Understanding the Jewish Calendar

New

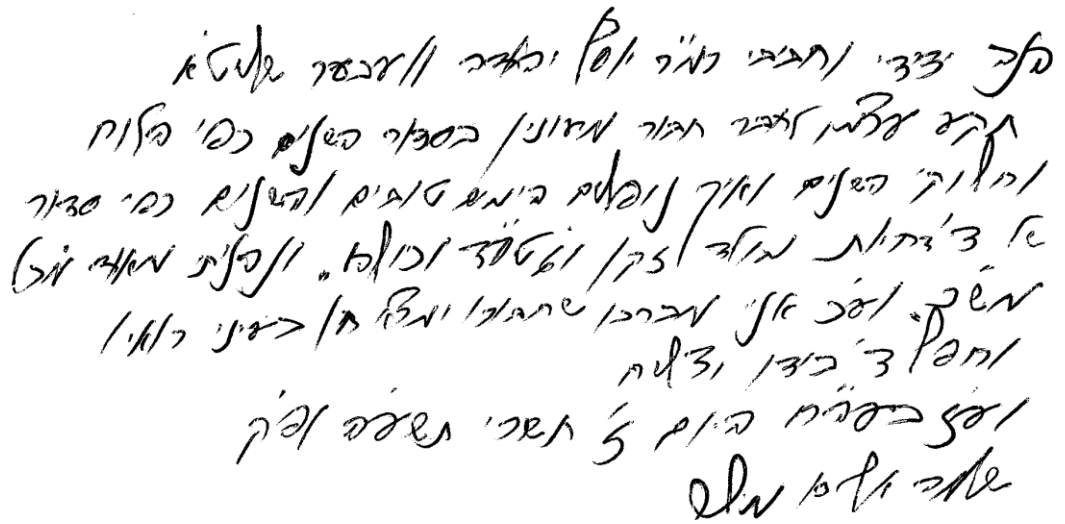
Yosef Yehuda Weber

weberyosefyehuda@gmail.com

yyweber.com

KOLLEL TORONTO כולל טאראנטא
INSTITUTE FOR ADVANCED JUDAIC STUDIES
בית המדרש - זכרון משה
ע"ש הר' משה יוסף בן שמעיהו ז"ל רייכמאנן

שלמה אליהו מילר
רה"כ ואב"ד דכולל טאראנטא



515 Coldstream Avenue Toronto, Ontario M6B 2K7
T 416-789-1853 F 416-785-0253 E Kolleltoronto@rogers.com

בס'ד

Rebbe Hillel Nessiah established the fixed calendar in the year 4119 (358 C.E.). Due to the complex nature of the Jewish Calendar, this ספר attempts to guide the reader through its intricacies in a clear and concise manner.

The calculations have only been made up to the year 6000, by which time, with the arrival of משיח, these calculations will once again be determined by the בית דין in ירושלים.

With much gratitude to the רבש״ע, and with hope for the success of this endeavor,

Yosef Yehuda Weber
February 2, 2026
Toronto, Ontario

יוסף יודא וועבער
חמשה עשר בשבט שנת תשפ״ו לפ״ק
פה טאראנטא יצ״ו

It should be pointed out that although Rebbe Hillel Nessiah established the calendar in year 4119, his calculations actually begin with year 1.

With any questions or comments, kindly contact the author at weberyosefyehuda@gmail.com.

The author has written another 4 books in English and 2 books in Hebrew.

"1,225 Year, Secular Jewish Calendar" Sep 21 358 to Oct 4 1582 [Tishrei 1 4119 to Tishrei 18 5343]
"659 Year, Secular Jewish Calendar" Oct 15 1582 to Sep 16 2240 [Tishrei 19 5343 to Elul 29 6000].
"The Secular dates for each of the 385 dates in the Jewish Calendar" [Tishrei 19 5343 to Elul 29 6000].
"All the Monthly Molodoth (Average New Moons) from Year 1 to Year 6000".
"Understanding The Jewish Calendar". Written in Hebrew.
"Haftoras for Eretz Yisroel and Chutz L'Oretz". Written in Hebrew.

These books can be found online at yyweber.com, all at no cost.

As a sequel to this book, the author has also written "Book of Charts". This can be had at no cost by emailing the author at weberyosefyehuda@gmail.com.

UNDERSTANDING THE JEWISH CALENDAR

BASICS....4

LENGTH OF YEARS AND ראשי תיבות THAT ARE APPLICABLE TO THEM....5

CALENDAR CYCLE....6

DETERMINING THE DAY OF WEEK ON WHICH ראש השנה OCCURS

AND EXPLAINING מולד זקן....7

DETERMINING THE LENGTH OF ANY GIVEN YEAR....9

THE FIRST מולד....10

THE PERCENTAGE FOR EACH TYPE OF YEAR....11

THE 14 TYPES OF YEARS....12

פרשיות התורה....13

THE 14 YEAR TYPES AND THE VARIOUS COMBINATIONS OF CONSECUTIVE YEARS....23

PRINTOUTS OF קביעות השנים BETWEEN YEARS 4119 AND 6000....32

THE 61 מחזורים....45

A LIST OF מחזורים FROM YEAR 4119 TO YEAR 6000....58

CHARTS FOR EACH OF THE 14 YEAR TYPES, AS THEY OCCUR FROM YEAR 4119 TO YEAR 6000....61

THE DAY OF WEEK ON WHICH A GIVEN DATE CAN OCCUR....76

THE 22 DIFFERENT COMBINATIONS OF DATES....93

THE SECULAR DATES FOR ALL ראשי חדשים FROM YEAR 1582 TO 2239 [5343 TO 6000]....129

ברכת החמה FROM YEAR 4119 TO 6000 [358 TO 2239]....158

ותן טל ומטר IN CHUTZ L'ORETZ FROM YEAR 4119 TO 6000 [358 TO 2239]....159

THE 10 RAREST HAFTORAS....171

THE 8 RAREST MAFTIRS....186

THE 56 TIMES THAT THE KEVIUS IS NOT THE SAME AFTER 247 YEARS....195

MOLAD AFTER CHATZOS, THE FIRST DAY OF KISLEV AND THE FIRST DAY OF SHEVAT....196

גטר"ד AND בט"ו תקפ"ט....197

MINIMUM NUMBER OF YEARS BETWEEN ANY 2 YEAR TYPES....198

THE TEKUFA OF RAV ADA....199

BARMITZVAH....202

23 OCCURENCES THAT HAPPEN ON AVERAGE LESS THAN ONCE IN 100 YEARS....205

26 RARITIES THAT OCCUR IN MACHZOR 305 [THE 19 YEARS FROM 5777 TO 5795] OR PART THEREOF....208

THE (AVERAGE) LENGTH OF A YEAR....212

APPENDIX....213

BASICS

The months are based on the lunar cycle. It takes approximately 29 ½ days from one מולד (new moon) to the next מולד. Since a month cannot have fractional days, the months usually alternate between 29 and 30 days. A lunar year of 12 monthly cycles has approximately 354 1/3 days. A solar year has approximately 365 1/4 days. Since פסח always has to be in the Spring an extra month is added 7 times in 19 years, making those years leap years.

The months are

1. ניסן
2. אייר
3. סיון
4. תמוז
5. אב
6. אלול
7. תשרי
8. מרחשון
9. כסלו
10. טבת
11. שבט
12. אדר ראשון only in a leap year
13. אדר (שני)

Each day begins at nightfall of the previous day and ends at nightfall. For calendar purposes a day begins at 6 pm of the previous day and ends at 6 pm of the current day.

1 chelek	=	76 regoim
1 chelek	=	3 1/3 seconds
18 chalokim	=	1 minute
1,080 chalokim	=	1 hour
25,920 chalokim	=	1 day
181,440 chalokim	=	1 week

LENGTH OF YEAR AND ראשי תיבות THAT ARE APPLICABLE TO THEM

The length of a year is determined by מולד תשרי of the beginning of the year and מולד תשרי of the end of the year. A regular year can have either 353, 354 or 355 days. A leap year can have either 383, 384 or 385 days.

In a year of 354 days the months alternate between 30 and 29 days. תשרי has 30 days, מרחשון has 29 days, כסלו has 30 days, טבת has 29 days etc. In a year of 355 days both מרחשון and כסלו have 30 days. In a year of 353 days both מרחשון and כסלו have 29 days. The same rules apply for a leap year except substituting 383 for 353, 384 for 354 and 385 for 355 as אדר א' always has 30 days. [In a month of 30 days, the 30th day of the month is the first day of ראש חודש of the following month].

A year of either 353 or 383 days is a חסרה year, a year of either 354 or 384 days is a כסדרן year, a year of either 355 or 385 days is a שלימה year.

3 letters are used to denote the type of year.
The first letter denotes on which day of the week Rosh Hashonoh occurs.
[ב] = Monday [ג] = Tuesday [ה] = Thursday [ז] = Shabbos

The second letter denotes if it is a חסרה year, a כסדרן year, or a שלימה year.

[ח] = חסרה [כ] = כסדרן [ש] = שלימה

The third letter denotes on which day of the week Pesach occurs.
[א] = Sunday [ג] = Tuesday [ה] = Thursday [ז] = Shabbos

בח"ג Rosh Hashonoh is on Monday. The year has 353 days. Pesach is on Tuesday.
בש"ה Rosh Hashonoh is on Monday. The year has 355 days. Pesach is on Thursday.
גכ"ה Rosh Hashonoh is on Tuesday. The year has 354 days. Pesach is on Thursday.
הכ"ז Rosh Hashonoh is on Thursday. The year has 354 days. Pesach is on Shabbos.
הש"א Rosh Hashonoh is on Thursday. The year has 355 days. Pesach is on Sunday.
זח"א Rosh Hashonoh is on Shabbos. The year has 353 days. Pesach is on Sunday.
זש"ג Rosh Hashonoh is on Shabbos. The year has 355 days. Pesach is on Tuesday.
בח"ה Rosh Hashonoh is on Monday. The year has 383 days. Pesach is on Thursday.
בש"ז Rosh Hashonoh is on Monday. The year has 385 days. Pesach is on Shabbos.
גכ"ז Rosh Hashonoh is on Tuesday. The year has 384 days. Pesach is on Shabbos.
הח"א Rosh Hashonoh is on Thursday. The year has 383 days. Pesach is on Sunday.
הש"ג Rosh Hashonoh is on Thursday. The year has 385 days. Pesach is on Tuesday
זח"ג Rosh Hashonoh is on Shabbos. The year has 383 days. Pesach is on Tuesday.
זש"ה Rosh Hashonoh is on Shabbos. The year has 385 days. Pesach is on Thursday.

CALENDAR CYCLE

The calendar operates in 19 year cycles; 12 are regular years of 12 months, 7 are leap years of 13 months. The leap years are years: 3, 6, 8, 11, 14, 17, 19. Currently we are in year 5786 which is the 10th year of the present cycle. A 19 year cycle is called a "Machzor". From year 1 to year 6000 there are 316 Machzorim, we are currently in the 10th year (Year 5786) of Machzor 305.

As stated above, the reason a month is added 7 times in 19 years, is that the Jewish calendar year should align with the solar year.

The calculations are as follows;

A regular year has 354 days, 8 hours and 876 chalokim [29 days 12 hours and 793 chalokim multiplied by 12, see next page] which equals 354 days and 9,516 chalokim.

A leap year has 383 days, 21 hours and 589 chalokim [29 days 12 hours and 793 chalokim multiplied by 13, see next page] which equals 383 days and 23,269 chalokim.

354 days and 9,516 chalokim	x 12 =	4,248 days	and	114,192 chalokim
383 days and 23,269 chalokim	x 7 =	2,681 days	and	162,883 chalokim
		6,929 days	and	277,075 chalokim
	which equals	6,939 days	and	17,875 chalokim
365 days x 19 =		(6,935) days		
		4 days	and	17,875 chalokim
	which equals	112 hours	and	595 chalokim
5 hours x 19 =		(95) hours		
		17 hours	and	595 chalokim
	which equals			18,955 chalokim
997 chalokim x 19 =				(18,943) chalokim
				12 chalokim

Based on a 19 year cycle, an average Jewish Calendar Year is 365 days, 5 hours, 997 chalokim and 48 regoim [the same length as Rav Ada's Year, see pages 199 and 212], which is 365 days, 5 hours, 55 minutes and 25.438 seconds.

.

The solar year is actually 365 days 5 hours 48 minutes and 46 seconds.
The average Secular (Gregorian) Calendar Year is 365 days 5 hours 49 minutes and 12 seconds. See pages 9 and 212.

DETERMINING THE DAY OF WEEK ON WHICH ראש השנה OCCURS AND EXPLAINING מולד זקן

Every 29 days, 12 hours and 793 chalokim there is a מולד. (This is actually the average over a large number of years.)[1] Usually ראש השנה is on the day of מולד תשרי, except for the following 4 instances in which ראש השנה will be either 1 or 2 days after the מולד.

a) If מולד תשרי is on Sunday, Wednesday or Friday [לא אד״ו ראש]

If ראש השנה were on Sunday, then הושענא רבה would be on שבת.

If ראש השנה were on Wednesday, then יום כפור would be on Friday.

If ראש השנה were on Friday, then יום כפור would be on Sunday.

According to halacha, הושענא רבה cannot be on שבת. יום כפור cannot be on Friday or Sunday.

b) If מולד תשרי is at 12 noon or later which is called מולד זקן.

There are 4 possible reasons for this:

1) Based on רש״י מסכת ר״ה דף כ׳ ע״ב

The מולד is not visible [in ארץ ישראל] to the human eye for at least 6 hours after it has taken place, therefore if the מולד is at 12 noon or later it will only be visible at 6 p.m. or later, which is the next day.

2) בעל המאור מסכת ר״ה דף כ׳ ע״ב

The מולד is not [usually] visible to the human eye for at least 24 hours after it has taken place. The בעל המאור also takes the position that as long as the מולד can be seen anywhere in the world, that day can be ראש השנה. As the dateline (according to the בעל המאור) is 270 degrees west of ירושלים, the day in the most westerly part of the world will start 18 hours after ירושלים. (Each 15 degrees of the world is one hour). As the מולד happens at the same time in the whole world, if מולד תשרי is 1 chelek before noon in ירושלים, it will be 1 chelek before 6 p.m the previous day, in the most westerly part of the world. It will then be seen 1 chelek before 6 p.m in the current day in that part of the world.

[1] 29 days, 12 hours and 793 chalokim equals 29 days, 12 hours, 44 minutes and 3.333 seconds. The actual length of a lunar cycle as measured by NASA is 29 days, 12 hours, 44 minutes and 2.877 seconds

Interestingly enough, based on this בעל המאור, the חזון איש rules that in Japan, which is an island approximately 7 hours east of ירושלים and 17 hours west of ירושלים, the day starts 17 hours after ירושלים not 7 hours before ירושלים which is based on the internationally recognized dateline.

3) In the time of the Bais Hamikdash, the testimony of the witnesses, that saw the new moon, would only be accepted until Mincha, מסכת ר״ה דף לי ע״ב. Apparently this means that their testimony was not accepted after 12 noon [until the next day]. Rav Aaron Ben Meir held, that after the חרבן their testimony was accepted after 12 noon, מסכת ר״ה דף לי ע״ב. See note 2 below.

4) If מולד תשרי is 658 chalokim after חצות or later, on a שבת or Thursday, in a year following a חסרה leap year, and ראש השנה is designated on that day, then מולד שבט of the leap year would occur on the 2nd day of שבט.[2]

c) If in a regular year, מולד תשרי is on Tuesday at 3 a.m. and 204 chalokim, or later, [גטר״ד] and ראש השנה is designated on that Tuesday, then the year would have 356 days.[3]

d) If in a year following a leap year מולד תשרי is on Monday at 9 a.m. and 589 chalokim, or later, [בטו״ תקפ״ט] and ראש השנה is designated on that Monday, then the previous year would have 382 days.[4]

---

[2] In year 4684 מולד תשרי was on שבת 237 chalokim after 12 noon. There was a מחלוקת between the חכמי ישראל. Rav Saadiah Gaon who was in בבל was קובע ראש השנה on Monday; Rav Aaron Ben Meir who was in ארץ ישראל was קובע ראש השנה on שבת.

[3] The reason this phenomenom occurs only when the מולד is on Tuesday, is that if the מולד is after 3 a.m. and 204 chalokim on Thursday, שבת or Monday, then in the following year the מולד would be after 12 noon on Monday, Wednesday or Friday respectively. ראש השנה in the following year would then be on Tuesday, Thursday or שבת respectively, and the years would have 355 days.
However, if the מולד is after 3 a.m. and 204 chalokim on Tuesday, the following year the מולד would be after 12 noon on שבת and ראש השנה would be delayed until Monday. The year would then have 356 days if not for גטר"ד.

[4] The reason this phenomenom occurs only when the מולד is on Monday, is that if the מולד is after 9 a.m. and 589 chalokim on Tuesday, Thursday or שבת, then in the previous year the מולד would have been after 12 noon on Wednesday, Friday or Sunday respectively and ראש השנה in the previous year would have been on Thursday, שבת or Monday, respectively making those years 383 days
However, if the מולד is after 9 a.m. and 589 chalokim on Monday then in the previous year the מולד would have been after 12 noon on Tuesday and ראש השנה would have been delayed until Thursday.The previous year would have had 382 days if not for בט"ו תקפ"ט

DETERMINING THE LENGTH OF ANY GIVEN YEAR

After determining the time of מולד תשרי of the beginning of the year, one needs to add

a) For a regular year - 4 days, 8 hours and 876 chalokim [ד"ח תתע"ו]

[which is 12 x (29 days, 12 hours and 793 chalokim) once the weeks have been subtracted]

b) For a leap year - 5 days, 21 hours and 589 chalokim [הכ"א תקפ"ט]

[which is 13 x (29 days, 12 hours and 793 chalokim) once the weeks have been subtracted]

to determine on which day, hour and chelek of the week מולד תשרי will be at the beginning of the next year.

Every 247 years, which is exactly 13 cycles of 19 years, the מולד almost repeats itself; each מולד is exactly 905 chalokim (50 minutes and 5 chalokim) earlier than the מולד that was 247 years prior to it, relative to the day of the week.

Every 3,610 years, which is exactly 190 cycles of 19 years, the מולד almost repeats itself; each מולד is 730 chalokim (40 minutes and 10 chalokim) later than the מולד that was 3,610 years prior to it, relative to the day of the week.

Every 3,857 years, which is exactly 203 cycles of 19 years, the מולד almost repeats itself; each מולד is 175 chalokim (9 minutes and 13 chalokim) earlier than the מולד that was 3,857 years prior to it, relative to the day of the week.

After 689,472 years, which is exactly 36,288 cycles of 19 years, the מולד repeats itself. In the first year of the 19 year cycle מולד תשרי is on Sunday evening at 11 pm and 204 chalokim.

Each year the average Jewish Calendar Year gains 6 minutes, 39 and a 1/2 seconds against the Solar Year. After 100 years the gain is 11 hours, 5 minutes and 50 seconds.

Each year the average Jewish Calendar Year gains 6 minutes, 13 and a 1/2 seconds against the average Secular Calendar Year. After 100 years the gain is 10 hours, 22 and 1/2 minutes.

The starting date for ותן טל ומטר in חוץ לארץ is based on the year being 365 days and 6 hours (Julian Year).
Each year the Julian Year gains 10 minutes and 48 seconds against the average Secular Calendar Year.
After 100 years the gain is exactly 18 hours. After 400 years the gain is exactly 3 days.
3 times out of 400 years ותן טל ומטר moves [permanently] up one day against the Secular Calendar Year.

Each year the Julian Year gains 11 minutes and 14 seconds against the Solar Year.
After 100 years the gain is 18 hours, 43 minutes and 20 seconds

The first מולד [according to Reb Eliezer] was on Friday at exactly 8 a.m[5] [The first day of Tishrei] on the day אדם הראשון was created [ויי"ד]. Interestingly, for all calculations, this is year 2 of the first 19 year cycle. In year 1 the מולד for Tishrei was (theoretically) on Sunday 11 p.m. and 204 chalokim [בהר"ד][6]. This מולד is called מולד תוהו. We are currently in year 5786 counting from the year before אדם הראשון was created. The year before אדם הראשון was created is considered year 1!. The following chart shows all the Molodoth in year 1 and Molad Tishrei in year 2.

			Hours	Chalokim	
Molad	Tishrei	Sunday	23	204	מולד תוהו
Molad	Cheshvan	Tuesday	11	997	
Molad	Kislev	Thursday	0	710	
Molad	Teveth	Friday	13	423	
Molad	Shevat	Sunday	2	136	
Molad	Adar	Monday	14	929	
Molad	Nisan	Wednesday	3	642	First Molad according to Reb Yehoshua
Molad	Iyar	Thursday	16	355	
Molad	Sivan	Shabbos	5	68	
Molad	Tamuz	Sunday	17	861	
Molad	Av	Tuesday	6	574	
Molad	Elul	Wednesday	19	287	
Molad	Tishrei	Friday	8	0	First Molad according to Reb Eliezer

[5] The above is according to Reb Eliezer who holds בתשרי נברא העולם. According to Reb Yehoshua who holds בניסן נברא העולם, the molad in Tishrei at 8am on Friday was not the first molad, but the 7th molad, the first molad was 6 months prior, in Nisan on Wednesday morning at 3 am and 642 chalokim, which was 6 months after מולד תוהו [רש"י מסכתא ראש השנה דף י"ב ע"א]

[6] There is an amazing רמז. By starting with the first letter of the תורה which is "ב" and counting 42 letters one gets to the letter "ה"; counting another 42 letters one gets to the letter "ר"; and by counting another 42 letters, one gets to the letter "ד". These four letters taken together are בהר"ד [רבינו בחיי פרשת בראשית].

THE PERCENTAGE FOR EACH TYPE OF YEAR

ראש השנה	Days in Year		Percent	
Thursday	355	הש"א	3.31245	
Thursday	383	הח"א	3.86919	
שבת	353	זח"א	4.32992	
Monday	385	בש"ז	4.72486	
שבת	385	זש"ה	4.72486	
Tuesday	384	גכ"ז	5.26316	= 1/19
Monday	353	בח"ג	5.71011	
Monday	383	בח"ה	5.80145	
שבת	383	זח"ג	5.80145	
Tuesday	354	גכ"ה	6.24840	
Thursday	385	הש"ג	6.65712	
Monday	355	בש"ה	11.79671	
שבת	355	זש"ג	13.71519	
Thursday	354	הכ"ז	18.04511	
			100.00000	

Monday	353	5.71011		
Monday	355	11.79671	17.50682	
Tuesday	354	6.24840	6.24840	
Thursday	354	18.04511		
Thursday	355	3.31245	21.35756	
שבת	353	4.32992		
שבת	355	13.71519	18.04511	
			63.15789	= 12/19

Monday	383	5.80145		
Monday	385	4.72486	10.52632	= 2/19
Tuesday	384	5.26316	5.26316	= 1/19
Thursday	383	3.86919		
Thursday	385	6.65712	10.52632	= 2/19
שבת	383	5.80145		
שבת	385	4.72486	10.52632	= 2/19
			36.84211	19/19

ראש השנה	Days in Year	Percent	
Tuesday		11.51156	
Monday		28.03313	
שבת		28.57143	= 2/7
Thursday		31.88388	
		100.00000	

	384	5.26316	= 1/19
	353	10.04003	
	383	15.47210	
	385	16.10685	
	354	24.29352	
	355	28.82435	
		100.00000	

	353 and 383	25.51213	
	354 and 384	29.55668	
	355 and 385	44.93119	
		100.00000	

For the calculations of how the percentages were determined, please see pages 213 thru 216.

THE FOURTEEN TYPES OF YEARS

The middle column of the chart below lists the 14 year types. Any one of the years to the left can precede the year in the middle column. Any one of the years to the right can follow the year in the middle column. Usually there can be 3 consecutive years [Consisting of a year preceding the year in the middle column, the year in the middle column and a year following the year in the middle column], subject to the following 3 conditions:

1. There cannot be 3 consecutive Regular Years [A Regular Year means a year of either 353, 354 or 355 days].
2. There cannot be 3 consecutive Shleimoh Years [A Shleimoh Year means a year of either 355 or 385 days].
3. There cannot be 3 consecutive Years without a Shleimoh Year [A Shleimoh Year means a year of either 355 or 385 days].

Can Be Preceded by						The 14 Year Types	Can Be Followed by					
	Thu 354 הכ''ז				Mon 385 בש''ז	**Monday 353 בח''ג**		Thu 354 הכ''ז	Thu 355 הש''א			Thu 385 הש''ג
	Thu 354 הכ''ז			Tue 384 גכ''ז	Mon 385 בש''ז	**Monday 355 בש''ה**	זח''א 353 שבת		זש''ג 355 שבת	זח''ג 383 שבת		זש''ה 385 שבת
זח''א 353 שבת		Thu 355 הש''א	Thu 383 הח''א			**Tuesday 354 גכ''ה**			זש''ג 355 שבת			זש''ה 385 שבת
Mon 353 בח''ג		זש''ג 355 שבת	זח''ג 383 שבת		Thu 385 הש''ג	**Thursday 354 הכ''ז**	בח''ג 353 Mon		בש''ה 355 Mon	בח''ה 383 Mon		בש''ז 385 Mon
בח''ג 353 Mon			זח''ג 383 שבת			**Thursday 355 הש''א**		גכ''ה 354 Tue			גכ''ז 384 Tue	
		בש''ה 355 Mon			זש''ה 385 שבת	**זח''א 353 שבת**		גכ''ה 354 Tue			גכ''ז 384 Tue	
	גכ''ה 354 Tue	בש''ה 355 Mon	בח''ה 383 Mon		זש''ה 385 שבת	**זש''ג 355 שבת**		הכ''ז 354 Thu		הח''א 383 Thu		הש''ג 385 Thu
	הכ''ז 354 Thu					**Monday 383 בח''ה**			זש''ג 355 שבת			
	הכ''ז 354 Thu					**Monday 385 בש''ז**	בח''ג 353 Mon		בש''ה 355 Mon			
זח''א 353 שבת		הש''א 355 Thu				**Tuesday 384 גכ''ז**			בש''ה 355 Mon			
		זש''ג 355 שבת				**Thursday 383 הח''א**		גכ''ה 354 Tue				
בח''ג 353 Mon		זש''ג 355 שבת				**Thursday 385 הש''ג**		הכ''ז 354 Thu				
		בש''ה 355 Mon				**זח''ג 383 שבת**		הכ''ז 354 Thu	הש''א 355 Thu			
	גכ''ה 354 Tue	בש''ה 355 Mon				**זש''ה 385 שבת**	זח''א 353 שבת		זש''ג 355 שבת			

פרשיות התורה

There are 54 פרשיות in the תורה as follows:

1	בראשית	שמות	ויקרא	במדבר	דברים
2	נח	וארא	צו	נשא	ואתחנן
3	לך לך	בא	שמיני	בהעלותך	עקב
4	וירא	בשלח	תזריע	שלח	ראה
5	חיי שרה	יתרו	מצורע	קרח	שפטים
6	תולדות	משפטים	אחרי	חקת	כי תצא
7	ויצא	תרומה	קדושים	בלק	כי תבא
8	וישלח	תצוה	אמר	פנחס	נצבים
9	וישב	כי תשא	בהר	מטות	וילך
10	מקץ	ויקהל	בחקתי	מסעי	האזינו
11	ויגש	פקודי			וזאת הברכה
12	ויחי				

As וזאת הברכה is always on שמחת תורה we are left with 53 פרשיות for the שבתות השנה.

		Chutz L'Oretz		Eretz Yisroel	
		Combined	Separate	Combined	Separate
פקודי	ויקהל	59.85%	40.15%	59.85%	40.15%
מצרע	תזריע	63.16%	36.84%	63.16%	36.84%
קדשים	אחרי	63.16%	36.84%	63.16%	36.84%
בחקתי	בהר	63.16%	36.84%	45.11%	54.89%
בלק	חקת	28.57%	71.43%	0.00%	100.00%
מסעי	מטות	89.47%	10.53%	79.49%	20.51%
וילך	נצבים	60.46%	39.54%	60.46%	39.54%

חוץ לארץ

	Mon 353 בח''ג	Mon 355 בש''ה	Tue 354 גב''ה	Thu 354 הכ''ז	Thu 355 הש''א	Sha 353 זח''א	Sha 355 זש''ג	Mon 383 בח''ה	Mon 385 בש''ז	Tue 384 גב''ז	Thu 383 הח''א	Thu 385 הש''ג	Sha 383 זח''ג	Sha 385 זש''ה
	5.71011%	11.79671%	6.24840%	18.04512%	3.31245%	4.32992%	13.71519%	5.80145%	4.72486%	5.26316%	3.86920%	6.65712%	5.80145%	4.72486%
ויקהל-פקודי	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
תזריע-מצרע	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
אחרי-קדשים	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
בהר-בחקתי	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
חקת-בלק	**Separate**	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	Combined
מטות-מסעי	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	Combined	Combined
נצבים-וילך	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	Combined	Combined	Combined

ארץ ישראל

	Mon 353 בח''ג	Mon 355 בש''ה	Tue 354 גב''ה	Thu 354 הכ''ז	Thu 355 הש''א	Sha 353 זח''א	Sha 355 זש''ג	Mon 383 בח''ה	Mon 385 בש''ז	Tue 384 גב''ז	Thu 383 הח''א	Thu 385 הש''ג	Sha 383 זח''ג	Sha 385 זש''ה
	5.71011%	11.79671%	6.24840%	18.04512%	3.31245%	4.32992%	13.71519%	5.80145%	4.72486%	5.26316%	3.86920%	6.65712%	5.80145%	4.72486%
ויקהל-פקודי	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
תזריע-מצרע	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
אחרי-קדשים	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
בהר-בחקתי	Combined	Combined	Combined	**Separate**	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
חקת-בלק	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**
מטות-מסעי	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	**Separate**	Combined	Combined
נצבים-וילך	Combined	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	Combined	Combined	**Separate**	**Separate**	**Separate**	Combined	Combined	Combined

As stated above there are 53 פרשיות for the שבתות השנה. Starting from בראשית and ending in האזינו, in חוץ לארץ there is only one instance in which there are 53 eligible שבתות for these 53 פרשיות, and none of the פרשיות have to be combined. It occurs when ר"ה is on Thursday, and the year has 383 days. This happens quite infrequently as it occurs in only 3.86919% of the years.

In a regular year, פרשת צו is always on the שבת before פסח. From בראשית to צו, inclusive, there are 25 פרשיות. Usually between סוכות and פסח there are 24 שבתות in which case ויקהל and פקודי are combined. In only one instance there are 25 שבתות between סוכות and פסח. It happens when ר"ה is on Thursday and the year has 355 days. (ערב פסח will be on שבת). In that case, ויקהל and פקודי are separate even in a regular year. This happens very rarely as this is the most infrequent type of year, happening in only 3.31245% of years.

In a leap year פרשת מצורע is usually on the שבת before פסח. However, when ראש השנה of a leap year is on Thursday, פרשת אחרי will be on the שבת before פסח.

On the following 4 pages there are four tables as follows:

1) The seven types of regular years, showing the dates of all שבתות in חוץ לארץ
2) The seven types of leap years, showing the dates of all שבתות in חוץ לארץ
3) The seven types of regular years, showing the dates of all שבתות in ארץ ישראל
4) The seven types of leap years, showing the dates of all שבתות in ארץ ישראל

The ראשי תיבות adjacent to the dates, denote the special הפטרה of those שבתות.

ראש חודש = ר״ח

מחר חודש = מ״ח

שבת חנוכה = ש״ח

פרשת שקלים = פ״ש

פרשת זכור = פ״ז

שושן פורים בערים המוקפות = ש״פ

פרשת פרה = פ״פ

פרשת החודש = פ״ה

שבת הגדול = ש״ה

שבת שובה = ש״ש

On page 20 are the earliest and latest dates for the פרשיות.

On pages 21 and 22 are notes and some interesting facts.

שנה פשוטה חוץ לארץ

		בח"ג		בש"ה		גכ"ה		הכ"ז		הש"א		זח"א		זש"ג	
	ר"ה	x		x		x		x		x		1		1	
	וילך	6	ש"ש	6	ש"ש	5	ש"ש	x		x		x		x	
	האזינו	x		x		x		3	ש"ש	3	ש"ש	8	ש"ש	8	ש"ש
תשרי	יום כיפור	x		x		x		10		10		x		x	
	האזינו	13		13		12		x		x		x		x	
	סכות	20		20		19		17		17		15		15	
	שמיני עצרת	x		x		x		x		x		22		22	
	בראשית	27		27		26		24		24		29	מ"ח	29	מ"ח
	נח	4		4		3		1	ר"ח	1	ר"ח	6		6	
מרחשון	לך לך	11		11		10		8		8		13		13	
	וירא	18		18		17		15		15		20		20	
	חיי שרה	25		25		24		22		22		27		27	
	תולדות	3		2		2		29	מ"ח	29	מ"ח	5		4	
כסליו	ויצא	10		9		9		7		6		12		11	
	וישלח	17		16		16		14		13		19		18	
	וישב	24		23		23		21		20		26	ש"ח	25	ש"ח
	מקץ	2	ש"ח	30	ש"ח	30	ש"ח	28	ש"ח	27	ש"ח	4		2	ש"ח
טבת	ויגש	9		7		7		5		4		11		9	
	ויחי	16		14		14		12		11		18		16	
	שמות	23		21		21		19		18		25		23	
	וארא	1	ר"ח	28		28		26		25		3		1	ר"ח
	בא	8		6		6		4		3		10		8	
שבט	בשלח	15		13		13		11		10		17		15	
	יתרו	22		20		20		18		17		24		22	
	משפטים	29	פ"ש	27	פ"ש	27	פ"ש	25	פ"ש	24		1	פ"ש	29	פ"ש
	תרומה	6		4		4		2		1	פ"ש	8	פ"ז	6	
	תצוה	13	פ"ז	11	פ"ז	11	פ"ז	9	פ"ז	8	פ"ז	15		13	פ"ז
אדר	כי תשא	20	פ"פ	18	פ"פ	18	פ"פ	16		15		22	פ"פ	20	פ"פ
	ויקהל	x		x		x		x		22	פ"פ	x		x	
	פקודי	x		x		x		x		29	פ"ה	x		x	
	ויקהל-פקודי	27	פ"ה	25	פ"ה	25	פ"ה	23	פ"פ	x		29	פ"ה	27	פ"ה
	ויקרא	5		3		3		1	פ"ה	7		7		5	
	צו	12	ש"ה	10	ש"ה	10	ש"ה	8	ש"ה	14	ש"ה	14	ש"ה	12	ש"ה
ניסן	פסח	19		17		17		15		21		21		19	
	פסח	x		x		x		22		x		x		x	
	שמיני	26		24		24		29	מ"ח	28		28		26	
	תזריע-מצורע	3		1	ר"ח	1	ר"ח	6		5		5		3	
אייר	אחרי-קדושים	10		8		8		13		12		12		10	
	אמור	17		15		15		20		19		19		17	
	בהר-בחקתי	24		22		22		27		26		26		24	
	במדבר	2		29	מ"ח	29	מ"ח	5		4		4		2	
	שבועות	x		7		7		x		x		x		x	
סיון	נשא	9		14		14		12		11		11		9	
	בהעלותך	16		21		21		19		18		18		16	
	שלח	23		28		28		26		25		25		23	
	קרח	30	ר"ח	5		5		3		2		2		30	ר"ח
	חקת	7		x		x		10		9		9		7	
	בלק	14		x		x		17		16		16		14	
תמוז	חקת-בלק	x		12		12		x		x		x		x	
	פנחס	21		19		19		24		23		23		21	
	מטות-מסעי	28		26		26		2		1		1		28	
	דברים	6		4		4		9		8		8		6	
אב	ואתחנן	13		11		11		16		15		15		13	
	עקב	20		18		18		23		22		22		20	
	ראה	27		25		25		30	ר"ח	29		29		27	
	שפטים	4		2		2		7		6		6		4	
	כי תצא	11		9		9		14		13		13		11	
אלול	כי תבא	18		16		16		21		20		20		18	
	נצבים	x		x		x		28		27		27		x	
	נצבים-וילך	25		23		23		x		x		x		25	
	ר"ה	x		1		1		x		x		x		x	
	וילך	x		x		x		6	ש"ש	5	ש"ש	5	ש"ש	x	
תשרי	האזינו	3	ש"ש	8	ש"ש	8	ש"ש	x		x		x		3	ש"ש
	יום כיפור	10		x		x		x		x		x		10	
	האזינו	x		x		x		13		12		12		x	

שנה מעוברת חוץ לארץ

זש"ה		זח"ג		הש"ג		הח"א		גכ"ז		בש"ז		בח"ה		
1		1		x		x		x		x		x		ר"ה
x		x		x		x		5	ש"ש	6	ש"ש	6	ש"ש	וילך
8	ש"ש	8	ש"ש	3	ש"ש	3	ש"ש	x		x		x		האזינו
x		x		10		10		x		x		x		יום כיפור
x		x		x		x		12		13		13		האזינו
15		15		17		17		19		20		20		סכות
22		22		x		x		x		x		x		שמיני עצרת
29	מ"ח	29	מ"ח	24		24		26		27		27		בראשית
6		6		1	ר"ח	1	ר"ח	3		4		4		נח
13		13		8		8		10		11		11		לך לך
20		20		15		15		17		18		18		וירא
27		27		22		22		24		25		25		חיי שרה
4		5		29	מ"ח	29	מ"ח	2		2		3		תולדות
11		12		7		6		9		9		10		ויצא
18		19		14		13		16		16		17		וישלח
25	ש"ח	26	ש"ח	21		20		23		23		24		וישב
2	ש"ח	4	ש"ח	28	ש"ח	27	ש"ח	30	ש"ח	30	ש"ח	2	ש"ח	מקץ
9		11		6		4		7		7		9		ויגש
16		18		13		11		14		14		16		ויחי
23		25		20		18		21		21		23		שמות
1	ר"ח	3		27		25		28		28		1	ר"ח	וארא
8		10		5		3		6		6		8		בא
15		17		12		10		13		13		15		בשלח
22		24		19		17		20		20		22		יתרו
29	מ"ח	1	ר"ח	26		24		27		27		29	מ"ח	משפטים
6		8		3		1	ר"ח	4		4		6		תרומה
13		15		10		8		11		11		13		תצוה
20		22		17		15		18		18		20		כי תשא
27	פ"ש	29	פ"ש	24		22		25	פ"ש	25	פ"ש	27	פ"ש	ויקהל
4		6		2	פ"ש	1	פ"ש	2		2		4		פקודי
11	פ"ז	13	פ"ז	9	פ"ז	8	פ"ז	9	פ"ז	9	פ"ז	11	פ"ז	ויקרא
18	פ"פ	20	פ"פ	16		15		16		16		18	פ"פ	צו
25	פ"ה	27	פ"ה	23	פ"פ	22	פ"פ	23	פ"פ	23	פ"פ	25	פ"ה	שמיני
3		5		1	פ"ה	29	פ"ה	1	פ"ה	1	פ"ה	3		תזריע
10	ש"ה	12	ש"ה	8	ש"ה	7		8	ש"ה	8	ש"ה	10	ש"ה	מצורע
x		x		x		14	ש"ה	x		x		x		אחרי
17		19		15		21		15		15		17		פסח
x		x		22		x		22		x		x		פסח
24		26		29	מ"ח	x		29	מ"ח	29	מ"ח	24		אחרי
1	ר"ח	3		26		28		6		6		1	ר"ח	קדושים
8		10		3		5		13		13		8		אמור
15		17		10		12		20		20		15		בהר
22		24		17		19		27		27		22		בחקתי
29	מ"ח	2		24		26		5		5		29	מ"ח	במדבר
x		x		2		4		x		x		x		נשא
7		x		x		x		x		x		7		שבועות
14		9		x		x		12		12		14		נשא
21		16		9		11		19		19		21		בהעלותך
28		23		16		18		26		26		28		שלח
5		30	ר"ח	23		25		3		3		5		קרח
x		7		30	ר"ח	2		10		10		x		חקת
x		14		7		9		17		17		x		בלק
12		x		x		x		x		x		12		חקת-בלק
19		21		14		16		24		24		19		פנחס
x		x		21		23		x		x		x		מטות
x		x		28		1		x		x		x		מסעי
26		28		x		x		2		2		26		מטות-מסעי
4		6		6		8		9		9		4		דברים
11		13		13		15		16		16		11		ואתחנן
18		20		20		22		23		23		18		עקב
25		27		27		29		30	ר"ח	30	ר"ח	25		ראה
2		4		4		6		7		7		2		שפטים
9		11		11		13		14		14		9		כי תצא
16		18		18		20		21		21		16		כי תבא
x		x		x		27		28		28		x		נצבים
23		25		25		x		x		x		23		נצבים-וילך
1		x		x		x		x		x		1		ר"ה
x		x		x		5	ש"ש	6	ש"ש	6	ש"ש	x		וילך
8	ש"ש	3	ש"ש	3		x		x		x		8	ש"ש	האזינו
x		10		10		x		x		x		x		יום כיפור
x		x		x		12		13		13		x		האזינו

שנה פשוטה ארץ ישראל

זש"ג		זח"א		הש"א		הכ"ז		גכ"ה		בש"ה		בח"ג		
1		1		x		x		x		x		x		ר"ה
x		x		x		x		ש"ש	ש"ש	6	ש"ש	6	ש"ש	וילך
ש"ש	8	ש"ש	8	ש"ש	3	ש"ש	3	x		x		x		האזינו
x		x		10		10		x		x		x		יום כיפור
x		x		x		x		12		13		13		האזינו
15		15		17		17		19		20		20		סכות
22		22		x		x		x		x		x		שמיני עצרת
מ"ח	29	מ"ח	29	24		24		26		27		27		בראשית
6		6		ר"ח	1	ר"ח	1	3		4		4		נח
13		13		8		8		10		11		11		לך לך
20		20		15		15		17		18		18		וירא
27		27		22		22		24		25		25		חיי שרה
4		5		מ"ח	29	מ"ח	29	2		2		3		תולדות
11		12		6		7		9		9		10		ויצא
18		19		13		14		16		16		17		וישלח
ש"ח	25	ש"ח	26	20		21		23		23		24		וישב
ש"ח	2	4		ש"ח	27	ש"ח	28	ש"ח	30	ש"ח	30	ש"ח	2	מקץ
9		11		4		5		7		7		9		ויגש
16		18		11		12		14		14		16		ויחי
23		25		18		19		21		21		23		שמות
ר"ח	1	3		25		26		28		28		ר"ח	1	וארא
8		10		3		4		6		6		8		בא
15		17		10		11		13		13		15		בשלח
22		24		17		18		20		20		22		יתרו
פ"ש	29	פ"ש	1	24		פ"ש	25	פ"ש	27	פ"ש	27	פ"ש	29	משפטים
6		פ"ז	8	פ"ש	1	2		4		4		6		תרומה
פ"ז	13	ש"פ	15	פ"ז	8	פ"ז	9	פ"ז	11	פ"ז	11	פ"ז	13	תצוה
פ"פ	20	פ"פ	22	ש"פ	15	16		פ"פ	18	פ"פ	18	פ"פ	20	כי תשא
x		x		פ"פ	22	x		x		x		x		ויקהל
x		x		פ"ה	29	x		x		x		x		פקודי
פ"ה	27	פ"ה	29	x		פ"ה	23	פ"ה	25	פ"ה	25	פ"ה	27	ויקהל-פקודי
5		7		7		פ"ה	1	3		3		5		ויקרא
ש"ה	12	ש"ה	14	ש"ה	14	ש"ה	8	ש"ה	10	ש"ה	10	ש"ה	12	ניסן
19		21		21		15		17		17		19		פסח
26		28		28		22		24		24		26		שמיני
3		5		5		מ"ח	29	ר"ח	1	ר"ח	1	3		תזריע-מצורע
10		12		12		6		8		8		10		אחרי-קדושים
17		19		19		13		15		15		17		אמור
x		x		x		20		x		x		x		בהר
x		x		x		27		x		x		x		בחקתי
24		26		26		x		22		22		24		בהר-בחקתי
2		4		4		5		מ"ח	29	מ"ח	29	2		במדבר
9		11		11		12		7		7		9		נשא
16		18		18		19		14		14		16		בהעלותך
23		25		25		26		21		21		23		שלח
ר"ח	30	2		2		3		28		28		ר"ח	30	קרח
7		9		9		10		5		5		7		חקת
14		16		16		17		12		12		14		בלק
21		23		23		24		19		19		21		פנחס
28		1		1		2		26		26		28		מטות-מסעי
6		8		8		9		4		4		6		דברים
13		15		15		16		11		11		13		ואתחנן
20		22		22		23		18		18		20		עקב
27		29		29		ר"ח	30	25		25		27		ראה
4		6		6		7		2		2		4		שפטים
11		13		13		14		9		9		11		כי תצא
18		20		20		21		16		16		18		כי תבא
x		27		27		28		x		x		x		נצבים
25		x		x		x		23		23		25		נצבים-וילך
x		x		x		x		1		1		x		ר"ה
x		ש"ש	5	ש"ש	5	ש"ש	6	x		x		x		וילך
ש"ש	3	x		x		x		ש"ש	8	ש"ש	8	ש"ש	3	תשרי
10		x		x		x		x		x		10		יום כיפור
x		12		12		13		x		x		x		האזינו

שנה מעוברת ארץ ישראל

זש"ה		זח"ג		השׁ"ג		הח"א		גכ"ז		בש"ז		בח"ה		
1		1		x		x		x		x		x		ר"ה
x		x		x		x		ש"ש	5	ש"ש	6	ש"ש	6	וילך
ש"ש	8	ש"ש	8	ש"ש	3	ש"ש	3	x		x		x		האזינו
x		x		10		10		x		x		x		יום כיפור
x		x		x		10		12		13		13		האזינו
15		15		17		17		19		20		20		סכות
22		22		x		x		x		x		x		שמיני עצרת
מ"ח	29	מ"ח	29	24		24		26		27		27		בראשית
6		6		ר"ח	1	ר"ח	1	3		4		4		נח
13		13		8		8		10		11		11		לך לך
20		20		15		15		17		18		18		וירא
27		27		22		22		24		25		25		חיי שרה
4		5		מ"ח	29	מ"ח	29	2		2		3		תולדות
11		12		6		7		9		9		10		ויצא
18		19		13		14		16		16		17		וישלח
ש"ח	25	ש"ח	26	20		21		23		23		24		וישב
ש"ח	2	4		ש"ח	27	ש"ח	28	ש"ח	30	ש"ח	30	ש"ח	2	מקץ
9		11		4		6		7		7		9		ויגש
16		18		11		13		14		14		16		ויחי
23		25		18		20		21		21		23		שמות
ר"ח	1	3		25		27		28		28		ר"ח	1	וארא
8		10		3		5		6		6		8		בא
15		17		10		12		13		13		15		בשלח
22		24		17		19		20		20		22		יתרו
מ"ח	29	ר"ח	1	24		26		27		27		מ"ח	29	משפטים
6		8		ר"ח	1	3		4		4		6		תרומה
13		15		8		10		11		11		13		אדר א' תצוה
20		22		15		17		18		18		20		כי תשא
פ"ש	27	פ"ש	29	22		24		פ"ש	25	פ"ש	25	פ"ש	27	ויקהל
4		6		פ"ש	29	פ"ש	1	2		2		4		פקודי
פ"ז	11	פ"ז	13	6		פ"ז	8	פ"ז	9	פ"ז	9	פ"ז	11	אדר ב' ויקרא
פ"פ	18	פ"פ	20	פ"ז	13	ש"פ	15	16		16		פ"פ	18	צו
פ"ה	25	פ"ה	27	פ"פ	20	פ"פ	22	פ"פ	23	פ"פ	23	פ"ה	25	שמיני
3		5		פ"ה	27	פ"ה	29	פ"ה	1	פ"ה	1	3		תזריע
ש"ה	10	ש"ה	12	5		7		ש"ה	8	ש"ה	8	ש"ה	10	מצורע
x		x		ש"ה	12	ש"ה	14	x		x		x		אחרי
17		19		19		21		15		15		17		פסח
24		26		x		x		22		22		24		אחרי
ר"ח	1	3		26		28		מ"ח	29	מ"ח	29	ר"ח	1	קדושים
8		10		3		5		6		6		8		אמור
17		19		10		12		13		13		15		אייר בהר
22		24		17		19		20		20		22		בחקתי
מ"ח	29	2		24		26		27		27		מ"ח	29	במדבר
7		9		2		4		5		5		7		נשא
14		16		9		11		12		12		14		סיון בהעלותך
21		23		16		18		19		19		21		שלח
28		ר"ח	30	23		25		26		26		28		קרח
5		7		ר"ח	30	2		3		3		5		חקת
12		14		7		9		10		10		12		בלק
19		21		14		16		17		17		19		פנחס תמוז
x		x		21		23		24		24		x		מטות
x		x		28		1		2		2		x		מסעי
26		28		x		x		x		x		26		מטות-מסעי
4		6		6		8		9		9		4		דברים
11		13		13		15		16		16		11		ואתחנן אב
18		20		20		22		23		23		18		עקב
25		27		27		29		ר"ח	30	ר"ח	30	25		ראה
2		4		4		6		7		7		2		שפטים
9		11		11		13		14		14		9		כי תצא
16		18		18		20		21		21		16		כי תבא אלול
x		x		x		27		28		28		x		נצבים
23		25		25		x		x		x		23		נצבים-וילך
1		x		x		x		x		x		1		ר"ה
x		x		x		ש"ש	5	ש"ש	6	ש"ש	6	x		וילך
ש"ש	8	ש"ש	3	ש"ש	3	x		x		x		ש"ש	8	תשרי האזינו
x		10		10		x		x		x		x		יום כיפור
x		x		x		12		13		13		x		האזינו

Eretz Yisroel								Chutz L'Oretz							
4119 to 6000				1582 to 2239					4119 to 6000				1582 to 2239			
Earliest Date		Latest Date		Earliest Date		Latest Date		שבת	Earliest Date		Latest Date		Earliest Date		Latest Date	
Tishrei	24	Tishrei	29	Sep	27	Nov	2	בראשית	Tishrei	24	Tishrei	29	Sep	27	Nov	2
Cheshvan	1	Cheshvan	6	Oct	4	Nov	9	נח	Cheshvan	1	Cheshvan	6	Oct	4	Nov	9
Cheshvan	8	Cheshvan	13	Oct	11	Nov	16	לך לך	Cheshvan	8	Cheshvan	13	Oct	11	Nov	16
Cheshvan	15	Cheshvan	20	Oct	18	Nov	23	וירא	Cheshvan	15	Cheshvan	20	Oct	18	Nov	23
Cheshvan	22	Cheshvan	27	Oct	25	Nov	30	חיי שרה	Cheshvan	22	Cheshvan	27	Oct	25	Nov	30
Cheshvan	29	Kislev	5	Nov	1	Dec	7	תולדת	Cheshvan	29	Kislev	5	Nov	1	Dec	7
Kislev	6	Kislev	12	Nov	8	Dec	14	ויצא	Kislev	6	Kislev	12	Nov	8	Dec	14
Kislev	13	Kislev	19	Nov	15	Dec	21	וישלח	Kislev	13	Kislev	19	Nov	15	Dec	21
Kislev	20	Kislev	26	Nov	22	Dec	28	וישב	Kislev	20	Kislev	26	Nov	22	Dec	28
Kislev	27	Teveth	4	Nov	29	Jan	4	מקץ	Kislev	27	Teveth	4	Nov	29	Jan	4
Teveth	4	Teveth	11	Dec	6	Jan	11	ויגש	Teveth	4	Teveth	11	Dec	6	Jan	11
Teveth	11	Teveth	18	Dec	13	Jan	18	ויחי	Teveth	11	Teveth	18	Dec	13	Jan	18
Teveth	18	Teveth	25	Dec	20	Jan	25	שמות	Teveth	18	Teveth	25	Dec	20	Jan	25
Teveth	25	Shevat	3	Dec	27	Feb	1	וארא	Teveth	25	Shevat	3	Dec	27	Feb	1
Shevat	3	Shevat	10	Jan	3	Feb	8	בא	Shevat	3	Shevat	10	Jan	3	Feb	8
Shevat	10	Shevat	17	Jan	10	Feb	15	בשלח	Shevat	10	Shevat	17	Jan	10	Feb	15
Shevat	17	Shevat	24	Jan	17	Feb	22	יתרו	Shevat	17	Shevat	24	Jan	17	Feb	22
Shevat	24	Adar	1	Jan	24	Mar	1	משפטים	Shevat	24	Adar	1	Jan	24	Mar	1
Adar1	1	Adar	8	Jan	31	Mar	8	תרומה	Adar1	1	Adar	8	Jan	31	Mar	8
Adar1	8	Adar	15	Feb	7	Mar	15	תצוה	Adar1	8	Adar	15	Feb	7	Mar	15
Adar1	15	Adar	22	Feb	14	Mar	22	כי תשא	Adar1	15	Adar	22	Feb	14	Mar	22
Adar1	22	Adar	22	Feb	21	Mar	22	ויקהל	Adar1	22	Adar	22	Feb	21	Mar	22
Adar1	29	Adar	29	Feb	28	Mar	29	פקודי	Adar1	29	Adar	29	Feb	28	Mar	29
Adar	23	Adar	29	Mar	4	Mar	29	ויקהל-פקודי	Adar	23	Adar	29	Mar	4	Mar	29
Adar2	6	Nisan	7	Mar	7	Apr	5	ויקרא	Adar2	6	Nisan	7	Mar	7	Apr	5
Adar2	13	Nisan	14	Mar	14	Apr	12	צו	Adar2	13	Nisan	14	Mar	14	Apr	12
Adar2	20	Nisan	28	Mar	21	Apr	26	שמיני	Adar2	20	Nisan	29	Mar	21	Apr	29
Adar2	27	Nisan	5	Mar	28	Apr	15	תזריע	Adar2	27	Nisan	5	Mar	28	Apr	15
Nisan	5	Nisan	12	Apr	4	Apr	22	מצרע	Nisan	5	Nisan	12	Apr	4	Apr	22
Nisan	29	Iyar	5	Apr	8	May	3	תזריע-מצרע	Iyar	1	Iyar	6	Apr	10	May	6
Nisan	12	Nisan	26	Apr	11	May	6	אחרי	Nisan	12	Nisan	29	Apr	11	May	8
Nisan	26	Iyar	3	Apr	25	May	13	קדשים	Nisan	26	Iyar	6	Apr	25	May	15
Iyar	6	Iyar	12	Apr	15	May	10	אחרי-קדשים	Iyar	8	Iyar	13	Apr	17	May	13
Iyar	3	Iyar	19	Apr	22	May	20	אמר	Iyar	3	Iyar	20	Apr	24	May	22
Iyar	10	Iyar	20	Apr	29	May	27	בהר	Iyar	10	Iyar	20	May	9	May	29
Iyar	17	Iyar	27	May	6	Jun	3	בחקתי	Iyar	17	Iyar	27	May	16	Jun	5
Iyar	22	Iyar	26	May	1	May	24	בהר-בחקתי	Iyar	22	Iyar	27	May	1	May	27
Iyar	24	Sivan	5	May	8	Jun	10	במדבר	Iyar	24	Sivan	5	May	8	Jun	12
Sivan	2	Sivan	12	May	15	Jun	17	נשא	Sivan	2	Sivan	14	May	17	Jun	22
Sivan	9	Sivan	19	May	22	Jun	24	בהעלתך	Sivan	9	Sivan	21	May	24	Jun	29
Sivan	16	Sivan	26	May	29	Jul	1	שלח	Sivan	16	Sivan	28	May	31	Jul	6
Sivan	23	Tamuz	3	Jun	5	Jul	8	קרח	Sivan	23	Tamuz	5	Jun	7	Jul	13
Sivan	30	Tamuz	10	Jun	12	Jul	15	חקת	Sivan	30	Tamuz	10	Jun	14	Jul	17
Tamuz	7	Tamuz	17	Jun	19	Jul	22	בלק	Tamuz	7	Tamuz	17	Jun	21	Jul	24
								חקת-בלק	Tamuz	12	Tamuz	12	Jun	19	Jul	20
Tamuz	14	Tamuz	24	Jun	26	Jul	29	פינחס	Tamuz	14	Tamuz	24	Jun	26	Jul	31
Tamuz	21	Tamuz	24	Jul	18	Jul	31	מטות	Tamuz	21	Tamuz	23	Jul	18	Jul	30
Tamuz	28	Av	2	Jul	25	Aug	7	מסעי	Tamuz	28	Av	1	Jul	25	Aug	6
Tamuz	26	Av	2	Jul	3	Aug	5	מטות-מסעי	Tamuz	26	Av	2	Jul	3	Aug	7
Av	4	Av	9	Jul	10	Aug	14	דברים	Av	4	Av	9	Jul	10	Aug	14
Av	11	Av	16	Jul	17	Aug	21	ואתחנן	Av	11	Av	16	Jul	17	Aug	21
Av	18	Av	23	Jul	24	Aug	28	עקב	Av	18	Av	23	Jul	24	Aug	28
Av	25	Av	30	Jul	31	Sep	4	ראה	Av	25	Av	30	Jul	31	Sep	4
Elul	2	Elul	7	Aug	7	Sep	11	שפטים	Elul	2	Elul	7	Aug	7	Sep	11
Elul	9	Elul	14	Aug	14	Sep	18	כי תצא	Elul	9	Elul	14	Aug	14	Sep	18
Elul	16	Elul	21	Aug	21	Sep	25	כי תבוא	Elul	16	Elul	21	Aug	21	Sep	25
Elul	27	Elul	28	Aug	31	Oct	2	נצבים	Elul	27	Elul	28	Aug	31	Oct	2
Tishrei	5	Tishrei	6	Sep	7	Oct	10	וילך	Tishrei	5	Tishrei	6	Sep	7	Oct	10
Elul	23	Elul	25	Aug	28	Oct	1	נצבים-וילך	Elul	23	Elul	25	Aug	28	Oct	1
Tishrei	3	Tishrei	13	Sep	6	Oct	17	האזינו	Tishrei	3	Tishrei	13	Sep	6	Oct	17

Notes:

a) The Haftorah of פרשת ויקהל (When it is not one of the ד' פרשיות) is ויעש חירום.

b) The Haftorah of פרשת פקודי (When it is not one of the ד' פרשיות) is ותשלם כל המלאכה.

c) The Haftorah of the Shabbos before Pesach (whichever date it may be) is וערבה, which is the Haftorah of Shabbos Hagodol.

d) When פרשת מטות מסעי or פרשת מסעי occurs on Shabbos Rosh Chodesh Av, the Haftorah is שמעו דבר ה', which is the usual Haftorah of Parshas Masei.

e) When פרשת ראה occurs on Shabbos Rosh Chodesh Elul, the Haftorah is כה אמר ה', which is the Haftorah of Shabbos Rosh Chodesh. On פרשת כי תצא The Haftorah of פרשת ראה is added on to the Haftorah of כי תצא.

f) When פרשת ראה occurs on Erev Rosh Chodesh Elul, the Haftorah is עניה סערה, which is the Haftorah of ראה.

Some interesting tidbits:

1) There are 4 Haftoras that can be said on a second occasion:
   a) The Haftorah of פרשת נח can be said on פרשת כי תצא as per e) above.
   b) The Haftorah of פרשת ויקהל is said on the second שבת חנוכה.
   c) The Haftorah of פרשת בהעלותך is said on the first שבת חנוכה.
   d) The Haftorah of פרשת האזינו is said on the seventh day of פסח.
   For more on Haftoras please see page 171.
2) At times there are 20 years between one ערב פסח on שבת and the next ערב פסח on שבת. The same is true for פורים on Friday and תשעה באב on Sunday (not nidchai). See pages 93, 94 and 124.
3) In a regular year, פרשת שקלים is usually on פרשת משפטים. However, when ר"ה is on Thursday and the year has 355 days, it is on פרשת תרומה.
4) In a regular year, פרשת זכור is usually on פרשת תצוה. However, when ר"ה is on שבת and the year has 353 days, it is on פרשת תרומה.
5) In a regular year, פרשת החודש is usually on פרשת פקודי. However, when ר"ה is on Thursday and the year has 354 days, it is on פרשת ויקרא.
6) In a regular year פרשת פקודי and פרשת צו do not have their own הפטרה.
7) In a year of 353 days [כסלו will then have 29 days and there will only be one אדר] the first day of חנוכה will be on the same day of the week as the following פורים.
8) When מרחשון has 29 days, the first day of the previous חג השבועות will have been on the same day of the week, as the first day of חנוכה {כי נר מצוה ותורה אור}.
9) When ראש השנה is on Monday and the year has 353 days, there is no הפטרה for מחר חודש.

10) When ראש השנה is on Monday and the year has 353 days, [that year In חוץ לארץ is the only year type that] there is no יום טוב on שבת.

11) When ראש השנה is on שבת and the year has 353 days, that year there is no הפטרה for ראש חודש. This is according to most opinions, that if פרשת מטות מסעי or פרשת מסעי is on שבת ראש חודש אב the הפטרה is that of פרשת מסעי and not that of ראש חודש. See note d) on top of previous page.

12) In a leap year, פרשת זכור is usually on פרשת ויקרא. However, when ר"ה is on Thursday and the year has 385 days, it is on פרשת צו.

13) In a leap year פרשת שמיני does not have its own הפטרה.

14) In חוץ לארץ, when ראש השנה is on Tuesday and the year has 384 days, there is a יום טוב on every day of the week

15) In ירושלים there are sometimes 5 consecutive שבתות with 2 Sifrei Torah. It happens when ראש חודש אדר(ב') is on שבת [The Maftir for שבת שושן פורים is "ויבא עמלק"]. Incidently this is the only time that in 2 successive שבתות there are identical Haftoras, they are the Haftoras of פרשת זכור and שבת שושן פורים.

16) חקת-בלק is the only פרשה that can only be on a specific date, Shabbos the 12th of Tamuz.

17) פרשת שמיני has the largest span between its earliest date and its latest date. Its earliest date is Shabbos the 20th of Adar2. Its latest date in חוץ לארץ is Shabbos, the 29th of Nisan, a span of 38 days. In ארץ ישראל it is Shabbos, the 28th of Nisan, a span of 37 days.

On the following pages there are 5 charts:

a) A chart showing the 14 year types, of which the rarest is number 1. The most common is number 14. It shows the average occurrence in years, to 2 decimal places. Under the heading “Last Time” is the last time that the given year happened before the year 5787. Under the heading “Next Time” is the next time that the given year will happen after the year 5786.

b) A chart showing the 30 possible combinations of 2 consecutive years. The rarest is number 1; the most common is number 30. It also shows the average occurrence in years for each combination, to 2 decimal places. Under the heading “Last Time” is the last time that the first of the two given years happened before the year 5787. Under the heading “Next Time” is the next time that the first of the two given years will happen after the year 5786

   The 30 combinations are as follows:

   10 combinations are regular years followed by regular years
   10 combinations are regular years followed by leap years
   10 combinations are leap years followed by regular years

c) A chart showing the 52 possible combinations of 3 consecutive years. The rarest is number 1; the most common is number 52. It also shows the average occurrence in years for each combination, to 2 decimal places. Under the heading “Last Time” is the last time that the first of the three given years happened before the year 5787. Under the heading “Next Time” is the next time that the first of the three given years will happen after the year 5786 until the year 6000. It should be noted that under the heading “Next Time” there are 3 blanks. That is because 3 combinations do not occur between the years 5787 and 6000. Strangely enough all these 3 combinations occurred in the 19 years starting from year 5758, which is Machzor number 304 (Band number 39 on page 53)

   The 52 combinations are as follows:

   13 combinations are regular years followed by regular years followed by leap years
   13 combinations are regular years followed by leap years followed by regular years
   13 combinations are leap years followed by regular years followed by regular years
   13 combinations are leap years followed by regular years followed by leap years

d) A chart spread over 2 pages, showing the 81 possible combinations of 4 consecutive years. The rarest is number 1; the most common is number 81. It also shows the average occurrence in years for each combination, to 2 decimal places. Under the heading “Last Time” is the last time that the first of the four given years happened before the year 5787. Under the heading “Next Time” is the next time that the first of the four given years will happen after the year 5786 until year 6000. It should be noted that under the heading “Next Time” there are 14 blanks, that is because 14 combinations do not occur between the years 5787 and 6000. Under the heading “Last Time” there are 2 blanks, that is because 2 combinations did not occur between the years 1 and 5786.

The 81 combinations are as follows:

17 are regular years followed by regular years followed by leap years followed by regular years
16 are regular years followed by leap years followed by regular years followed by regular years
16 are regular years followed by leap years followed by regular years followed by leap years
16 are leap years followed by regular years followed by regular years followed by leap years
16 are leap years followed by regular years followed by leap years followed by regular years

e) A chart spread over 3 pages, showing the 115 possible combinations of 5 consecutive years. The rarest is number 1; the most common is number 115. It also shows the average occurrence in years for each combination, to 2 decimal places. Under the heading “Last Time” is the last time that the first of the five given years happened before the year 5787. Under the heading “Next Time” is the next time that the first of the five given years will happen after the year 5786 until year 6000. It should be noted that under the heading “Next Time” there are 32 blanks, that is because 32 combinations do not occur between the years 5787 and 6000. Under the heading “Last Time” there are 10 blanks, that is because 10 combinations did not occur between the years 1 and 5786.

The 115 combinations are as follows:

20 are leap years, regular years, regular years, leap years, regular years.
19 are leap years, regular years, leap years, regular years, regular years.
19 are regular years, regular years, leap years, regular years, regular years.
19 are regular years, regular years, leap years, regular years, leap years.
19 are regular years, leap years, regular years, regular years, leap years.
19 are regular years, leap years, regular years, leap years, regular years.

				Average				
				Occurrence	Last	Next		
	השנה	ראש		Percent	(In Years)	Time	Time	
1	Thursday	355	ש''א	3.31245	30.19	5785	5805	
2	Thursday	383	ח''א	3.86919	25.85	5768	5812	
3	שבת	353	ז''א	4.32992	23.10	5781	5808	
4	Monday	385	ב''ז	4.72486	21.16	5779	5803	
5	שבת	385	ז''ה	4.72486	21.16	5763	5787	
6	Tuesday	384	ג''ז	5.26316	19.00	5782	5806	
7	Monday	353	ב''ג	5.71011	17.51	5777	5797	
8	Monday	383	ב''ה	5.80145	17.24	5749	5790	
9	שבת	383	ז''ג	5.80145	17.24	5784	5801	
10	Tuesday	354	ג''ה	6.24840	16.00	5786	5813	
11	Thursday	385	ה''ג	6.65712	15.02	5774	5795	
12	Monday	355	ב''ה	11.79671	8.48	5783	5800	
13	שבת	355	ז''ג	13.71519	7.29	5770	5788	
14	Thursday	354	ה''ז	18.04511	5.54	5778	5789	
				100.00000				

								Average		
	השנה	ראש			השנה	ראש		Occurrence	Last	Next
	First	Year			Second	Year	Percent	(In Years)	Time	Time
1	Monday	353	ב''ג		Thursday	354	ה''ז	0.99903	100.10	5777	5875
2	שבת	353	ז''א		Tuesday	354	ג''ה	0.99903	100.10	5761	5937
3	Monday	355	ב''ה		שבת	385	ז''ה	1.24017	80.63	5759	5857
4	Monday	353	ב''ג		Thursday	355	ה''א	1.38019	72.45	5753	5804
5	Thursday	355	ה''א		Tuesday	354	ג''ה	1.38019	72.45	5785	5883
6	Monday	385	ב''ז		Monday	355	ב''ה	1.39397	71.74	5779	5877
7	Thursday	355	ה''א		Tuesday	384	ג''ז	1.93226	51.75	5754	5805
8	שבת	383	ז''ג		Thursday	355	ה''א	1.93226	51.75	5784	5831
9	שבת	385	ז''ה		שבת	353	ז''א	1.95071	51.26	5760	5858
10	Monday	355	ב''ה		שבת	355	ז''ג	2.37588	42.09	5739	5810
11	Monday	355	ב''ה		שבת	353	ז''א	2.37921	42.03	5780	5807
12	Thursday	354	ה''ז		Monday	353	ב''ג	2.37921	42.03	5772	5796
13	Tuesday	354	ג''ה		שבת	355	ז''ג	2.76371	36.18	5769	5864
14	שבת	385	ז''ה		שבת	355	ז''ג	2.77415	36.05	5763	5787
15	שבת	355	ז''ג		Thursday	385	ה''ג	3.32623	30.06	5770	5794
16	Monday	353	ב''ג		Thursday	385	ה''ג	3.33090	30.02	5773	5797
17	Monday	385	ב''ז		Monday	353	ב''ג	3.33090	30.02	5776	5803
18	שבת	353	ז''א		Tuesday	384	ג''ז	3.33090	30.02	5781	5808
19	Tuesday	354	ג''ה		שבת	385	ז''ה	3.48470	28.70	5786	5813
20	Thursday	383	ח''א		Tuesday	354	ג''ה	3.86919	25.85	5768	5812
21	שבת	355	ז''ג		Thursday	383	ח''א	3.86919	25.85	5767	5811
22	שבת	383	ז''ג		Thursday	354	ה''ז	3.86919	25.85	5757	5801
23	Thursday	354	ה''ז		Monday	385	ב''ז	4.72486	21.16	5778	5802
24	Thursday	354	ה''ז		Monday	355	ב''ה	5.13959	19.46	5758	5799
25	Tuesday	384	ג''ז		Monday	355	ב''ה	5.26316	19.00	5782	5806
26	Monday	355	ב''ה		שבת	383	ז''ג	5.80145	17.24	5783	5800
27	Monday	383	ב''ה		שבת	355	ז''ג	5.80145	17.24	5749	5790
28	Thursday	354	ה''ז		Monday	383	ב''ה	5.80145	17.24	5748	5789
29	שבת	355	ז''ג		Thursday	354	ה''ז	6.51977	15.34	5750	5788
30	Thursday	385	ה''ג		Thursday	354	ה''ז	6.65712	15.02	5774	5795
								100.00000			

	First	ראש השנה Year		Second	ראש השנה Year		Third	ראש השנה Year		Percent	Average Occurrence (In Years)	Last Time	Next Time
1	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	0.24448	409.04	5413	5934
2	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	0.24448	409.04	5774	
3	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	0.38783	257.84	5766	
4	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	0.39828	251.08	5630	5877
5	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	0.39828	251.08	5763	
6	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גכ"ז	0.55207	181.13	5584	5831
7	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	0.70721	141.40	5668	5888
8	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	0.71054	140.74	5735	5982
9	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	0.95035	105.22	5573	5793
10	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	0.95168	105.08	5725	5850
11	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	0.95168	105.08	5736	5858
12	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	0.99569	100.43	5779	5955
13	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	0.99569	100.43	5758	5856
14	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	0.99903	100.10	5777	5875
15	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הכ"ז	0.99903	100.10	5776	5874
16	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	0.99903	100.10	5761	5937
17	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גכ"ה	0.99903	100.10	5760	5936
18	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	1.10548	90.46	5687	5812
19	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	1.10548	90.46	5706	5801
20	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	1.24017	80.63	5759	5857
21	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	1.25928	79.41	5782	5907
22	Monday	353	בח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גכ"ז	1.38019	72.45	5753	5804
23	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	355	הש"א	1.38019	72.45	5752	5803
24	Thursday	355	הש"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	1.38019	72.45	5785	5883
25	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	354	גכ"ה	1.38019	72.45	5784	5882
26	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	1.38352	72.28	5657	5806
27	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	1.39397	71.74	5778	5876
28	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	1.65756	60.33	5744	5869
29	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	1.93226	51.75	5783	5830
30	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	1.93226	51.75	5754	5805
31	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	2.37588	42.09	5739	5810
32	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	2.37588	42.09	5769	5864
33	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	2.37588	42.09	5738	5809
34	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	2.37588	42.09	5727	5798
35	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	2.37588	42.09	5750	5848
36	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	2.37588	42.09	5692	5787
37	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	2.37921	42.03	5780	5807
38	Thursday	354	הכ"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	2.37921	42.03	5772	5796
39	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	353	בח"ג	2.37921	42.03	5771	5795
40	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	355	זש"ג	2.76371	36.18	5768	5863
41	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	2.76371	36.18	5757	5828
42	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	2.77415	36.05	5786	5813
43	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	3.32623	30.06	5770	5794
44	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	3.33090	30.02	5773	5797
45	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	3.33090	30.02	5775	5802
46	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	3.33090	30.02	5781	5808
47	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	3.86919	25.85	5756	5800
48	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גכ"ה	3.86919	25.85	5767	5811
49	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	4.14390	24.13	5749	5790
50	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	4.14390	24.13	5731	5799
51	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	4.14390	24.13	5747	5788
52	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	5.80145	17.24	5748	5789
										100.00000			

	ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה				Average	Last	Next
	First Year			Second Year			Third Year			Fourth Year			Percent	Occurrence	Time	Time
														(In Years)		
1	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	0.00133	74,942.61		
2	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	0.00334	29,977.04		
3	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	353	בח"ג	0.00334	29,977.04	3175	
4	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	0.00334	29,977.04	2990	
5	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	0.15513	644.61	5687	
6	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גב"ה	0.15713	636.40	5688	
7	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	0.24448	409.04	5773	
8	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	0.24448	409.04	5413	5934
9	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	0.24448	409.04	5774	
10	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	0.24448	409.04	5412	5933
11	Tuesday	354	גב"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	0.38783	257.84	5766	
12	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	0.38783	257.84	5765	
13	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	0.39828	251.08	5610	5857
14	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	0.39828	251.08	5630	5877
15	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	0.39828	251.08	5762	
16	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	0.39828	251.08	5629	5876
17	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	0.39828	251.08	5706	5953
18	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	0.39828	251.08	5763	
19	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גב"ז	0.55207	181.13	5583	5830
20	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	0.55207	181.13	5782	5907
21	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	0.55207	181.13	5754	
22	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	0.55207	181.13	5584	5831
23	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	0.55341	180.70	5735	5982
24	Thursday	355	הש"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	0.55408	180.48	5734	5981
25	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	0.70721	141.40	5648	5868
26	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	0.70721	141.40	5668	5888
27	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	0.70721	141.40	5755	
28	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	0.70721	141.40	5667	5887
29	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	0.70721	141.40	5781	5906
30	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	0.70721	141.40	5554	5801
31	Thursday	355	הש"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	0.82611	121.05	5785	5883
32	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גב"ה	0.84189	118.78	5759	5935
33	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	0.95035	105.22	5573	5793
34	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	0.95035	105.22	5572	5792
35	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	0.95035	105.22	5592	5812
36	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	0.95035	105.22	5743	5963
37	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	0.95168	105.08	5725	5850
38	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	0.95168	105.08	5724	5849
39	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	0.95168	105.08	5736	5858
40	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	0.99569	100.43	5777	5875

	ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה				Average	Last	Next
	First Year			Second Year			Third Year			Fourth Year			Percent	Occurrence	Time	Time
														(In Years)		
41	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	0.99569	100.43	5779	5955
42	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	0.99569	100.43	5758	5856
43	Thursday	354	הב"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	0.99569	100.43	5778	5954
44	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	0.99569	100.43	5757	5855
45	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	0.99769	100.23	5761	5937
46	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	385	בש"ז	0.99903	100.10	5776	5874
47	Thursday	354	הב"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הב"ז	0.99903	100.10	5775	5873
48	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	0.99903	100.10	5760	5936
49	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	385	בש"ז	1.10548	90.46	5705	5800
50	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	1.10548	90.46	5686	5811
51	Monday	353	בח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	1.38019	72.45	5753	5804
52	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	354	גב"ה	1.38019	72.45	5783	5881
53	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גב"ז	1.38019	72.45	5752	5803
54	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	1.38019	72.45	5731	5829
55	Thursday	354	הב"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	355	הש"א	1.38019	72.45	5751	5802
56	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	1.38019	72.45	5656	5805
57	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	1.38019	72.45	5784	5882
58	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	1.38352	72.28	5657	5806
59	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	1.65756	60.33	5744	5869
60	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	383	בח"ה	1.76802	56.56	5746	5790
61	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	1.76802	56.56	5730	5828
62	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	2.37588	42.09	5726	5797
63	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	2.37588	42.09	5739	5810
64	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	385	בש"ז	2.37588	42.09	5749	5847
65	Tuesday	354	גב"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הב"ז	2.37588	42.09	5769	5864
66	Tuesday	354	גב"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הב"ז	2.37588	42.09	5786	5813
67	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	2.37588	42.09	5738	5809
68	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	2.37588	42.09	5768	5863
69	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	2.37588	42.09	5727	5798
70	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	2.37588	42.09	5737	5808
71	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	2.37588	42.09	5750	5848
72	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	353	בח"ג	2.37588	42.09	5770	5794
73	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	383	בח"ה	2.37588	42.09	5692	5787
74	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גב"ז	Monday	355	בש"ה	2.37921	42.03	5780	5807
75	Thursday	354	הב"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הב"ז	2.37921	42.03	5772	5796
76	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	2.37921	42.03	5771	5795
77	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	2.76371	36.18	5756	5827
78	Thursday	354	הב"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הב"ז	2.76371	36.18	5728	5799
79	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גב"ה	שבת	355	זש"ג	2.76371	36.18	5767	5862
80	Thursday	354	הב"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הב"ז	4.14390	24.13	5748	5789
81	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הב"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	4.14390	24.13	5747	5788

	ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה				Average	Last	Next
	First Year			Second Year			Third Year			Fourth Year			Fifth Year			Percent	Occurrence	Time	Time
																	(In Years)		
1	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	0.00133	74,942.61		
2	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	353	בח''ג	0.00133	74,942.61		
3	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	0.00133	74,942.61		
4	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	0.00133	74,942.61		
5	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	0.00133	74,942.61		
6	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	355	הש''א	0.00200	49,961.74		
7	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	0.00200	49,961.74		
8	Thursday	354	הכ''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	353	בח''ג	0.00200	49,961.74		
9	Thursday	355	הש''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.00200	49,961.74		
10	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	0.00334	29,977.04	3175	
11	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	0.00334	29,977.04		
12	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	0.00334	29,977.04	2990	
13	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	0.15513	644.61	5096	
14	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.15513	644.61	5687	
15	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.15513	644.61	4766	
16	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	0.15513	644.61	5686	
17	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.15513	644.61	5280	
18	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	0.15713	636.40	5688	
19	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	0.23270	429.74	5766	
20	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	0.24448	409.04	5773	
21	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	385	זש''ה	0.24448	409.04	5411	5932
22	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.24448	409.04	5413	5934
23	Thursday	354	הכ''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	0.24448	409.04	5772	
24	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.24448	409.04	5774	
25	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	0.24448	409.04	5412	5933
26	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.38783	257.84	5765	
27	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	0.38783	257.84	5764	
28	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.38783	257.84	5703	5950
29	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	0.39828	251.08	5628	5875
30	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	355	בש''ה	0.39828	251.08	5705	5952
31	Monday	355	בש''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	0.39828	251.08	5610	5857
32	Monday	385	בש''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	0.39828	251.08	5630	5877
33	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.39828	251.08	5762	
34	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	0.39828	251.08	5609	5856
35	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.39828	251.08	5629	5876
36	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	0.39828	251.08	5761	
37	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	0.39828	251.08	5706	5953
38	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	0.39828	251.08	5763	

	ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה				Average	Last	Next
	First Year			Second Year			Third Year			Fourth Year			Fifth Year			Percent	Occurrence (In Years)	Time	Time
39	Monday	353	בח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	0.55207	181.13	5753	
40	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	0.55207	181.13	5583	5830
41	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.55207	181.13	5782	5907
42	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	384	גכ''ז	0.55207	181.13	5582	5829
43	Thursday	355	הש''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	0.55207	181.13	5734	5981
44	Thursday	355	הש''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.55207	181.13	5754	
45	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	0.55207	181.13	5781	5906
46	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	355	הש''א	0.55207	181.13	5554	5801
47	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	0.55207	181.13	5584	5831
48	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	0.55341	180.70	5735	5982
49	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	0.55408	180.48	5733	5980
50	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	0.59741	167.39	5777	
51	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.59741	167.39	5758	
52	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.59942	166.83	5690	5937
53	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.59942	166.83	5625	5872
54	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	383	בח''ה	שבת	355	זש''ג	0.70721	141.40	5648	5868
55	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	0.70721	141.40	5780	5905
56	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	0.70721	141.40	5553	5800
57	Monday	383	בח''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	0.70721	141.40	5668	5888
58	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	0.70721	141.40	5755	
59	Thursday	354	הכ''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	383	בח''ה	0.70721	141.40	5647	5867
60	Thursday	354	הכ''ז	Monday	383	בח''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.70721	141.40	5667	5887
61	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	383	בח''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	0.70721	141.40	5666	5886
62	Thursday	355	הש''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.82611	121.05	5785	5883
63	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	355	הש''א	0.82611	121.05	5750	5899
64	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	0.82611	121.05	5784	5882
65	Monday	353	בח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	384	גכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	353	זח''א	0.82811	120.76	5655	5804
66	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	שבת	383	זח''ג	Thursday	355	הש''א	Tuesday	354	גכ''ה	0.82811	120.76	5731	5880
67	Monday	355	בש''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	353	זח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	0.84189	118.78	5759	5935
68	Monday	355	בש''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	0.95035	105.22	5685	5810
69	Monday	383	בח''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	353	בח''ג	0.95035	105.22	5573	5793
70	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	355	בש''ה	0.95035	105.22	5725	5850
71	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	383	בח''ה	0.95035	105.22	5742	5962
72	Thursday	354	הכ''ז	Monday	383	בח''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	385	הש''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.95035	105.22	5572	5792
73	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	0.95035	105.22	5592	5812
74	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	383	בח''ה	שבת	355	זש''ג	Thursday	385	הש''ג	0.95035	105.22	5571	5791
75	שבת	355	זש''ג	Thursday	354	הכ''ז	Monday	385	בש''ז	Monday	353	בח''ג	Thursday	385	הש''ג	0.95035	105.22	5723	5848
76	שבת	355	זש''ג	Thursday	383	הח''א	Tuesday	354	גכ''ה	שבת	385	זש''ה	שבת	355	זש''ג	0.95035	105.22	5591	5811

	ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה			ראש השנה				Average		Last		Next
	First Year			Second Year			Third Year			Fourth Year			Fifth Year			Percent	Occurrence		Time		Time
																	(In Years)				
77	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	0.95035	105.22		5743		5963
78	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	0.95035	105.22		5736		5858
79	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	0.95168	105.08		5724		5849
80	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	0.99569	100.43		5756		5854
81	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	0.99569	100.43		5776		5874
82	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	0.99569	100.43		5779		5955
83	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	0.99569	100.43		5778		5954
84	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	0.99569	100.43		5757		5855
85	שבת	385	זש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	0.99769	100.23		5760		5936
86	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	0.99903	100.10		5775		5873
87	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	1.10548	90.46		5704		5799
88	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	1.38019	72.45		5783		5881
89	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	1.38019	72.45		5752		5803
90	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גכ"ז	1.38019	72.45		5751		5802
91	Thursday	355	הש"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	1.38019	72.45		5656		5805
92	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	355	הש"א	1.38019	72.45		5730		5828
93	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	1.38352	72.28		5657		5806
94	Monday	355	בש"ה	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	1.42553	70.15		5709		5807
95	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	355	זש"ג	1.42553	70.15		5739		5861
96	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	353	בח"ג	1.42553	70.15		5769		5864
97	Thursday	354	הכ"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	1.42553	70.15		5674		5796
98	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	1.65756	60.33		5744		5869
99	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	1.65823	60.31		5728		5826
100	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	1.76802	56.56		5729		5827
101	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	1.76802	56.56		5746		5790
102	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	1.76802	56.56		5745		5789
103	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	2.37588	42.09		5726		5797
104	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	Monday	353	בח"ג	2.37588	42.09		5749		5847
105	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	2.37588	42.09		5786		5813
106	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גכ"ה	2.37588	42.09		5738		5809
107	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	385	בש"ז	2.37588	42.09		5748		5846
108	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	2.37588	42.09		5768		5863
109	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	383	זח"ג	Thursday	354	הכ"ז	2.37588	42.09		5727		5798
110	שבת	353	זח"א	Tuesday	384	גכ"ז	Monday	355	בש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	2.37588	42.09		5737		5808
111	שבת	355	זש"ג	Thursday	383	הח"א	Tuesday	354	גכ"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	2.37588	42.09		5767		5862
112	שבת	355	זש"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	2.37588	42.09		5770		5794
113	שבת	385	זש"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	2.37588	42.09		5692		5787
114	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	353	בח"ג	Thursday	385	הש"ג	Thursday	354	הכ"ז	2.37921	42.03		5771		5795
115	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	Monday	383	בח"ה	שבת	355	זש"ג	Thursday	354	הכ"ז	2.48634	40.22		5747		5788

PRINTOUTS OF קביעות השנים BETWEEN YEARS 4119 AND 6000

On the following pages find printouts in groups of 19 years, showing how many days are in each year and on which day of the week ראש השנה is. They also show on which day, hour, minute and chelek מולד תשרי is.

Please note that the hours are based on the 24 hour clock {military time}

12 am {midnight}	= 0	12 pm {noon}	= 12
1 am	= 1	1 pm	= 13
2 am	= 2	2 pm	= 14
3 am	= 3	3 pm	= 15
4 am	= 4	4 pm	= 16
5 am	= 5	5 pm	= 17
6 am	= 6	6 pm	= 18
7 am	= 7	7 pm	= 19
8 am	= 8	8 pm	= 20
9 am	= 9	9 pm	= 21
10 am	=10	10 pm	= 22
11 am	=11	11 pm	= 23

Although halachically שבת starts at sunset and ends at nightfall, for the purpose of the printout שבת is from 0 hours {midnight} to 0 hours {midnight}. For example year 4166 shows that the מולד was on שבת at 23 hours, 49 minutes and 4 chalokim, which is after 11 pm and מוצאי שבת.

Every 247 years the year types are usually the same, see page 9. Whenever the year types are not the same as 247 years prior, that year is shaded. ועיין טור אורח חיים סוף סימן תכ״ח

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
							4162	Tuesday	354	Monday	23	50	9	4219	Thursday	354	Wednes	1	29	12
							4163	Shabbos	355	Shabbos	8	39	3	4220	Monday	355	Sunday	10	18	6
							4164	Thursday	385	Wednes	17	27	15	4221	Shabbos	383	Thursday	19	7	0
							4165	Thursday	354	Tuesday	15	0	10	4222	Thursday	354	Wednes	16	39	13
							4166	Monday	353	Shabbos	23	49	4	4223	Monday	355	Monday	1	28	7
							4167	Thursday	385	Thursday	8	37	16	4224	Shabbos	383	Friday	10	17	1
							4168	Thursday	354	Wednes	6	10	11	4225	Thursday	355	Thursday	7	49	14
							4169	Monday	385	Sunday	14	59	5	4226	Tuesday	384	Monday	16	38	8
							4170	Monday	353	Shabbos	12	32	0	4227	Monday	355	Sunday	14	11	3
							4171	Thursday	354	Wednes	21	20	12	4228	Shabbos	353	Thursday	22	59	15
							4172	Monday	385	Monday	6	9	6	4229	Tuesday	384	Tuesday	7	48	9
							4173	Monday	355	Sunday	3	42	1	4230	Monday	355	Monday	5	21	4
							4174	Shabbos	353	Thursday	12	30	13	4231	Shabbos	355	Friday	14	9	16
							4175	Tuesday	384	Monday	21	19	7	4232	Thursday	383	Tuesday	22	58	10
4119	Monday	353	Shabbos	17	12	17	4176	Monday	355	Sunday	18	52	2	4233	Tuesday	354	Monday	20	31	5
4120	Thursday	354	Thursday	2	1	11	4177	Shabbos	355	Friday	3	40	14	4234	Shabbos	355	Shabbos	5	19	17
4121	Monday	385	Monday	10	50	5	4178	Thursday	383	Tuesday	12	29	8	4235	Thursday	385	Wednes	14	8	11
4122	Monday	355	Sunday	8	23	0	4179	Tuesday	354	Monday	10	2	3	4236	Thursday	354	Tuesday	11	41	6
4123	Shabbos	383	Thursday	17	11	12	4180	Shabbos	385	Friday	18	50	15	4237	Monday	383	Shabbos	20	30	0
4124	Thursday	354	Wednes	14	44	7	4181	Shabbos	353	Thursday	16	23	10	4238	Shabbos	355	Friday	18	2	13
4125	Monday	355	Sunday	23	33	1	4182	Tuesday	354	Tuesday	1	12	4	4239	Thursday	354	Wednes	2	51	7
4126	Shabbos	383	Friday	8	21	13	4183	Shabbos	385	Shabbos	10	0	16	4240	Monday	383	Sunday	11	40	1
4127	Thursday	355	Thursday	5	54	8	4184	Shabbos	355	Friday	7	33	11	4241	Shabbos	355	Shabbos	9	12	14
4128	Tuesday	354	Monday	14	43	2	4185	Thursday	354	Tuesday	16	22	5	4242	Thursday	354	Wednes	18	1	8
4129	Shabbos	385	Friday	23	31	14	4186	Monday	383	Sunday	1	10	17	4243	Monday	385	Monday	2	50	2
4130	Shabbos	353	Thursday	21	4	9	4187	Shabbos	355	Friday	22	43	12	4244	Monday	353	Sunday	0	22	15
4131	Tuesday	384	Tuesday	5	53	3	4188	Thursday	385	Wednes	7	32	6	4245	Thursday	385	Thursday	9	11	9
4132	Monday	355	Monday	3	25	16	4189	Thursday	354	Tuesday	5	5	1	4246	Thursday	354	Wednes	6	44	4
4133	Shabbos	355	Friday	12	14	10	4190	Monday	353	Shabbos	13	53	13	4247	Monday	355	Sunday	15	32	16
4134	Thursday	383	Tuesday	21	3	4	4191	Thursday	385	Wednes	22	42	7	4248	Shabbos	383	Friday	0	21	10
4135	Tuesday	354	Monday	18	35	17	4192	Thursday	354	Tuesday	20	15	2	4249	Thursday	354	Wednes	21	54	5
4136	Shabbos	355	Shabbos	3	24	11	4193	Monday	355	Sunday	5	3	14	4250	Monday	355	Monday	6	42	17
4137	Thursday	385	Wednes	12	13	5	4194	Shabbos	383	Thursday	13	52	8	4251	Shabbos	385	Friday	15	31	11
4138	Thursday	354	Tuesday	9	46	0	4195	Thursday	354	Wednes	11	25	3	4252	Shabbos	353	Thursday	13	4	6
4139	Monday	353	Shabbos	18	34	12	4196	Monday	355	Sunday	20	13	15	4253	Tuesday	354	Monday	21	53	0
4140	Thursday	385	Thursday	3	23	6	4197	Shabbos	383	Friday	5	2	9	4254	Shabbos	385	Shabbos	6	41	12
4141	Thursday	354	Wednes	0	56	1	4198	Thursday	354	Thursday	2	35	4	4255	Shabbos	355	Friday	4	14	7
4142	Monday	383	Sunday	9	44	13	4199	Monday	385	Monday	11	23	16	4256	Thursday	383	Tuesday	13	3	1
4143	Shabbos	355	Shabbos	7	17	8	4200	Monday	355	Sunday	8	56	11	4257	Tuesday	354	Monday	10	35	14
4144	Thursday	354	Wednes	16	6	2	4201	Shabbos	353	Thursday	17	45	5	4258	Shabbos	355	Friday	19	24	8
4145	Monday	385	Monday	0	54	14	4202	Tuesday	384	Tuesday	2	33	17	4259	Thursday	383	Wednes	4	13	2
4146	Monday	353	Shabbos	22	27	9	4203	Monday	355	Monday	0	6	12	4260	Tuesday	354	Tuesday	1	45	15
4147	Thursday	355	Thursday	7	16	3	4204	Shabbos	355	Friday	8	55	6	4261	Shabbos	355	Shabbos	10	34	9
4148	Tuesday	384	Monday	16	4	15	4205	Thursday	383	Tuesday	17	44	0	4262	Thursday	385	Wednes	19	23	3
4149	Monday	355	Sunday	13	37	10	4206	Tuesday	354	Monday	15	16	13	4263	Thursday	354	Tuesday	16	55	16
4150	Shabbos	383	Thursday	22	26	4	4207	Shabbos	385	Shabbos	0	5	7	4264	Monday	383	Sunday	1	44	10
4151	Thursday	354	Wednes	19	58	17	4208	Shabbos	355	Thursday	21	38	2	4265	Shabbos	355	Friday	23	17	5
4152	Monday	355	Monday	4	47	11	4209	Thursday	354	Tuesday	6	26	14	4266	Thursday	354	Wednes	8	5	17
4153	Shabbos	383	Friday	13	36	5	4210	Monday	383	Shabbos	15	15	8	4267	Monday	385	Sunday	16	54	11
4154	Thursday	355	Thursday	11	9	0	4211	Shabbos	355	Friday	12	48	3	4268	Monday	353	Shabbos	14	27	6
4155	Tuesday	354	Monday	19	57	12	4212	Thursday	354	Tuesday	21	36	15	4269	Thursday	354	Wednes	23	16	0
4156	Shabbos	385	Shabbos	4	46	6	4213	Monday	383	Sunday	6	25	9	4270	Monday	385	Monday	8	4	12
4157	Shabbos	355	Friday	2	19	1	4214	Shabbos	355	Shabbos	3	58	4	4271	Monday	355	Sunday	5	37	7
4158	Thursday	354	Tuesday	11	7	13	4215	Thursday	354	Wednes	12	46	16	4272	Shabbos	353	Thursday	14	26	1
4159	Monday	383	Shabbos	19	56	7	4216	Monday	385	Sunday	21	35	10	4273	Tuesday	384	Monday	23	14	13
4160	Shabbos	355	Friday	17	29	2	4217	Monday	353	Shabbos	19	8	5	4274	Monday	355	Sunday	20	47	8
4161	Thursday	383	Wednes	2	17	14	4218	Thursday	385	Thursday	3	56	17	4275	Shabbos	383	Friday	5	36	2

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
4276	Thursday	354	Thursday	3	8	15	4333	Shabbos	355	Friday	4	48	0	4390	Shabbos	355	Shabbos	6	27	3
4277	Monday	355	Monday	11	57	9	4334	Thursday	354	Tuesday	13	36	12	4391	Thursday	354	Wednes	15	15	15
4278	Shabbos	385	Friday	20	46	3	4335	Monday	383	Shabbos	22	25	6	4392	Monday	385	Monday	0	4	9
4279	Shabbos	353	Thursday	18	18	16	4336	Shabbos	355	Friday	19	58	1	4393	Monday	353	Shabbos	21	37	4
4280	Tuesday	354	Tuesday	3	7	10	4337	Thursday	354	Wednes	4	46	13	4394	Thursday	355	Thursday	6	25	16
4281	Shabbos	385	Shabbos	11	56	4	4338	Monday	383	Sunday	13	35	7	4395	Tuesday	384	Monday	15	14	10
4282	Shabbos	355	Friday	9	28	17	4339	Shabbos	355	Shabbos	11	8	2	4396	Monday	355	Sunday	12	47	5
4283	Thursday	383	Tuesday	18	17	11	4340	Thursday	385	Wednes	19	56	14	4397	Shabbos	383	Thursday	21	35	17
4284	Tuesday	354	Monday	15	50	6	4341	Thursday	354	Tuesday	17	29	9	4398	Thursday	354	Wednes	19	8	12
4285	Shabbos	355	Shabbos	0	39	0	4342	Monday	353	Sunday	2	18	3	4399	Monday	355	Monday	3	57	6
4286	Thursday	385	Wednes	9	27	12	4343	Thursday	385	Thursday	11	6	15	4400	Shabbos	383	Friday	12	46	0
4287	Thursday	354	Tuesday	7	0	7	4344	Thursday	354	Wednes	8	39	10	4401	Thursday	355	Thursday	10	18	13
4288	Monday	353	Shabbos	15	49	1	4345	Monday	355	Sunday	17	28	4	4402	Tuesday	354	Monday	19	7	7
4289	Thursday	385	Thursday	0	37	13	4346	Shabbos	383	Friday	2	16	16	4403	Shabbos	385	Shabbos	3	56	1
4290	Thursday	354	Tuesday	22	10	8	4347	Thursday	354	Wednes	23	49	11	4404	Shabbos	355	Friday	1	28	14
4291	Monday	355	Sunday	6	59	2	4348	Monday	355	Monday	8	38	5	4405	Thursday	354	Tuesday	10	17	8
4292	Shabbos	383	Thursday	15	47	14	4349	Shabbos	385	Friday	17	26	17	4406	Monday	383	Shabbos	19	6	2
4293	Thursday	354	Wednes	13	20	9	4350	Shabbos	353	Thursday	14	59	12	4407	Shabbos	355	Friday	16	38	15
4294	Monday	385	Sunday	22	9	3	4351	Tuesday	384	Monday	23	48	6	4408	Thursday	383	Wednes	1	27	9
4295	Monday	353	Shabbos	19	41	16	4352	Monday	355	Sunday	21	21	1	4409	Tuesday	354	Monday	23	0	4
4296	Thursday	355	Thursday	4	30	10	4353	Shabbos	355	Friday	6	9	13	4410	Shabbos	355	Shabbos	7	48	16
4297	Tuesday	384	Monday	13	19	4	4354	Thursday	383	Tuesday	14	58	7	4411	Thursday	385	Wednes	16	37	10
4298	Monday	355	Sunday	10	51	17	4355	Tuesday	354	Monday	12	31	2	4412	Thursday	354	Tuesday	14	10	5
4299	Shabbos	353	Thursday	19	40	11	4356	Shabbos	355	Friday	21	19	14	4413	Monday	353	Shabbos	22	58	17
4300	Tuesday	384	Tuesday	4	29	5	4357	Thursday	385	Wednes	6	8	8	4414	Thursday	385	Thursday	7	47	11
4301	Monday	355	Monday	2	2	0	4358	Thursday	354	Tuesday	3	41	3	4415	Thursday	354	Wednes	5	20	6
4302	Shabbos	383	Friday	10	50	12	4359	Monday	383	Shabbos	12	29	15	4416	Monday	383	Sunday	14	9	0
4303	Thursday	355	Thursday	8	23	7	4360	Shabbos	355	Friday	10	2	10	4417	Shabbos	355	Shabbos	11	41	13
4304	Tuesday	354	Monday	17	12	1	4361	Thursday	354	Tuesday	18	51	4	4418	Thursday	354	Wednes	20	30	7
4305	Shabbos	385	Shabbos	2	0	13	4362	Monday	383	Sunday	3	39	16	4419	Monday	385	Monday	5	19	1
4306	Shabbos	355	Thursday	23	33	8	4363	Shabbos	355	Shabbos	1	12	11	4420	Monday	353	Sunday	2	51	14
4307	Thursday	354	Tuesday	8	22	2	4364	Thursday	354	Wednes	10	1	5	4421	Thursday	355	Thursday	11	40	8
4308	Monday	383	Shabbos	17	10	14	4365	Monday	385	Sunday	18	49	17	4422	Tuesday	384	Monday	20	29	2
4309	Shabbos	355	Friday	14	43	9	4366	Monday	353	Shabbos	16	22	12	4423	Monday	355	Sunday	18	1	15
4310	Thursday	354	Tuesday	23	32	3	4367	Thursday	354	Thursday	1	11	6	4424	Shabbos	353	Friday	2	50	9
4311	Monday	383	Sunday	8	20	15	4368	Monday	385	Monday	10	0	0	4425	Tuesday	384	Tuesday	11	39	3
4312	Shabbos	355	Shabbos	5	53	10	4369	Monday	355	Sunday	7	32	13	4426	Monday	355	Monday	9	11	16
4313	Thursday	385	Wednes	14	42	4	4370	Shabbos	383	Thursday	16	21	7	4427	Shabbos	385	Friday	18	0	10
4314	Thursday	354	Tuesday	12	14	17	4371	Thursday	354	Wednes	13	54	2	4428	Shabbos	353	Thursday	15	33	5
4315	Monday	353	Shabbos	21	3	11	4372	Monday	355	Sunday	22	42	14	4429	Tuesday	354	Tuesday	0	21	17
4316	Thursday	385	Thursday	5	52	5	4373	Shabbos	383	Friday	7	31	8	4430	Shabbos	385	Shabbos	9	10	11
4317	Thursday	354	Wednes	3	25	0	4374	Thursday	355	Thursday	5	4	3	4431	Shabbos	355	Friday	6	43	6
4318	Monday	355	Sunday	12	13	12	4375	Tuesday	354	Monday	13	52	15	4432	Thursday	354	Tuesday	15	32	0
4319	Shabbos	383	Thursday	21	2	6	4376	Shabbos	385	Friday	22	41	9	4433	Monday	383	Sunday	0	20	12
4320	Thursday	354	Wednes	18	35	1	4377	Shabbos	353	Thursday	20	14	4	4434	Shabbos	355	Friday	21	53	7
4321	Monday	385	Monday	3	23	13	4378	Tuesday	384	Tuesday	5	2	16	4435	Thursday	385	Wednes	6	42	1
4322	Monday	353	Sunday	0	56	8	4379	Monday	355	Monday	2	35	11	4436	Thursday	354	Tuesday	4	14	14
4323	Thursday	355	Thursday	9	45	2	4380	Shabbos	355	Friday	11	24	5	4437	Monday	353	Shabbos	13	3	8
4324	Tuesday	384	Monday	18	33	14	4381	Thursday	383	Tuesday	20	12	17	4438	Thursday	385	Wednes	21	52	2
4325	Monday	355	Sunday	16	6	9	4382	Tuesday	354	Monday	17	45	12	4439	Thursday	354	Tuesday	19	24	15
4326	Shabbos	353	Friday	0	55	3	4383	Shabbos	355	Shabbos	2	34	6	4440	Monday	355	Sunday	4	13	9
4327	Tuesday	384	Tuesday	9	43	15	4384	Thursday	385	Wednes	11	23	0	4441	Shabbos	383	Thursday	13	2	3
4328	Monday	355	Monday	7	16	10	4385	Thursday	354	Tuesday	8	55	13	4442	Thursday	354	Wednes	10	34	16
4329	Shabbos	355	Friday	16	5	4	4386	Monday	353	Shabbos	17	44	7	4443	Monday	355	Sunday	19	23	10
4330	Thursday	383	Wednes	0	53	16	4387	Thursday	385	Thursday	2	33	1	4444	Shabbos	383	Friday	4	12	4
4331	Tuesday	354	Monday	22	26	11	4388	Thursday	354	Wednes	0	5	14	4445	Thursday	354	Thursday	1	44	17
4332	Shabbos	385	Shabbos	7	15	5	4389	Monday	383	Sunday	8	54	8	4446	Monday	385	Monday	10	33	11

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
4447	Monday	355	Sunday	8	6	6	4504	Tuesday	354	Monday	9	45	9	4561	Thursday	354	Tuesday	11	24	12
4448	Shabbos	353	Thursday	16	55	0	4505	Shabbos	355	Friday	18	34	3	4562	Monday	353	Shabbos	20	13	6
4449	Tuesday	384	Tuesday	1	43	12	4506	Thursday	383	Wednes	3	22	15	4563	Thursday	385	Thursday	5	2	0
4450	Monday	355	Sunday	23	16	7	4507	Tuesday	354	Tuesday	0	55	10	4564	Thursday	354	Wednes	2	34	13
4451	Shabbos	355	Friday	8	5	1	4508	Shabbos	355	Shabbos	9	44	4	4565	Monday	355	Sunday	11	23	7
4452	Thursday	383	Tuesday	16	53	13	4509	Thursday	385	Wednes	18	32	16	4566	Shabbos	383	Thursday	20	12	1
4453	Tuesday	354	Monday	14	26	8	4510	Thursday	354	Tuesday	16	5	11	4567	Thursday	354	Wednes	17	44	14
4454	Shabbos	385	Friday	23	15	2	4511	Monday	383	Sunday	0	54	5	4568	Monday	385	Monday	2	33	8
4455	Shabbos	355	Thursday	20	47	15	4512	Shabbos	355	Friday	22	27	0	4569	Monday	353	Sunday	0	6	3
4456	Thursday	354	Tuesday	5	36	9	4513	Thursday	354	Wednes	7	15	12	4570	Thursday	355	Thursday	8	54	15
4457	Monday	383	Shabbos	14	25	3	4514	Monday	385	Sunday	16	4	6	4571	Tuesday	384	Monday	17	43	9
4458	Shabbos	355	Friday	11	57	16	4515	Monday	353	Shabbos	13	37	1	4572	Monday	355	Sunday	15	16	4
4459	Thursday	354	Tuesday	20	46	10	4516	Thursday	354	Wednes	22	25	13	4573	Shabbos	353	Friday	0	4	16
4460	Monday	383	Sunday	5	35	4	4517	Monday	385	Monday	7	14	7	4574	Tuesday	384	Tuesday	8	53	10
4461	Shabbos	355	Shabbos	3	7	17	4518	Monday	355	Sunday	4	47	2	4575	Monday	355	Monday	6	26	5
4462	Thursday	354	Wednes	11	56	11	4519	Shabbos	353	Thursday	13	35	14	4576	Shabbos	355	Friday	15	14	17
4463	Monday	385	Sunday	20	45	5	4520	Tuesday	384	Monday	22	24	8	4577	Thursday	383	Wednes	0	3	11
4464	Monday	353	Shabbos	18	18	0	4521	Monday	355	Sunday	19	57	3	4578	Tuesday	354	Monday	21	36	6
4465	Thursday	385	Thursday	3	6	12	4522	Shabbos	383	Friday	4	45	15	4579	Shabbos	385	Shabbos	6	25	0
4466	Thursday	354	Wednes	0	39	7	4523	Thursday	354	Thursday	2	18	10	4580	Shabbos	355	Friday	3	57	13
4467	Monday	355	Sunday	9	28	1	4524	Monday	355	Monday	11	7	4	4581	Thursday	354	Tuesday	12	46	7
4468	Shabbos	383	Thursday	18	16	13	4525	Shabbos	385	Friday	19	55	16	4582	Monday	383	Shabbos	21	35	1
4469	Thursday	354	Wednes	15	49	8	4526	Shabbos	353	Thursday	17	28	11	4583	Shabbos	355	Friday	19	7	14
4470	Monday	355	Monday	0	38	2	4527	Tuesday	354	Tuesday	2	17	5	4584	Thursday	354	Wednes	3	56	8
4471	Shabbos	383	Friday	9	26	14	4528	Shabbos	385	Shabbos	11	5	17	4585	Monday	383	Sunday	12	45	2
4472	Thursday	355	Thursday	6	59	9	4529	Shabbos	355	Friday	8	38	12	4586	Shabbos	355	Shabbos	10	17	15
4473	Tuesday	384	Monday	15	48	3	4530	Thursday	383	Tuesday	17	27	6	4587	Thursday	385	Wednes	19	6	9
4474	Monday	355	Sunday	13	20	16	4531	Tuesday	354	Monday	15	0	1	4588	Thursday	354	Tuesday	16	39	4
4475	Shabbos	353	Thursday	22	9	10	4532	Shabbos	355	Friday	23	48	13	4589	Monday	353	Sunday	1	27	16
4476	Tuesday	384	Tuesday	6	58	4	4533	Thursday	385	Wednes	8	37	7	4590	Thursday	385	Thursday	10	16	10
4477	Monday	355	Monday	4	30	17	4534	Thursday	354	Tuesday	6	10	2	4591	Thursday	354	Wednes	7	49	5
4478	Shabbos	355	Friday	13	19	11	4535	Monday	353	Shabbos	14	58	14	4592	Monday	355	Sunday	16	37	17
4479	Thursday	383	Tuesday	22	8	5	4536	Thursday	385	Wednes	23	47	8	4593	Shabbos	383	Friday	1	26	11
4480	Tuesday	354	Monday	19	41	0	4537	Thursday	354	Tuesday	21	20	3	4594	Thursday	354	Wednes	22	59	6
4481	Shabbos	355	Shabbos	4	29	12	4538	Monday	355	Sunday	6	8	15	4595	Monday	355	Monday	7	48	0
4482	Thursday	385	Wednes	13	18	6	4539	Shabbos	383	Thursday	14	57	9	4596	Shabbos	385	Friday	16	36	12
4483	Thursday	354	Tuesday	10	51	1	4540	Thursday	354	Wednes	12	30	4	4597	Shabbos	353	Thursday	14	9	7
4484	Monday	383	Shabbos	19	39	13	4541	Monday	385	Sunday	21	18	16	4598	Tuesday	384	Monday	22	58	1
4485	Shabbos	355	Friday	17	12	8	4542	Monday	353	Shabbos	18	51	11	4599	Monday	355	Sunday	20	30	14
4486	Thursday	354	Wednes	2	1	2	4543	Thursday	355	Thursday	3	40	5	4600	Shabbos	355	Friday	5	19	8
4487	Monday	383	Sunday	10	49	14	4544	Tuesday	384	Monday	12	28	17	4601	Thursday	383	Tuesday	14	8	2
4488	Shabbos	355	Shabbos	8	22	9	4545	Monday	355	Sunday	10	1	12	4602	Tuesday	354	Monday	11	40	15
4489	Thursday	354	Wednes	17	11	3	4546	Shabbos	353	Thursday	18	50	6	4603	Shabbos	355	Friday	20	29	9
4490	Monday	385	Monday	1	59	15	4547	Tuesday	384	Tuesday	3	39	0	4604	Thursday	383	Wednes	5	18	3
4491	Monday	353	Shabbos	23	32	10	4548	Monday	355	Monday	1	11	13	4605	Tuesday	354	Tuesday	2	50	16
4492	Thursday	385	Thursday	8	21	4	4549	Shabbos	383	Friday	10	0	7	4606	Shabbos	385	Shabbos	11	39	10
4493	Thursday	354	Wednes	5	53	17	4550	Thursday	355	Thursday	7	33	2	4607	Shabbos	355	Friday	9	12	5
4494	Monday	355	Sunday	14	42	11	4551	Tuesday	354	Monday	16	21	14	4608	Thursday	354	Tuesday	18	0	17
4495	Shabbos	383	Thursday	23	31	5	4552	Shabbos	385	Shabbos	1	10	8	4609	Monday	383	Sunday	2	49	11
4496	Thursday	354	Wednes	21	4	0	4553	Shabbos	355	Thursday	22	43	3	4610	Shabbos	355	Shabbos	0	22	6
4497	Monday	355	Monday	5	52	12	4554	Thursday	354	Tuesday	7	31	15	4611	Thursday	354	Wednes	9	11	0
4498	Shabbos	385	Friday	14	41	6	4555	Monday	383	Shabbos	16	20	9	4612	Monday	385	Sunday	17	59	12
4499	Shabbos	353	Thursday	12	14	1	4556	Shabbos	355	Friday	13	53	4	4613	Monday	353	Shabbos	15	32	7
4500	Tuesday	354	Monday	21	2	13	4557	Thursday	354	Tuesday	22	41	16	4614	Thursday	354	Thursday	0	21	1
4501	Shabbos	385	Shabbos	5	51	7	4558	Monday	383	Sunday	7	30	10	4615	Monday	385	Monday	9	9	13
4502	Shabbos	355	Friday	3	24	2	4559	Shabbos	355	Shabbos	5	3	5	4616	Monday	355	Sunday	6	42	8
4503	Thursday	383	Tuesday	12	12	14	4560	Thursday	385	Wednes	13	51	17	4617	Shabbos	383	Thursday	15	31	2

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
4618	Thursday	354	Wednes	13	3	15	4675	Shabbos	353	Thursday	14	43	0	4732	Shabbos	355	Friday	16	22	3
4619	Monday	355	Sunday	21	52	9	4676	Tuesday	354	Monday	23	31	12	4733	Thursday	354	Wednes	1	10	15
4620	Shabbos	383	Friday	6	41	3	4677	Shabbos	385	Shabbos	8	20	6	4734	Monday	383	Sunday	9	59	9
4621	Thursday	355	Thursday	4	13	16	4678	Shabbos	355	Friday	5	53	1	4735	Shabbos	355	Shabbos	7	32	4
4622	Tuesday	354	Monday	13	2	10	4679	Thursday	354	Tuesday	14	41	13	4736	Thursday	354	Wednes	16	20	16
4623	Shabbos	385	Friday	21	51	4	4680	Monday	383	Shabbos	23	30	7	4737	Monday	385	Monday	1	9	10
4624	Shabbos	353	Thursday	19	23	17	4681	Shabbos	355	Friday	21	3	2	4738	Monday	353	Shabbos	22	42	5
4625	Tuesday	384	Tuesday	4	12	11	4682	Thursday	385	Wednes	5	51	14	4739	Thursday	385	Thursday	7	30	17
4626	Monday	355	Monday	1	45	6	4683	Thursday	354	Tuesday	3	24	9	4740	Thursday	354	Wednes	5	3	12
4627	Shabbos	355	Friday	10	34	0	4684	Monday	353	Shabbos	12	13	3	4741	Monday	355	Sunday	13	52	6
4628	Thursday	383	Tuesday	19	22	12	4685	Thursday	385	Wednes	21	1	15	4742	Shabbos	383	Thursday	22	41	0
4629	Tuesday	354	Monday	16	55	7	4686	Thursday	354	Tuesday	18	34	10	4743	Thursday	354	Wednes	20	13	13
4630	Shabbos	355	Shabbos	1	44	1	4687	Monday	355	Sunday	3	23	4	4744	Monday	355	Monday	5	2	7
4631	Thursday	385	Wednes	10	32	13	4688	Shabbos	383	Thursday	12	11	16	4745	Shabbos	383	Friday	13	51	1
4632	Thursday	354	Tuesday	8	5	8	4689	Thursday	354	Wednes	9	44	11	4746	Thursday	355	Thursday	11	23	14
4633	Monday	353	Shabbos	16	54	2	4690	Monday	355	Sunday	18	33	5	4747	Tuesday	354	Monday	20	12	8
4634	Thursday	385	Thursday	1	42	14	4691	Shabbos	383	Friday	3	21	17	4748	Shabbos	385	Shabbos	5	1	2
4635	Thursday	354	Tuesday	23	15	9	4692	Thursday	354	Thursday	0	54	12	4749	Shabbos	353	Friday	2	33	15
4636	Monday	383	Sunday	8	4	3	4693	Monday	385	Monday	9	43	6	4750	Tuesday	384	Tuesday	11	22	9
4637	Shabbos	355	Shabbos	5	36	16	4694	Monday	355	Sunday	7	16	1	4751	Monday	355	Monday	8	55	4
4638	Thursday	354	Wednes	14	25	10	4695	Shabbos	353	Thursday	16	4	13	4752	Shabbos	355	Friday	17	43	16
4639	Monday	385	Sunday	23	14	4	4696	Tuesday	384	Tuesday	0	53	7	4753	Thursday	383	Wednes	2	32	10
4640	Monday	353	Shabbos	20	46	17	4697	Monday	355	Sunday	22	26	2	4754	Tuesday	354	Tuesday	0	5	5
4641	Thursday	355	Thursday	5	35	11	4698	Shabbos	355	Friday	7	14	14	4755	Shabbos	355	Shabbos	8	53	17
4642	Tuesday	384	Monday	14	24	5	4699	Thursday	383	Tuesday	16	3	8	4756	Thursday	385	Wednes	17	42	11
4643	Monday	355	Sunday	11	57	0	4700	Tuesday	354	Monday	13	36	3	4757	Thursday	354	Tuesday	15	15	6
4644	Shabbos	383	Thursday	20	45	12	4701	Shabbos	385	Friday	22	24	15	4758	Monday	383	Sunday	0	4	0
4645	Thursday	354	Wednes	18	18	7	4702	Shabbos	355	Thursday	19	57	10	4759	Shabbos	355	Friday	21	36	13
4646	Monday	355	Monday	3	7	1	4703	Thursday	354	Tuesday	4	46	4	4760	Thursday	354	Wednes	6	25	7
4647	Shabbos	383	Friday	11	55	13	4704	Monday	383	Shabbos	13	34	16	4761	Monday	385	Sunday	15	14	1
4648	Thursday	355	Thursday	9	28	8	4705	Shabbos	355	Friday	11	7	11	4762	Monday	353	Shabbos	12	46	14
4649	Tuesday	354	Monday	18	17	2	4706	Thursday	354	Tuesday	19	56	5	4763	Thursday	354	Wednes	21	35	8
4650	Shabbos	385	Shabbos	3	5	14	4707	Monday	383	Sunday	4	44	17	4764	Monday	385	Monday	6	24	2
4651	Shabbos	355	Friday	0	38	9	4708	Shabbos	355	Shabbos	2	17	12	4765	Monday	355	Sunday	3	56	15
4652	Thursday	354	Tuesday	9	27	3	4709	Thursday	354	Wednes	11	6	6	4766	Shabbos	353	Thursday	12	45	9
4653	Monday	383	Shabbos	18	15	15	4710	Monday	385	Sunday	19	55	0	4767	Tuesday	384	Monday	21	34	3
4654	Shabbos	355	Friday	15	48	10	4711	Monday	353	Shabbos	17	27	13	4768	Monday	355	Sunday	19	6	16
4655	Thursday	383	Wednes	0	37	4	4712	Thursday	385	Thursday	2	16	7	4769	Shabbos	383	Friday	3	55	10
4656	Tuesday	354	Monday	22	9	17	4713	Thursday	354	Tuesday	23	49	2	4770	Thursday	354	Thursday	1	28	5
4657	Shabbos	355	Shabbos	6	58	11	4714	Monday	355	Sunday	8	37	14	4771	Monday	355	Monday	10	16	17
4658	Thursday	385	Wednes	15	47	5	4715	Shabbos	383	Thursday	17	26	8	4772	Shabbos	385	Friday	19	5	11
4659	Thursday	354	Tuesday	13	20	0	4716	Thursday	354	Wednes	14	59	3	4773	Shabbos	353	Thursday	16	38	6
4660	Monday	353	Shabbos	22	8	12	4717	Monday	355	Sunday	23	47	15	4774	Tuesday	354	Tuesday	1	27	0
4661	Thursday	385	Thursday	6	57	6	4718	Shabbos	383	Friday	8	36	9	4775	Shabbos	385	Shabbos	10	15	12
4662	Thursday	354	Wednes	4	30	1	4719	Thursday	355	Thursday	6	9	4	4776	Shabbos	355	Friday	7	48	7
4663	Monday	383	Sunday	13	18	13	4720	Tuesday	384	Monday	14	57	16	4777	Thursday	383	Tuesday	16	37	1
4664	Shabbos	355	Shabbos	10	51	8	4721	Monday	355	Sunday	12	30	11	4778	Tuesday	354	Monday	14	9	14
4665	Thursday	354	Wednes	19	40	2	4722	Shabbos	353	Thursday	21	19	5	4779	Shabbos	355	Friday	22	58	8
4666	Monday	385	Monday	4	28	14	4723	Tuesday	384	Tuesday	6	7	17	4780	Thursday	385	Wednes	7	47	2
4667	Monday	353	Sunday	2	1	9	4724	Monday	355	Monday	3	40	12	4781	Thursday	354	Tuesday	5	19	15
4668	Thursday	355	Thursday	10	50	3	4725	Shabbos	355	Friday	12	29	6	4782	Monday	353	Shabbos	14	8	9
4669	Tuesday	384	Monday	19	38	15	4726	Thursday	383	Tuesday	21	18	0	4783	Thursday	385	Wednes	22	57	3
4670	Monday	355	Sunday	17	11	10	4727	Tuesday	354	Monday	18	50	13	4784	Thursday	354	Tuesday	20	29	16
4671	Shabbos	353	Friday	2	0	4	4728	Shabbos	355	Shabbos	3	39	7	4785	Monday	355	Sunday	5	18	10
4672	Tuesday	384	Tuesday	10	48	16	4729	Thursday	385	Wednes	12	28	1	4786	Shabbos	383	Thursday	14	7	4
4673	Monday	355	Monday	8	21	11	4730	Thursday	354	Tuesday	10	0	14	4787	Thursday	354	Wednes	11	39	17
4674	Shabbos	385	Friday	17	10	5	4731	Monday	383	Shabbos	18	49	8	4788	Monday	385	Sunday	20	28	11

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
4789	Monday	353	Shabbos	18	1	6	4846	Monday	355	Sunday	19	40	9	4903	Tuesday	354	Monday	21	19	12
4790	Thursday	354	Thursday	2	50	0	4847	Shabbos	355	Friday	4	29	3	4904	Shabbos	355	Shabbos	6	8	6
4791	Monday	385	Monday	11	38	12	4848	Thursday	383	Tuesday	13	17	15	4905	Thursday	385	Wednes	14	57	0
4792	Monday	355	Sunday	9	11	7	4849	Tuesday	354	Monday	10	50	10	4906	Thursday	354	Tuesday	12	29	13
4793	Shabbos	353	Thursday	18	0	1	4850	Shabbos	355	Friday	19	39	4	4907	Monday	353	Shabbos	21	18	7
4794	Tuesday	384	Tuesday	2	48	13	4851	Thursday	383	Wednes	4	27	16	4908	Thursday	385	Thursday	6	7	1
4795	Monday	355	Monday	0	21	8	4852	Tuesday	354	Tuesday	2	0	11	4909	Thursday	354	Wednes	3	39	14
4796	Shabbos	383	Friday	9	10	2	4853	Shabbos	385	Shabbos	10	49	5	4910	Monday	383	Sunday	12	28	8
4797	Thursday	355	Thursday	6	42	15	4854	Shabbos	355	Friday	8	22	0	4911	Shabbos	355	Shabbos	10	1	3
4798	Tuesday	354	Monday	15	31	9	4855	Thursday	354	Tuesday	17	10	12	4912	Thursday	354	Wednes	18	49	15
4799	Shabbos	385	Shabbos	0	20	3	4856	Monday	383	Sunday	1	59	6	4913	Monday	385	Monday	3	38	9
4800	Shabbos	355	Thursday	21	52	16	4857	Shabbos	355	Friday	23	32	1	4914	Monday	353	Sunday	1	11	4
4801	Thursday	354	Tuesday	6	41	10	4858	Thursday	354	Wednes	8	20	13	4915	Thursday	355	Thursday	9	59	16
4802	Monday	383	Shabbos	15	30	4	4859	Monday	385	Sunday	17	9	7	4916	Tuesday	384	Monday	18	48	10
4803	Shabbos	355	Friday	13	2	17	4860	Monday	353	Shabbos	14	42	2	4917	Monday	355	Sunday	16	21	5
4804	Thursday	354	Tuesday	21	51	11	4861	Thursday	354	Wednes	23	30	14	4918	Shabbos	353	Friday	1	9	17
4805	Monday	383	Sunday	6	40	5	4862	Monday	385	Monday	8	19	8	4919	Tuesday	384	Tuesday	9	58	11
4806	Shabbos	355	Shabbos	4	13	0	4863	Monday	355	Sunday	5	52	3	4920	Monday	355	Monday	7	31	6
4807	Thursday	385	Wednes	13	1	12	4864	Shabbos	383	Thursday	14	40	15	4921	Shabbos	385	Friday	16	20	0
4808	Thursday	354	Tuesday	10	34	7	4865	Thursday	354	Wednes	12	13	10	4922	Shabbos	353	Thursday	13	52	13
4809	Monday	353	Shabbos	19	23	1	4866	Monday	355	Sunday	21	2	4	4923	Tuesday	354	Monday	22	41	7
4810	Thursday	385	Thursday	4	11	13	4867	Shabbos	383	Friday	5	50	16	4924	Shabbos	385	Shabbos	7	30	1
4811	Thursday	354	Wednes	1	44	8	4868	Thursday	355	Thursday	3	23	11	4925	Shabbos	355	Friday	5	2	14
4812	Monday	355	Sunday	10	33	2	4869	Tuesday	354	Monday	12	12	5	4926	Thursday	354	Tuesday	13	51	8
4813	Shabbos	383	Thursday	19	21	14	4870	Shabbos	385	Friday	21	0	17	4927	Monday	383	Shabbos	22	40	2
4814	Thursday	354	Wednes	16	54	9	4871	Shabbos	353	Thursday	18	33	12	4928	Shabbos	355	Friday	20	12	15
4815	Monday	385	Monday	1	43	3	4872	Tuesday	384	Tuesday	3	22	6	4929	Thursday	383	Wednes	5	1	9
4816	Monday	353	Shabbos	23	15	16	4873	Monday	355	Monday	0	55	1	4930	Tuesday	354	Tuesday	2	34	4
4817	Thursday	355	Thursday	8	4	10	4874	Shabbos	355	Friday	9	43	13	4931	Shabbos	355	Shabbos	11	22	16
4818	Tuesday	384	Monday	16	53	4	4875	Thursday	383	Tuesday	18	32	7	4932	Thursday	385	Wednes	20	11	10
4819	Monday	355	Sunday	14	25	17	4876	Tuesday	354	Monday	16	5	2	4933	Thursday	354	Tuesday	17	44	5
4820	Shabbos	353	Thursday	23	14	11	4877	Shabbos	355	Shabbos	0	53	14	4934	Monday	353	Sunday	2	32	17
4821	Tuesday	384	Tuesday	8	3	5	4878	Thursday	385	Wednes	9	42	8	4935	Thursday	385	Thursday	11	21	11
4822	Monday	355	Monday	5	36	0	4879	Thursday	354	Tuesday	7	15	3	4936	Thursday	354	Wednes	8	54	6
4823	Shabbos	355	Friday	14	24	12	4880	Monday	353	Shabbos	16	3	15	4937	Monday	355	Sunday	17	43	0
4824	Thursday	383	Tuesday	23	13	6	4881	Thursday	385	Thursday	0	52	9	4938	Shabbos	383	Friday	2	31	12
4825	Tuesday	354	Monday	20	46	1	4882	Thursday	354	Tuesday	22	25	4	4939	Thursday	354	Thursday	0	4	7
4826	Shabbos	385	Shabbos	5	34	13	4883	Monday	383	Sunday	7	13	16	4940	Monday	385	Monday	8	53	1
4827	Shabbos	355	Friday	3	7	8	4884	Shabbos	355	Shabbos	4	46	11	4941	Monday	355	Sunday	6	25	14
4828	Thursday	354	Tuesday	11	56	2	4885	Thursday	354	Wednes	13	35	5	4942	Shabbos	353	Thursday	15	14	8
4829	Monday	383	Shabbos	20	44	14	4886	Monday	385	Sunday	22	23	17	4943	Tuesday	384	Tuesday	0	3	2
4830	Shabbos	355	Friday	18	17	9	4887	Monday	353	Shabbos	19	56	12	4944	Monday	355	Sunday	21	35	15
4831	Thursday	354	Wednes	3	6	3	4888	Thursday	355	Thursday	4	45	6	4945	Shabbos	355	Friday	6	24	9
4832	Monday	383	Sunday	11	54	15	4889	Tuesday	384	Monday	13	34	0	4946	Thursday	383	Tuesday	15	13	3
4833	Shabbos	355	Shabbos	9	27	10	4890	Monday	355	Sunday	11	6	13	4947	Tuesday	354	Monday	12	45	16
4834	Thursday	385	Wednes	18	16	4	4891	Shabbos	383	Thursday	19	55	7	4948	Shabbos	385	Friday	21	34	10
4835	Thursday	354	Tuesday	15	48	17	4892	Thursday	354	Wednes	17	28	2	4949	Shabbos	355	Thursday	19	7	5
4836	Monday	353	Sunday	0	37	11	4893	Monday	355	Monday	2	16	14	4950	Thursday	354	Tuesday	3	55	17
4837	Thursday	385	Thursday	9	26	5	4894	Shabbos	383	Friday	11	5	8	4951	Monday	383	Shabbos	12	44	11
4838	Thursday	354	Wednes	6	59	0	4895	Thursday	355	Thursday	8	38	3	4952	Shabbos	355	Friday	10	17	6
4839	Monday	355	Sunday	15	47	12	4896	Tuesday	354	Monday	17	26	15	4953	Thursday	354	Tuesday	19	6	0
4840	Shabbos	383	Friday	0	36	6	4897	Shabbos	385	Shabbos	2	15	9	4954	Monday	383	Sunday	3	54	12
4841	Thursday	354	Wednes	22	9	1	4898	Shabbos	355	Thursday	23	48	4	4955	Shabbos	355	Shabbos	1	27	7
4842	Monday	355	Monday	6	57	13	4899	Thursday	354	Tuesday	8	36	16	4956	Thursday	354	Wednes	10	16	1
4843	Shabbos	385	Friday	15	46	7	4900	Monday	383	Shabbos	17	25	10	4957	Monday	385	Sunday	19	4	13
4844	Shabbos	353	Thursday	13	19	2	4901	Shabbos	355	Friday	14	58	5	4958	Monday	353	Shabbos	16	37	8
4845	Tuesday	384	Monday	22	7	14	4902	Thursday	383	Tuesday	23	46	17	4959	Thursday	385	Thursday	1	26	2

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
4960	Thursday	354	Tuesday	22	58	15	5017	Thursday	354	Thursday	0	38	0	5074	Shabbos	355	Friday	2	17	3
4961	Monday	355	Sunday	7	47	9	5018	Monday	355	Monday	9	26	12	5075	Thursday	354	Tuesday	11	5	15
4962	Shabbos	383	Thursday	16	36	3	5019	Shabbos	385	Friday	18	15	6	5076	Monday	383	Shabbos	19	54	9
4963	Thursday	354	Wednes	14	8	16	5020	Shabbos	353	Thursday	15	48	1	5077	Shabbos	355	Friday	17	27	4
4964	Monday	355	Sunday	22	57	10	5021	Tuesday	354	Tuesday	0	36	13	5078	Thursday	354	Wednes	2	15	16
4965	Shabbos	383	Friday	7	46	4	5022	Shabbos	385	Shabbos	9	25	7	5079	Monday	383	Sunday	11	4	10
4966	Thursday	355	Thursday	5	18	17	5023	Shabbos	355	Friday	6	58	2	5080	Shabbos	355	Shabbos	8	37	5
4967	Tuesday	384	Monday	14	7	11	5024	Thursday	383	Tuesday	15	46	14	5081	Thursday	385	Wednes	17	25	17
4968	Monday	355	Sunday	11	40	6	5025	Tuesday	354	Monday	13	19	9	5082	Thursday	354	Tuesday	14	58	12
4969	Shabbos	353	Thursday	20	29	0	5026	Shabbos	355	Friday	22	8	3	5083	Monday	353	Shabbos	23	47	6
4970	Tuesday	384	Tuesday	5	17	12	5027	Thursday	385	Wednes	6	56	15	5084	Thursday	385	Thursday	8	36	0
4971	Monday	355	Monday	2	50	7	5028	Thursday	354	Tuesday	4	29	10	5085	Thursday	354	Wednes	6	8	13
4972	Shabbos	355	Friday	11	39	1	5029	Monday	353	Shabbos	13	18	4	5086	Monday	355	Sunday	14	57	7
4973	Thursday	383	Tuesday	20	27	13	5030	Thursday	385	Wednes	22	6	16	5087	Shabbos	383	Thursday	23	46	1
4974	Tuesday	354	Monday	18	0	8	5031	Thursday	354	Tuesday	19	39	11	5088	Thursday	354	Wednes	21	18	14
4975	Shabbos	355	Shabbos	2	49	2	5032	Monday	355	Sunday	4	28	5	5089	Monday	355	Monday	6	7	8
4976	Thursday	385	Wednes	11	37	14	5033	Shabbos	383	Thursday	13	16	17	5090	Shabbos	385	Friday	14	56	2
4977	Thursday	354	Tuesday	9	10	9	5034	Thursday	354	Wednes	10	49	12	5091	Shabbos	353	Thursday	12	28	15
4978	Monday	383	Shabbos	17	59	3	5035	Monday	385	Sunday	19	38	6	5092	Tuesday	384	Monday	21	17	9
4979	Shabbos	355	Friday	15	31	16	5036	Monday	353	Shabbos	17	11	1	5093	Monday	355	Sunday	18	50	4
4980	Thursday	354	Wednes	0	20	10	5037	Thursday	354	Thursday	1	59	13	5094	Shabbos	355	Friday	3	38	16
4981	Monday	383	Sunday	9	9	4	5038	Monday	385	Monday	10	48	7	5095	Thursday	383	Tuesday	12	27	10
4982	Shabbos	355	Shabbos	6	41	17	5039	Monday	355	Sunday	8	21	2	5096	Tuesday	354	Monday	10	0	5
4983	Thursday	354	Wednes	15	30	11	5040	Shabbos	353	Thursday	17	9	14	5097	Shabbos	355	Friday	18	48	17
4984	Monday	385	Monday	0	19	5	5041	Tuesday	384	Tuesday	1	58	8	5098	Thursday	383	Wednes	3	37	11
4985	Monday	353	Shabbos	21	52	0	5042	Monday	355	Sunday	23	31	3	5099	Tuesday	354	Tuesday	1	10	6
4986	Thursday	385	Thursday	6	40	12	5043	Shabbos	383	Friday	8	19	15	5100	Shabbos	385	Shabbos	9	59	0
4987	Thursday	354	Wednes	4	13	7	5044	Thursday	355	Thursday	5	52	10	5101	Shabbos	355	Friday	7	31	13
4988	Monday	355	Sunday	13	2	1	5045	Tuesday	354	Monday	14	41	4	5102	Thursday	354	Tuesday	16	20	7
4989	Shabbos	383	Thursday	21	50	13	5046	Shabbos	385	Friday	23	29	16	5103	Monday	383	Sunday	1	9	1
4990	Thursday	354	Wednes	19	23	8	5047	Shabbos	355	Thursday	21	2	11	5104	Shabbos	355	Friday	22	41	14
4991	Monday	355	Monday	4	12	2	5048	Thursday	354	Tuesday	5	51	5	5105	Thursday	354	Wednes	7	30	8
4992	Shabbos	383	Friday	13	0	14	5049	Monday	383	Shabbos	14	39	17	5106	Monday	385	Sunday	16	19	2
4993	Thursday	355	Thursday	10	33	9	5050	Shabbos	355	Friday	12	12	12	5107	Monday	353	Shabbos	13	51	15
4994	Tuesday	354	Monday	19	22	3	5051	Thursday	354	Tuesday	21	1	6	5108	Thursday	354	Wednes	22	40	9
4995	Shabbos	385	Shabbos	4	10	15	5052	Monday	383	Sunday	5	50	0	5109	Monday	385	Monday	7	29	3
4996	Shabbos	353	Friday	1	43	10	5053	Shabbos	355	Shabbos	3	22	13	5110	Monday	355	Sunday	5	1	16
4997	Tuesday	384	Tuesday	10	32	4	5054	Thursday	385	Wednes	12	11	7	5111	Shabbos	383	Thursday	13	50	10
4998	Monday	355	Monday	8	4	17	5055	Thursday	354	Tuesday	9	44	2	5112	Thursday	354	Wednes	11	23	5
4999	Shabbos	355	Friday	16	53	11	5056	Monday	353	Shabbos	18	32	14	5113	Monday	355	Sunday	20	11	17
5000	Thursday	383	Wednes	1	42	5	5057	Thursday	385	Thursday	3	21	8	5114	Shabbos	383	Friday	5	0	11
5001	Tuesday	354	Monday	23	15	0	5058	Thursday	354	Wednes	0	54	3	5115	Thursday	354	Thursday	2	33	6
5002	Shabbos	355	Shabbos	8	3	12	5059	Monday	355	Sunday	9	42	15	5116	Monday	355	Monday	11	22	0
5003	Thursday	385	Wednes	16	52	6	5060	Shabbos	383	Thursday	18	31	9	5117	Shabbos	385	Friday	20	10	12
5004	Thursday	354	Tuesday	14	25	1	5061	Thursday	354	Wednes	16	4	4	5118	Shabbos	353	Thursday	17	43	7
5005	Monday	383	Shabbos	23	13	13	5062	Monday	385	Monday	0	52	16	5119	Tuesday	384	Tuesday	2	32	1
5006	Shabbos	355	Friday	20	46	8	5063	Monday	353	Shabbos	22	25	11	5120	Monday	355	Monday	0	4	14
5007	Thursday	354	Wednes	5	35	2	5064	Thursday	355	Thursday	7	14	5	5121	Shabbos	355	Friday	8	53	8
5008	Monday	383	Sunday	14	23	14	5065	Tuesday	384	Monday	16	2	17	5122	Thursday	383	Tuesday	17	42	2
5009	Shabbos	355	Shabbos	11	56	9	5066	Monday	355	Sunday	13	35	12	5123	Tuesday	354	Monday	15	14	15
5010	Thursday	354	Wednes	20	45	3	5067	Shabbos	353	Thursday	22	24	6	5124	Shabbos	355	Shabbos	0	3	9
5011	Monday	385	Monday	5	33	15	5068	Tuesday	384	Tuesday	7	13	0	5125	Thursday	385	Wednes	8	52	3
5012	Monday	353	Sunday	3	6	10	5069	Monday	355	Monday	4	45	13	5126	Thursday	354	Tuesday	6	24	16
5013	Thursday	355	Thursday	11	55	4	5070	Shabbos	355	Friday	13	34	7	5127	Monday	353	Shabbos	15	13	10
5014	Tuesday	384	Monday	20	43	16	5071	Thursday	383	Tuesday	22	23	1	5128	Thursday	385	Thursday	0	2	4
5015	Monday	355	Sunday	18	16	11	5072	Tuesday	354	Monday	19	55	14	5129	Thursday	354	Tuesday	21	34	17
5016	Shabbos	383	Friday	3	5	5	5073	Shabbos	385	Shabbos	4	44	8	5130	Monday	383	Sunday	6	23	11

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
5131	Shabbos	355	Shabbos	3	56	6	5188	Monday	355	Sunday	5	35	9	5245	Monday	355	Monday	7	14	12
5132	Thursday	354	Wednes	12	45	0	5189	Shabbos	353	Thursday	14	24	3	5246	Shabbos	355	Friday	16	3	6
5133	Monday	385	Sunday	21	33	12	5190	Tuesday	384	Monday	23	12	15	5247	Thursday	383	Wednes	0	52	0
5134	Monday	353	Shabbos	19	6	7	5191	Monday	355	Sunday	20	45	10	5248	Tuesday	354	Monday	22	24	13
5135	Thursday	355	Thursday	3	55	1	5192	Shabbos	355	Friday	5	34	4	5249	Shabbos	355	Shabbos	7	13	7
5136	Tuesday	384	Monday	12	43	13	5193	Thursday	383	Tuesday	14	22	16	5250	Thursday	385	Wednes	16	2	1
5137	Monday	355	Sunday	10	16	8	5194	Tuesday	354	Monday	11	55	11	5251	Thursday	354	Tuesday	13	34	14
5138	Shabbos	383	Thursday	19	5	2	5195	Shabbos	385	Friday	20	44	5	5252	Monday	383	Shabbos	22	23	8
5139	Thursday	354	Wednes	16	37	15	5196	Shabbos	353	Thursday	18	17	0	5253	Shabbos	355	Friday	19	56	3
5140	Monday	355	Monday	1	26	9	5197	Tuesday	354	Tuesday	3	5	12	5254	Thursday	354	Wednes	4	44	15
5141	Shabbos	383	Friday	10	15	3	5198	Shabbos	385	Shabbos	11	54	6	5255	Monday	383	Sunday	13	33	9
5142	Thursday	355	Thursday	7	47	16	5199	Shabbos	355	Friday	9	27	1	5256	Shabbos	355	Shabbos	11	6	4
5143	Tuesday	354	Monday	16	36	10	5200	Thursday	354	Tuesday	18	15	13	5257	Thursday	354	Wednes	19	54	16
5144	Shabbos	385	Shabbos	1	25	4	5201	Monday	383	Sunday	3	4	7	5258	Monday	385	Monday	4	43	10
5145	Shabbos	355	Thursday	22	57	17	5202	Shabbos	355	Shabbos	0	37	2	5259	Monday	353	Sunday	2	16	5
5146	Thursday	354	Tuesday	7	46	11	5203	Thursday	354	Wednes	9	25	14	5260	Thursday	355	Thursday	11	4	17
5147	Monday	383	Shabbos	16	35	5	5204	Monday	385	Sunday	18	14	8	5261	Tuesday	384	Monday	19	53	11
5148	Shabbos	355	Friday	14	8	0	5205	Monday	353	Shabbos	15	47	3	5262	Monday	355	Sunday	17	26	6
5149	Thursday	383	Tuesday	22	56	12	5206	Thursday	385	Thursday	0	35	15	5263	Shabbos	383	Friday	2	15	0
5150	Tuesday	354	Monday	20	29	7	5207	Thursday	354	Tuesday	22	8	10	5264	Thursday	354	Wednes	23	47	13
5151	Shabbos	355	Shabbos	5	18	1	5208	Monday	355	Sunday	6	57	4	5265	Monday	355	Monday	8	36	7
5152	Thursday	385	Wednes	14	6	13	5209	Shabbos	383	Thursday	15	45	16	5266	Shabbos	385	Friday	17	25	1
5153	Thursday	354	Tuesday	11	39	8	5210	Thursday	354	Wednes	13	18	11	5267	Shabbos	353	Thursday	14	57	14
5154	Monday	353	Shabbos	20	28	2	5211	Monday	355	Sunday	22	7	5	5268	Tuesday	354	Monday	23	46	8
5155	Thursday	385	Thursday	5	16	14	5212	Shabbos	383	Friday	6	55	17	5269	Shabbos	385	Shabbos	8	35	2
5156	Thursday	354	Wednes	2	49	9	5213	Thursday	355	Thursday	4	28	12	5270	Shabbos	355	Friday	6	7	15
5157	Monday	383	Sunday	11	38	3	5214	Tuesday	384	Monday	13	17	6	5271	Thursday	383	Tuesday	14	56	9
5158	Shabbos	355	Shabbos	9	10	16	5215	Monday	355	Sunday	10	50	1	5272	Tuesday	354	Monday	12	29	4
5159	Thursday	354	Wednes	17	59	10	5216	Shabbos	353	Thursday	19	38	13	5273	Shabbos	355	Friday	21	17	16
5160	Monday	385	Monday	2	48	4	5217	Tuesday	384	Tuesday	4	27	7	5274	Thursday	385	Wednes	6	6	10
5161	Monday	353	Sunday	0	20	17	5218	Monday	355	Monday	2	0	2	5275	Thursday	354	Tuesday	3	39	5
5162	Thursday	355	Thursday	9	9	11	5219	Shabbos	355	Friday	10	48	14	5276	Monday	353	Shabbos	12	27	17
5163	Tuesday	384	Monday	17	58	5	5220	Thursday	383	Tuesday	19	37	8	5277	Thursday	385	Wednes	21	16	11
5164	Monday	355	Sunday	15	31	0	5221	Tuesday	354	Monday	17	10	3	5278	Thursday	354	Tuesday	18	49	6
5165	Shabbos	353	Friday	0	19	12	5222	Shabbos	355	Shabbos	1	58	15	5279	Monday	355	Sunday	3	38	0
5166	Tuesday	384	Tuesday	9	8	6	5223	Thursday	385	Wednes	10	47	9	5280	Shabbos	383	Thursday	12	26	12
5167	Monday	355	Monday	6	41	1	5224	Thursday	354	Tuesday	8	20	4	5281	Thursday	354	Wednes	9	59	7
5168	Shabbos	385	Friday	15	29	13	5225	Monday	383	Shabbos	17	8	16	5282	Monday	385	Sunday	18	48	1
5169	Shabbos	353	Thursday	13	2	8	5226	Shabbos	355	Friday	14	41	11	5283	Monday	353	Shabbos	16	20	14
5170	Tuesday	354	Monday	21	51	2	5227	Thursday	354	Tuesday	23	30	5	5284	Thursday	354	Thursday	1	9	8
5171	Shabbos	385	Shabbos	6	39	14	5228	Monday	383	Sunday	8	18	17	5285	Monday	385	Monday	9	58	2
5172	Shabbos	355	Friday	4	12	9	5229	Shabbos	355	Shabbos	5	51	12	5286	Monday	355	Sunday	7	30	15
5173	Thursday	354	Tuesday	13	1	3	5230	Thursday	354	Wednes	14	40	6	5287	Shabbos	353	Thursday	16	19	9
5174	Monday	383	Shabbos	21	49	15	5231	Monday	385	Sunday	23	29	0	5288	Tuesday	384	Tuesday	1	8	3
5175	Shabbos	355	Friday	19	22	10	5232	Monday	353	Shabbos	21	1	13	5289	Monday	355	Sunday	22	40	16
5176	Thursday	383	Wednes	4	11	4	5233	Thursday	385	Thursday	5	50	7	5290	Shabbos	383	Friday	7	29	10
5177	Tuesday	354	Tuesday	1	43	17	5234	Thursday	354	Wednes	3	23	2	5291	Thursday	355	Thursday	5	2	5
5178	Shabbos	355	Shabbos	10	32	11	5235	Monday	355	Sunday	12	11	14	5292	Tuesday	354	Monday	13	50	17
5179	Thursday	385	Wednes	19	21	5	5236	Shabbos	383	Thursday	21	0	8	5293	Shabbos	385	Friday	22	39	11
5180	Thursday	354	Tuesday	16	54	0	5237	Thursday	354	Wednes	18	33	3	5294	Shabbos	355	Thursday	20	12	6
5181	Monday	353	Sunday	1	42	12	5238	Monday	355	Monday	3	21	15	5295	Thursday	354	Tuesday	5	1	0
5182	Thursday	385	Thursday	10	31	6	5239	Shabbos	383	Friday	12	10	9	5296	Monday	383	Shabbos	13	49	12
5183	Thursday	354	Wednes	8	4	1	5240	Thursday	355	Thursday	9	43	4	5297	Shabbos	355	Friday	11	22	7
5184	Monday	355	Sunday	16	52	13	5241	Tuesday	354	Monday	18	31	16	5298	Thursday	354	Tuesday	20	11	1
5185	Shabbos	383	Friday	1	41	7	5242	Shabbos	385	Shabbos	3	20	10	5299	Monday	383	Sunday	4	59	13
5186	Thursday	354	Wednes	23	14	2	5243	Shabbos	353	Friday	0	53	5	5300	Shabbos	355	Shabbos	2	32	8
5187	Monday	385	Monday	8	2	14	5244	Tuesday	384	Tuesday	9	41	17	5301	Thursday	385	Wednes	11	21	2

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
5302	Thursday	354	Tuesday	8	53	15	5359	Thursday	354	Wednes	10	33	0	5416	Shabbos	353	Thursday	12	12	3
5303	Monday	353	Shabbos	17	42	9	5360	Monday	355	Sunday	19	21	12	5417	Tuesday	354	Monday	21	0	15
5304	Thursday	385	Thursday	2	31	3	5361	Shabbos	383	Friday	4	10	6	5418	Shabbos	385	Shabbos	5	49	9
5305	Thursday	354	Wednes	0	3	16	5362	Thursday	354	Thursday	1	43	1	5419	Shabbos	355	Friday	3	22	4
5306	Monday	355	Sunday	8	52	10	5363	Monday	355	Monday	10	31	13	5420	Thursday	354	Tuesday	12	10	16
5307	Shabbos	383	Thursday	17	41	4	5364	Shabbos	385	Friday	19	20	7	5421	Monday	383	Shabbos	20	59	10
5308	Thursday	354	Wednes	15	13	17	5365	Shabbos	353	Thursday	16	53	2	5422	Shabbos	355	Friday	18	32	5
5309	Monday	385	Monday	0	2	11	5366	Tuesday	384	Tuesday	1	41	14	5423	Thursday	383	Wednes	3	20	17
5310	Monday	353	Shabbos	21	35	6	5367	Monday	355	Sunday	23	14	9	5424	Tuesday	354	Tuesday	0	53	12
5311	Thursday	355	Thursday	6	24	0	5368	Shabbos	355	Friday	8	3	3	5425	Shabbos	355	Shabbos	9	42	6
5312	Tuesday	384	Monday	15	12	12	5369	Thursday	383	Tuesday	16	51	15	5426	Thursday	385	Wednes	18	31	0
5313	Monday	355	Sunday	12	45	7	5370	Tuesday	354	Monday	14	24	10	5427	Thursday	354	Tuesday	16	3	13
5314	Shabbos	353	Thursday	21	34	1	5371	Shabbos	355	Friday	23	13	4	5428	Monday	353	Sunday	0	52	7
5315	Tuesday	384	Tuesday	6	22	13	5372	Thursday	385	Wednes	8	1	16	5429	Thursday	385	Thursday	9	41	1
5316	Monday	355	Monday	3	55	8	5373	Thursday	354	Tuesday	5	34	11	5430	Thursday	354	Wednes	7	13	14
5317	Shabbos	355	Friday	12	44	2	5374	Monday	353	Shabbos	14	23	5	5431	Monday	355	Sunday	16	2	8
5318	Thursday	383	Tuesday	21	32	14	5375	Thursday	385	Wednes	23	11	17	5432	Shabbos	383	Friday	0	51	2
5319	Tuesday	354	Monday	19	5	9	5376	Thursday	354	Tuesday	20	44	12	5433	Thursday	354	Wednes	22	23	15
5320	Shabbos	385	Shabbos	3	54	3	5377	Monday	383	Sunday	5	33	6	5434	Monday	385	Monday	7	12	9
5321	Shabbos	355	Friday	1	26	16	5378	Shabbos	355	Shabbos	3	6	1	5435	Monday	355	Sunday	4	45	4
5322	Thursday	354	Tuesday	10	15	10	5379	Thursday	354	Wednes	11	54	13	5436	Shabbos	353	Thursday	13	33	16
5323	Monday	383	Shabbos	19	4	4	5380	Monday	385	Sunday	20	43	7	5437	Tuesday	384	Monday	22	22	10
5324	Shabbos	355	Friday	16	36	17	5381	Monday	353	Shabbos	18	16	2	5438	Monday	355	Sunday	19	55	5
5325	Thursday	354	Wednes	1	25	11	5382	Thursday	354	Thursday	3	4	14	5439	Shabbos	355	Friday	4	43	17
5326	Monday	383	Sunday	10	14	5	5383	Monday	385	Monday	11	53	8	5440	Thursday	383	Tuesday	13	32	11
5327	Shabbos	355	Shabbos	7	47	0	5384	Monday	355	Sunday	9	26	3	5441	Tuesday	354	Monday	11	5	6
5328	Thursday	385	Wednes	16	35	12	5385	Shabbos	383	Thursday	18	14	15	5442	Shabbos	385	Friday	19	54	0
5329	Thursday	354	Tuesday	14	8	7	5386	Thursday	354	Wednes	15	47	10	5443	Shabbos	353	Thursday	17	26	13
5330	Monday	353	Shabbos	22	57	1	5387	Monday	355	Monday	0	36	4	5444	Tuesday	354	Tuesday	2	15	7
5331	Thursday	385	Thursday	7	45	13	5388	Shabbos	383	Friday	9	24	16	5445	Shabbos	385	Shabbos	11	4	1
5332	Thursday	354	Wednes	5	18	8	5389	Thursday	355	Thursday	6	57	11	5446	Shabbos	355	Friday	8	36	14
5333	Monday	355	Sunday	14	7	2	5390	Tuesday	354	Monday	15	46	5	5447	Thursday	354	Tuesday	17	25	8
5334	Shabbos	383	Thursday	22	55	14	5391	Shabbos	385	Shabbos	0	34	17	5448	Monday	383	Sunday	2	14	2
5335	Thursday	354	Wednes	20	28	9	5392	Shabbos	355	Thursday	22	7	12	5449	Shabbos	355	Friday	23	46	15
5336	Monday	355	Monday	5	17	3	5393	Thursday	354	Tuesday	6	56	6	5450	Thursday	354	Wednes	8	35	9
5337	Shabbos	383	Friday	14	5	15	5394	Monday	383	Shabbos	15	45	0	5451	Monday	385	Sunday	17	24	3
5338	Thursday	355	Thursday	11	38	10	5395	Shabbos	355	Friday	13	17	13	5452	Monday	353	Shabbos	14	56	16
5339	Tuesday	384	Monday	20	27	4	5396	Thursday	383	Tuesday	22	6	7	5453	Thursday	385	Wednes	23	45	10
5340	Monday	355	Sunday	17	59	17	5397	Tuesday	354	Monday	19	39	2	5454	Thursday	354	Tuesday	21	18	5
5341	Shabbos	353	Friday	2	48	11	5398	Shabbos	355	Shabbos	4	27	14	5455	Monday	355	Sunday	6	6	17
5342	Tuesday	384	Tuesday	11	37	5	5399	Thursday	385	Wednes	13	16	8	5456	Shabbos	383	Thursday	14	55	11
5343	Monday	355	Monday	9	10	0	5400	Thursday	354	Tuesday	10	49	3	5457	Thursday	354	Wednes	12	28	6
5344	Shabbos	355	Friday	17	58	12	5401	Monday	353	Shabbos	19	37	15	5458	Monday	355	Sunday	21	17	0
5345	Thursday	383	Wednes	2	47	6	5402	Thursday	385	Thursday	4	26	9	5459	Shabbos	383	Friday	6	5	12
5346	Tuesday	354	Tuesday	0	20	1	5403	Thursday	354	Wednes	1	59	4	5460	Thursday	355	Thursday	3	38	7
5347	Shabbos	385	Shabbos	9	8	13	5404	Monday	383	Sunday	10	47	16	5461	Tuesday	384	Monday	12	27	1
5348	Shabbos	355	Friday	6	41	8	5405	Shabbos	355	Shabbos	8	20	11	5462	Monday	355	Sunday	9	59	14
5349	Thursday	354	Tuesday	15	30	2	5406	Thursday	354	Wednes	17	9	5	5463	Shabbos	353	Thursday	18	48	8
5350	Monday	383	Sunday	0	18	14	5407	Monday	385	Monday	1	57	17	5464	Tuesday	384	Tuesday	3	37	2
5351	Shabbos	355	Friday	21	51	9	5408	Monday	353	Shabbos	23	30	12	5465	Monday	355	Monday	1	9	15
5352	Thursday	354	Wednes	6	40	3	5409	Thursday	355	Thursday	8	19	6	5466	Shabbos	355	Friday	9	58	9
5353	Monday	385	Sunday	15	28	15	5410	Tuesday	384	Monday	17	8	0	5467	Thursday	383	Tuesday	18	47	3
5354	Monday	353	Shabbos	13	1	10	5411	Monday	355	Sunday	14	40	13	5468	Tuesday	354	Monday	16	19	16
5355	Thursday	354	Wednes	21	50	4	5412	Shabbos	353	Thursday	23	29	7	5469	Shabbos	355	Shabbos	1	8	10
5356	Monday	385	Monday	6	38	16	5413	Tuesday	384	Tuesday	8	18	1	5470	Thursday	385	Wednes	9	57	4
5357	Monday	355	Sunday	4	11	11	5414	Monday	355	Monday	5	50	14	5471	Thursday	354	Tuesday	7	29	17
5358	Shabbos	383	Thursday	13	0	5	5415	Shabbos	385	Friday	14	39	8	5472	Monday	383	Shabbos	16	18	11

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
5473	Shabbos	355	Friday	13	51	6	5530	Monday	353	Shabbos	15	30	9	5587	Monday	355	Sunday	17	9	12
5474	Thursday	354	Tuesday	22	40	0	5531	Thursday	354	Thursday	0	19	3	5588	Shabbos	353	Friday	1	58	6
5475	Monday	383	Sunday	7	28	12	5532	Monday	385	Monday	9	7	15	5589	Tuesday	384	Tuesday	10	47	0
5476	Shabbos	355	Shabbos	5	1	7	5533	Monday	355	Sunday	6	40	10	5590	Monday	355	Monday	8	19	13
5477	Thursday	354	Wednes	13	50	1	5534	Shabbos	353	Thursday	15	29	4	5591	Shabbos	355	Friday	17	8	7
5478	Monday	385	Sunday	22	38	13	5535	Tuesday	384	Tuesday	0	17	16	5592	Thursday	383	Wednes	1	57	1
5479	Monday	353	Shabbos	20	11	8	5536	Monday	355	Sunday	21	50	11	5593	Tuesday	354	Monday	23	29	14
5480	Thursday	385	Thursday	5	0	2	5537	Shabbos	383	Friday	6	39	5	5594	Shabbos	385	Shabbos	8	18	8
5481	Thursday	354	Wednes	2	32	15	5538	Thursday	355	Thursday	4	12	0	5595	Shabbos	355	Friday	5	51	3
5482	Monday	355	Sunday	11	21	9	5539	Tuesday	354	Monday	13	0	12	5596	Thursday	354	Tuesday	14	39	15
5483	Shabbos	383	Thursday	20	10	3	5540	Shabbos	385	Friday	21	49	6	5597	Monday	383	Shabbos	23	28	9
5484	Thursday	354	Wednes	17	42	16	5541	Shabbos	355	Thursday	19	22	1	5598	Shabbos	355	Friday	21	1	4
5485	Monday	355	Monday	2	31	10	5542	Thursday	354	Tuesday	4	10	13	5599	Thursday	354	Wednes	5	49	16
5486	Shabbos	383	Friday	11	20	4	5543	Monday	383	Shabbos	12	59	7	5600	Monday	385	Sunday	14	38	10
5487	Thursday	355	Thursday	8	52	17	5544	Shabbos	355	Friday	10	32	2	5601	Monday	353	Shabbos	12	11	5
5488	Tuesday	354	Monday	17	41	11	5545	Thursday	354	Tuesday	19	20	14	5602	Thursday	354	Wednes	20	59	17
5489	Shabbos	385	Shabbos	2	30	5	5546	Monday	383	Sunday	4	9	8	5603	Monday	385	Monday	5	48	11
5490	Shabbos	353	Friday	0	3	0	5547	Shabbos	355	Shabbos	1	42	3	5604	Monday	355	Sunday	3	21	6
5491	Tuesday	384	Tuesday	8	51	12	5548	Thursday	385	Wednes	10	30	15	5605	Shabbos	383	Thursday	12	10	0
5492	Monday	355	Monday	6	24	7	5549	Thursday	354	Tuesday	8	3	10	5606	Thursday	354	Wednes	9	42	13
5493	Shabbos	355	Friday	15	13	1	5550	Monday	353	Shabbos	16	52	4	5607	Monday	355	Sunday	18	31	7
5494	Thursday	383	Wednes	0	1	13	5551	Thursday	385	Thursday	1	40	16	5608	Shabbos	383	Friday	3	20	1
5495	Tuesday	354	Monday	21	34	8	5552	Thursday	354	Tuesday	23	13	11	5609	Thursday	354	Thursday	0	52	14
5496	Shabbos	355	Shabbos	6	23	2	5553	Monday	355	Sunday	8	2	5	5610	Monday	355	Monday	9	41	8
5497	Thursday	385	Wednes	15	11	14	5554	Shabbos	383	Thursday	16	50	17	5611	Shabbos	385	Friday	18	30	2
5498	Thursday	354	Tuesday	12	44	9	5555	Thursday	354	Wednes	14	23	12	5612	Shabbos	353	Thursday	16	2	15
5499	Monday	383	Shabbos	21	33	3	5556	Monday	385	Sunday	23	12	6	5613	Tuesday	384	Tuesday	0	51	9
5500	Shabbos	355	Friday	19	5	16	5557	Monday	353	Shabbos	20	45	1	5614	Monday	355	Sunday	22	24	4
5501	Thursday	354	Wednes	3	54	10	5558	Thursday	355	Thursday	5	33	13	5615	Shabbos	355	Friday	7	12	16
5502	Monday	383	Sunday	12	43	4	5559	Tuesday	384	Monday	14	22	7	5616	Thursday	383	Tuesday	16	1	10
5503	Shabbos	355	Shabbos	10	15	17	5560	Monday	355	Sunday	11	55	2	5617	Tuesday	354	Monday	13	34	5
5504	Thursday	354	Wednes	19	4	11	5561	Shabbos	353	Thursday	20	43	14	5618	Shabbos	355	Friday	22	22	17
5505	Monday	385	Monday	3	53	5	5562	Tuesday	384	Tuesday	5	32	8	5619	Thursday	385	Wednes	7	11	11
5506	Monday	353	Sunday	1	26	0	5563	Monday	355	Monday	3	5	3	5620	Thursday	354	Tuesday	4	44	6
5507	Thursday	355	Thursday	10	14	12	5564	Shabbos	355	Friday	11	53	15	5621	Monday	353	Shabbos	13	33	0
5508	Tuesday	384	Monday	19	3	6	5565	Thursday	383	Tuesday	20	42	9	5622	Thursday	385	Wednes	22	21	12
5509	Monday	355	Sunday	16	36	1	5566	Tuesday	354	Monday	18	15	4	5623	Thursday	354	Tuesday	19	54	7
5510	Shabbos	383	Friday	1	24	13	5567	Shabbos	385	Shabbos	3	3	16	5624	Monday	383	Sunday	4	43	1
5511	Thursday	354	Wednes	22	57	8	5568	Shabbos	355	Friday	0	36	11	5625	Shabbos	355	Shabbos	2	15	14
5512	Monday	355	Monday	7	46	2	5569	Thursday	354	Tuesday	9	25	5	5626	Thursday	354	Wednes	11	4	8
5513	Shabbos	385	Friday	16	34	14	5570	Monday	383	Shabbos	18	13	17	5627	Monday	385	Sunday	19	53	2
5514	Shabbos	353	Thursday	14	7	9	5571	Shabbos	355	Friday	15	46	12	5628	Monday	353	Shabbos	17	25	15
5515	Tuesday	354	Monday	22	56	3	5572	Thursday	354	Wednes	0	35	6	5629	Thursday	354	Thursday	2	14	9
5516	Shabbos	385	Shabbos	7	44	15	5573	Monday	383	Sunday	9	24	0	5630	Monday	385	Monday	11	3	3
5517	Shabbos	355	Friday	5	17	10	5574	Shabbos	355	Shabbos	6	56	13	5631	Monday	355	Sunday	8	35	16
5518	Thursday	383	Tuesday	14	6	4	5575	Thursday	385	Wednes	15	45	7	5632	Shabbos	383	Thursday	17	24	10
5519	Tuesday	354	Monday	11	38	17	5576	Thursday	354	Tuesday	13	18	2	5633	Thursday	354	Wednes	14	57	5
5520	Shabbos	355	Friday	20	27	11	5577	Monday	353	Shabbos	22	6	14	5634	Monday	355	Sunday	23	45	17
5521	Thursday	383	Wednes	5	16	5	5578	Thursday	385	Thursday	6	55	8	5635	Shabbos	383	Friday	8	34	11
5522	Tuesday	354	Tuesday	2	49	0	5579	Thursday	354	Wednes	4	28	3	5636	Thursday	355	Thursday	6	7	6
5523	Shabbos	355	Shabbos	11	37	12	5580	Monday	355	Sunday	13	16	15	5637	Tuesday	354	Monday	14	56	0
5524	Thursday	385	Wednes	20	26	6	5581	Shabbos	383	Thursday	22	5	9	5638	Shabbos	385	Friday	23	44	12
5525	Thursday	354	Tuesday	17	59	1	5582	Thursday	354	Wednes	19	38	4	5639	Shabbos	355	Thursday	21	17	7
5526	Monday	353	Sunday	2	47	13	5583	Monday	355	Monday	4	26	16	5640	Thursday	354	Tuesday	6	6	1
5527	Thursday	385	Thursday	11	36	7	5584	Shabbos	383	Friday	13	15	10	5641	Monday	383	Shabbos	14	54	13
5528	Thursday	354	Wednes	9	9	2	5585	Thursday	355	Thursday	10	48	5	5642	Shabbos	355	Friday	12	27	8
5529	Monday	385	Sunday	17	57	14	5586	Tuesday	384	Monday	19	36	17	5643	Thursday	383	Tuesday	21	16	2

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
5644	Tuesday	354	Monday	18	48	15	5701	Thursday	354	Tuesday	20	28	0	5758	Thursday	354	Wednes	22	7	3
5645	Shabbos	355	Shabbos	3	37	9	5702	Monday	355	Sunday	5	16	12	5759	Monday	355	Monday	6	55	15
5646	Thursday	385	Wednes	12	26	3	5703	Shabbos	383	Thursday	14	5	6	5760	Shabbos	385	Friday	15	44	9
5647	Thursday	354	Tuesday	9	58	16	5704	Thursday	354	Wednes	11	38	1	5761	Shabbos	353	Thursday	13	17	4
5648	Monday	353	Shabbos	18	47	10	5705	Monday	355	Sunday	20	26	13	5762	Tuesday	354	Monday	22	5	16
5649	Thursday	385	Thursday	3	36	4	5706	Shabbos	383	Friday	5	15	7	5763	Shabbos	385	Shabbos	6	54	10
5650	Thursday	354	Wednes	1	8	17	5707	Thursday	354	Thursday	2	48	2	5764	Shabbos	355	Friday	4	27	5
5651	Monday	383	Sunday	9	57	11	5708	Monday	385	Monday	11	36	14	5765	Thursday	383	Tuesday	13	15	17
5652	Shabbos	355	Shabbos	7	30	6	5709	Monday	355	Sunday	9	9	9	5766	Tuesday	354	Monday	10	48	12
5653	Thursday	354	Wednes	16	19	0	5710	Shabbos	353	Thursday	17	58	3	5767	Shabbos	355	Friday	19	37	6
5654	Monday	385	Monday	1	7	12	5711	Tuesday	384	Tuesday	2	46	15	5768	Thursday	383	Wednes	4	26	0
5655	Monday	353	Shabbos	22	40	7	5712	Monday	355	Monday	0	19	10	5769	Tuesday	354	Tuesday	1	58	13
5656	Thursday	355	Thursday	7	29	1	5713	Shabbos	355	Friday	9	8	4	5770	Shabbos	355	Shabbos	10	47	7
5657	Tuesday	384	Monday	16	17	13	5714	Thursday	383	Tuesday	17	56	16	5771	Thursday	385	Wednes	19	36	1
5658	Monday	355	Sunday	13	50	8	5715	Tuesday	354	Monday	15	29	11	5772	Thursday	354	Tuesday	17	8	14
5659	Shabbos	353	Thursday	22	39	2	5716	Shabbos	355	Shabbos	0	18	5	5773	Monday	353	Sunday	1	57	8
5660	Tuesday	384	Tuesday	7	27	14	5717	Thursday	385	Wednes	9	6	17	5774	Thursday	385	Thursday	10	46	2
5661	Monday	355	Monday	5	0	9	5718	Thursday	354	Tuesday	6	39	12	5775	Thursday	354	Wednes	8	18	15
5662	Shabbos	383	Friday	13	49	3	5719	Monday	383	Shabbos	15	28	6	5776	Monday	385	Sunday	17	7	9
5663	Thursday	355	Thursday	11	21	16	5720	Shabbos	355	Friday	13	1	1	5777	Monday	353	Shabbos	14	40	4
5664	Tuesday	354	Monday	20	10	10	5721	Thursday	354	Tuesday	21	49	13	5778	Thursday	354	Wednes	23	28	16
5665	Shabbos	385	Shabbos	4	59	4	5722	Monday	383	Sunday	6	38	7	5779	Monday	385	Monday	8	17	10
5666	Shabbos	355	Friday	2	31	17	5723	Shabbos	355	Shabbos	4	11	2	5780	Monday	355	Sunday	5	50	5
5667	Thursday	354	Tuesday	11	20	11	5724	Thursday	354	Wednes	12	59	14	5781	Shabbos	353	Thursday	14	38	17
5668	Monday	383	Shabbos	20	9	5	5725	Monday	385	Sunday	21	48	8	5782	Tuesday	384	Monday	23	27	11
5669	Shabbos	355	Friday	17	42	0	5726	Monday	353	Shabbos	19	21	3	5783	Monday	355	Sunday	21	0	6
5670	Thursday	383	Wednes	2	30	12	5727	Thursday	385	Thursday	4	9	15	5784	Shabbos	383	Friday	5	49	0
5671	Tuesday	354	Tuesday	0	3	7	5728	Thursday	354	Wednes	1	42	10	5785	Thursday	355	Thursday	3	21	13
5672	Shabbos	355	Shabbos	8	52	1	5729	Monday	355	Sunday	10	31	4	5786	Tuesday	354	Monday	12	10	7
5673	Thursday	385	Wednes	17	40	13	5730	Shabbos	383	Thursday	19	19	16	5787	Shabbos	385	Friday	20	59	1
5674	Thursday	354	Tuesday	15	13	8	5731	Thursday	354	Wednes	16	52	11	5788	Shabbos	355	Thursday	18	31	14
5675	Monday	353	Sunday	0	2	2	5732	Monday	355	Monday	1	41	5	5789	Thursday	354	Tuesday	3	20	8
5676	Thursday	385	Thursday	8	50	14	5733	Shabbos	383	Friday	10	29	17	5790	Monday	383	Shabbos	12	9	2
5677	Thursday	354	Wednes	6	23	9	5734	Thursday	355	Thursday	8	2	12	5791	Shabbos	355	Friday	9	41	15
5678	Monday	355	Sunday	15	12	3	5735	Tuesday	354	Monday	16	51	6	5792	Thursday	354	Tuesday	18	30	9
5679	Shabbos	383	Friday	0	0	15	5736	Shabbos	385	Shabbos	1	40	0	5793	Monday	383	Sunday	3	19	3
5680	Thursday	354	Wednes	21	33	10	5737	Shabbos	353	Thursday	23	12	13	5794	Shabbos	355	Shabbos	0	51	16
5681	Monday	385	Monday	6	22	4	5738	Tuesday	384	Tuesday	8	1	7	5795	Thursday	385	Wednes	9	40	10
5682	Monday	355	Sunday	3	54	17	5739	Monday	355	Monday	5	34	2	5796	Thursday	354	Tuesday	7	13	5
5683	Shabbos	353	Thursday	12	43	11	5740	Shabbos	355	Friday	14	22	14	5797	Monday	353	Shabbos	16	1	17
5684	Tuesday	384	Monday	21	32	5	5741	Thursday	383	Tuesday	23	11	8	5798	Thursday	385	Thursday	0	50	11
5685	Monday	355	Sunday	19	5	0	5742	Tuesday	354	Monday	20	44	3	5799	Thursday	354	Tuesday	22	23	6
5686	Shabbos	355	Friday	3	53	12	5743	Shabbos	355	Shabbos	5	32	15	5800	Monday	355	Sunday	7	12	0
5687	Thursday	383	Tuesday	12	42	6	5744	Thursday	385	Wednes	14	21	9	5801	Shabbos	383	Thursday	16	0	12
5688	Tuesday	354	Monday	10	15	1	5745	Thursday	354	Tuesday	11	54	4	5802	Thursday	354	Wednes	13	33	7
5689	Shabbos	385	Friday	19	3	13	5746	Monday	383	Shabbos	20	42	16	5803	Monday	385	Sunday	22	22	1
5690	Shabbos	353	Thursday	16	36	8	5747	Shabbos	355	Friday	18	15	11	5804	Monday	353	Shabbos	19	54	14
5691	Tuesday	354	Tuesday	1	25	2	5748	Thursday	354	Wednes	3	4	5	5805	Thursday	355	Thursday	4	43	8
5692	Shabbos	385	Shabbos	10	13	14	5749	Monday	383	Sunday	11	52	17	5806	Tuesday	384	Monday	13	32	2
5693	Shabbos	355	Friday	7	46	9	5750	Shabbos	355	Shabbos	9	25	12	5807	Monday	355	Sunday	11	4	15
5694	Thursday	354	Tuesday	16	35	3	5751	Thursday	354	Wednes	18	14	6	5808	Shabbos	353	Thursday	19	53	9
5695	Monday	383	Sunday	1	23	15	5752	Monday	385	Monday	3	3	0	5809	Tuesday	384	Tuesday	4	42	3
5696	Shabbos	355	Friday	22	56	10	5753	Monday	353	Sunday	0	35	13	5810	Monday	355	Monday	2	14	16
5697	Thursday	354	Wednes	7	45	4	5754	Thursday	355	Thursday	9	24	7	5811	Shabbos	355	Friday	11	3	10
5698	Monday	385	Sunday	16	33	16	5755	Tuesday	384	Monday	18	13	1	5812	Thursday	383	Tuesday	19	52	4
5699	Monday	353	Shabbos	14	6	11	5756	Monday	355	Sunday	15	45	14	5813	Tuesday	354	Monday	17	24	17
5700	Thursday	385	Wednes	22	55	5	5757	Shabbos	383	Friday	0	34	8	5814	Shabbos	385	Shabbos	2	13	11

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei				Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
5815	Shabbos	355	Thursday	23	46	6	5872	Shabbos	355	Shabbos	1	25	9	5929	Monday	353	Sunday	3	4	12
5816	Thursday	354	Tuesday	8	35	0	5873	Thursday	354	Wednes	10	14	3	5930	Thursday	355	Thursday	11	53	6
5817	Monday	383	Shabbos	17	23	12	5874	Monday	385	Sunday	19	2	15	5931	Tuesday	384	Monday	20	42	0
5818	Shabbos	355	Friday	14	56	7	5875	Monday	353	Shabbos	16	35	10	5932	Monday	355	Sunday	18	14	13
5819	Thursday	354	Tuesday	23	45	1	5876	Thursday	354	Thursday	1	24	4	5933	Shabbos	353	Friday	3	3	7
5820	Monday	383	Sunday	8	33	13	5877	Monday	385	Monday	10	12	16	5934	Tuesday	384	Tuesday	11	52	1
5821	Shabbos	355	Shabbos	6	6	8	5878	Monday	355	Sunday	7	45	11	5935	Monday	355	Monday	9	24	14
5822	Thursday	385	Wednes	14	55	2	5879	Shabbos	383	Thursday	16	34	5	5936	Shabbos	385	Friday	18	13	8
5823	Thursday	354	Tuesday	12	27	15	5880	Thursday	354	Wednes	14	7	0	5937	Shabbos	353	Thursday	15	46	3
5824	Monday	353	Shabbos	21	16	9	5881	Monday	355	Sunday	22	55	12	5938	Tuesday	354	Tuesday	0	34	15
5825	Thursday	385	Thursday	6	5	3	5882	Shabbos	383	Friday	7	44	6	5939	Shabbos	385	Shabbos	9	23	9
5826	Thursday	354	Wednes	3	37	16	5883	Thursday	355	Thursday	5	17	1	5940	Shabbos	355	Friday	6	56	4
5827	Monday	355	Sunday	12	26	10	5884	Tuesday	354	Monday	14	5	13	5941	Thursday	354	Tuesday	15	44	16
5828	Shabbos	383	Thursday	21	15	4	5885	Shabbos	385	Friday	22	54	7	5942	Monday	383	Sunday	0	33	10
5829	Thursday	354	Wednes	18	47	17	5886	Shabbos	355	Thursday	20	27	2	5943	Shabbos	355	Friday	22	6	5
5830	Monday	355	Monday	3	36	11	5887	Thursday	354	Tuesday	5	15	14	5944	Thursday	354	Wednes	6	54	17
5831	Shabbos	383	Friday	12	25	5	5888	Monday	383	Shabbos	14	4	8	5945	Monday	385	Sunday	15	43	11
5832	Thursday	355	Thursday	9	58	0	5889	Shabbos	355	Friday	11	37	3	5946	Monday	353	Shabbos	13	16	6
5833	Tuesday	384	Monday	18	46	12	5890	Thursday	383	Tuesday	20	25	15	5947	Thursday	385	Wednes	22	5	0
5834	Monday	355	Sunday	16	19	7	5891	Tuesday	354	Monday	17	58	10	5948	Thursday	354	Tuesday	19	37	13
5835	Shabbos	353	Friday	1	8	1	5892	Shabbos	355	Shabbos	2	47	4	5949	Monday	355	Sunday	4	26	7
5836	Tuesday	384	Tuesday	9	56	13	5893	Thursday	385	Wednes	11	35	16	5950	Shabbos	383	Thursday	13	15	1
5837	Monday	355	Monday	7	29	8	5894	Thursday	354	Tuesday	9	8	11	5951	Thursday	354	Wednes	10	47	14
5838	Shabbos	355	Friday	16	18	2	5895	Monday	353	Shabbos	17	57	5	5952	Monday	355	Sunday	19	36	8
5839	Thursday	383	Wednes	1	6	14	5896	Thursday	385	Thursday	2	45	17	5953	Shabbos	383	Friday	4	25	2
5840	Tuesday	354	Monday	22	39	9	5897	Thursday	354	Wednes	0	18	12	5954	Thursday	354	Thursday	1	57	15
5841	Shabbos	385	Shabbos	7	28	3	5898	Monday	383	Sunday	9	7	6	5955	Monday	385	Monday	10	46	9
5842	Shabbos	355	Friday	5	0	16	5899	Shabbos	355	Shabbos	6	40	1	5956	Monday	355	Sunday	8	19	4
5843	Thursday	354	Tuesday	13	49	10	5900	Thursday	354	Wednes	15	28	13	5957	Shabbos	353	Thursday	17	7	16
5844	Monday	383	Shabbos	22	38	4	5901	Monday	385	Monday	0	17	7	5958	Tuesday	384	Tuesday	1	56	10
5845	Shabbos	355	Friday	20	10	17	5902	Monday	353	Shabbos	21	50	2	5959	Monday	355	Sunday	23	29	5
5846	Thursday	354	Wednes	4	59	11	5903	Thursday	355	Thursday	6	38	14	5960	Shabbos	355	Friday	8	17	17
5847	Monday	383	Sunday	13	48	5	5904	Tuesday	384	Monday	15	27	8	5961	Thursday	383	Tuesday	17	6	11
5848	Shabbos	355	Shabbos	11	21	0	5905	Monday	355	Sunday	13	0	3	5962	Tuesday	354	Monday	14	39	6
5849	Thursday	354	Wednes	20	9	12	5906	Shabbos	353	Thursday	21	48	15	5963	Shabbos	355	Friday	23	28	0
5850	Monday	385	Monday	4	58	6	5907	Tuesday	384	Tuesday	6	37	9	5964	Thursday	385	Wednes	8	16	12
5851	Monday	353	Sunday	2	31	1	5908	Monday	355	Monday	4	10	4	5965	Thursday	354	Tuesday	5	49	7
5852	Thursday	385	Thursday	11	19	13	5909	Shabbos	383	Friday	12	58	16	5966	Monday	383	Shabbos	14	38	1
5853	Thursday	354	Wednes	8	52	8	5910	Thursday	355	Thursday	10	31	11	5967	Shabbos	355	Friday	12	10	14
5854	Monday	355	Sunday	17	41	2	5911	Tuesday	354	Monday	19	20	5	5968	Thursday	354	Tuesday	20	59	8
5855	Shabbos	383	Friday	2	29	14	5912	Shabbos	385	Shabbos	4	8	17	5969	Monday	383	Sunday	5	48	2
5856	Thursday	354	Thursday	0	2	9	5913	Shabbos	355	Friday	1	41	12	5970	Shabbos	355	Shabbos	3	20	15
5857	Monday	355	Monday	8	51	3	5914	Thursday	354	Tuesday	10	30	6	5971	Thursday	354	Wednes	12	9	9
5858	Shabbos	385	Friday	17	39	15	5915	Monday	383	Shabbos	19	19	0	5972	Monday	385	Sunday	20	58	3
5859	Shabbos	353	Thursday	15	12	10	5916	Shabbos	355	Friday	16	51	13	5973	Monday	353	Shabbos	18	30	16
5860	Tuesday	384	Tuesday	0	1	4	5917	Thursday	383	Wednes	1	40	7	5974	Thursday	385	Thursday	3	19	10
5861	Monday	355	Sunday	21	33	17	5918	Tuesday	354	Monday	23	13	2	5975	Thursday	354	Wednes	0	52	5
5862	Shabbos	355	Friday	6	22	11	5919	Shabbos	355	Shabbos	8	1	14	5976	Monday	355	Sunday	9	40	17
5863	Thursday	383	Tuesday	15	11	5	5920	Thursday	385	Wednes	16	50	8	5977	Shabbos	383	Thursday	18	29	11
5864	Tuesday	354	Monday	12	44	0	5921	Thursday	354	Tuesday	14	23	3	5978	Thursday	354	Wednes	16	2	6
5865	Shabbos	355	Friday	21	32	12	5922	Monday	353	Shabbos	23	11	15	5979	Monday	355	Monday	0	51	0
5866	Thursday	385	Wednes	6	21	6	5923	Thursday	385	Thursday	8	0	9	5980	Shabbos	383	Friday	9	39	12
5867	Thursday	354	Tuesday	3	54	1	5924	Thursday	354	Wednes	5	33	4	5981	Thursday	355	Thursday	7	12	7
5868	Monday	353	Shabbos	12	42	13	5925	Monday	355	Sunday	14	21	16	5982	Tuesday	354	Monday	16	1	1
5869	Thursday	385	Wednes	21	31	7	5926	Shabbos	383	Thursday	23	10	10	5983	Shabbos	385	Shabbos	0	49	13
5870	Thursday	354	Tuesday	19	4	2	5927	Thursday	354	Wednes	20	43	5	5984	Shabbos	353	Thursday	22	22	8
5871	Monday	383	Sunday	3	52	14	5928	Monday	385	Monday	5	31	17	5985	Tuesday	384	Tuesday	7	11	2

Year	Rosh Hashanah	Days	Time of Molad Tishrei			
5986	Monday	355	Monday	4	43	15
5987	Shabbos	355	Friday	13	32	9
5988	Thursday	383	Tuesday	22	21	3
5989	Tuesday	354	Monday	19	53	16
5990	Shabbos	355	Shabbos	4	42	10
5991	Thursday	385	Wednes	13	31	4
5992	Thursday	354	Tuesday	11	3	17
5993	Monday	383	Shabbos	19	52	11
5994	Shabbos	355	Friday	17	25	6
5995	Thursday	354	Wednes	2	14	0
5996	Monday	383	Sunday	11	2	12
5997	Shabbos	355	Shabbos	8	35	7
5998	Thursday	354	Wednes	17	24	1
5999	Monday	385	Monday	2	12	13
6000	Monday	353	Shabbos	23	45	8

The Riva, one of the Baalei Tosfoth created a table called the "Luach Samech Aleph Roshim". This table was recently discovered in the Cairo Genizah. The week (which is 168 hours long) is divided into 61 bands of unequal length [some as short as 23 chalokim and one even as long as 11 hours and 310 chalokim], with each band comprising of 19 years. The beauty of the "Luach Samech Aleph Roshim" is that if one knows when מולד תשרי is in the first year of any מחזור (band), one can instantly know the קביעות of all the 19 years in that מחזור.

I have not seen the "Luach Samech Aleph Roshim" but I have created to the best of my ability a table spanning 12 pages as per attached [From pages 46 to 57].

The first horizontal line of the table shows the number of the band.

The second horizontal line of the table shows the width of each band in hours and chalokim

The next horizontal line of the table, which is numbered 1, shows the start of the range of מולד תשרי in the first year of each of the 61 bands.

The next horizontal line of the table, which is numbered 2, shows the start of the range of מולד תשרי in the second year of each of the 61 bands.

The next horizontal line of the table, which is numbered 3, etc. etc. etc.

The range of מולד תשרי in the first year of the first band is from שבת noon until 23 chalokim after שבת noon. [7 = שבת, 18 = 18 hours after the previous 6pm, 0 = 0 chalokim out of 1,080 chalokim (1 hour)].

The range of מולד תשרי in the first year of the second band is from 23 chalokim after שבת noon until שבת afternoon 2 pm and 537 chalokim.

The years which determine a new band are shaded.

Year 5786 is the 10th year in Band number 4 (page 46).

It is no coincidence that there are 61 מחזורים, the reason is as follows; whenever a year changes its קביעות it causes a new מחזור into being. As stated above there are 7 types of regular years and 7 types of leap years. As מולד תשרי scrolls through the week for each of the 19 years (12 of which are regular years and 7 of which are leap years) it should cause 133 מחזורים into being, as 19 times 7 =133. However in 38 cases 2 years change their קביעות at the same time (the shaded areas) and in 17 cases 3 years change their קביעות at the same time (the shaded areas). 133 less 38 less 34 =61.

25 of the מחזורים have 6,939 days; 24 of the מחזורים have 6,940 days; 11 of the מחזורים have 6,941 days; one מחזור has 6,942 days. The מחזור that has 6,942 days is band number 61. Band number 61 does not occur between years 4119 and 6000.

	1				2				3				4				5				
	0		23		2		514		0		23		3		928		4		1005		
1 פ	7	18	0	בח"ג	7	18	23	בח"ג	7	20	537	בח"ג	7	20	560	בח"ג	1	0	408	בח"ג	1 פ
2 פ	5	2	876	הכ"ז	5	2	899	הכ"ז	5	5	333	הכ"ז	5	5	356	הכ"ז	5	9	204	הש"א	2 פ
3 מ	2	11	672	בש"ז	2	11	695	בש"ז	2	14	129	בש"ז	2	14	152	בש"ז	2	18	0	גכ"ז	3 מ
4 פ	1	9	181	בח"ג	1	9	204	בש"ה	1	11	718	בש"ה	1	11	741	בש"ה	1	15	589	בש"ה	4 פ
5 פ	5	17	1057	הש"א	5	18	0	זח"א	5	20	514	זח"א	5	20	537	זח"א	6	0	385	זח"א	5 פ
6 מ	3	2	853	גכ"ז	3	2	876	גכ"ז	3	5	310	גכ"ז	3	5	333	גכ"ז	3	9	181	גכ"ז	6 מ
7 פ	2	0	362	בש"ה	2	0	385	בש"ה	2	2	899	בש"ה	2	2	922	בש"ה	2	6	770	בש"ה	7 פ
8 מ	6	9	158	זח"ג	6	9	181	זח"ג	6	11	695	זח"ג	6	11	718	זח"ג	6	15	566	זח"ג	8 מ
9 פ	5	6	747	הכ"ז	5	6	770	הכ"ז	5	9	204	הש"א	5	9	227	הש"א	5	13	75	הש"א	9 פ
10 פ	2	15	543	בש"ה	2	15	566	בש"ה	2	18	0	גכ"ה	2	18	23	גכ"ה	2	21	951	גכ"ה	10 פ
11 מ	7	0	339	זש"ה	7	0	362	זש"ה	7	2	876	זש"ה	7	2	899	זש"ה	7	6	747	זש"ה	11 מ
12 פ	5	21	928	זח"א	5	21	951	זח"א	6	0	385	זח"א	6	0	408	זש"ג	6	4	256	זש"ג	12 פ
13 פ	3	6	724	גכ"ה	3	6	747	גכ"ה	3	9	181	גכ"ה	3	9	204	הכ"ז	3	13	52	הכ"ז	13 פ
14 מ	7	15	520	זש"ה	7	15	543	זש"ה	7	17	1057	זש"ה	7	18	0	בח"ה	7	21	928	בח"ה	14 מ
15 פ	6	13	29	זש"ג	6	13	52	זש"ג	6	15	566	זש"ג	6	15	589	זש"ג	6	19	437	זש"ג	15 פ
16 פ	3	21	905	הכ"ז	3	21	928	הכ"ז	4	0	362	הכ"ז	4	0	385	הכ"ז	4	4	233	הכ"ז	16 פ
17 מ	1	6	701	בח"ה	1	6	724	בח"ה	1	9	158	בח"ה	1	9	181	בח"ה	1	13	29	בח"ה	17 מ
18 פ	7	4	210	זש"ג	7	4	233	זש"ג	7	6	747	זש"ג	7	6	770	זש"ג	7	10	618	זש"ג	18 פ
19 מ	4	13	6	הש"ג	4	13	29	הש"ג	4	15	543	הש"ג	4	15	566	הש"ג	4	19	414	הש"ג	19 מ

	6				7				8				9				10				
	2		537		1		414		0		23		2		514		11		310		
1 פ	1	5	333	בח''ג	1	7	870	בח''ג	1	9	204	בש''ה	1	9	227	בש''ה	1	11	741	בש''ה	1 פ
2 פ	5	14	129	הש''א	5	16	666	הש''א	5	18	0	זח''א	5	18	23	זח''א	5	20	537	זח''א	2 פ
3 מ	2	22	1005	גכ''ז	3	1	462	גכ''ז	3	2	876	גכ''ז	3	2	899	גכ''ז	3	5	333	גכ''ז	3 מ
4 פ	1	20	514	בש''ה	1	22	1051	בש''ה	2	0	385	בש''ה	2	0	408	בש''ה	2	2	922	בש''ה	4 פ
5 פ	6	5	310	זח''א	6	7	847	זח''א	6	9	181	זח''א	6	9	204	זש''ג	6	11	718	זש''ג	5 פ
6 מ	3	14	106	גכ''ז	3	16	643	גכ''ז	3	17	1057	גכ''ז	3	18	0	הח''א	3	20	514	הח''א	6 מ
7 פ	2	11	695	בש''ה	2	14	152	בש''ה	2	15	566	בש''ה	2	15	589	גכ''ה	2	18	23	גכ''ה	7 פ
8 מ	6	20	491	זש''ה	6	22	1028	זש''ה	7	0	362	זש''ה	7	0	385	זש''ה	7	2	899	זש''ה	8 מ
9 פ	5	18	0	זח''א	5	20	537	זח''א	5	21	951	זח''א	5	21	974	זח''א	6	0	408	זש''ג	9 פ
10 פ	3	2	876	גכ''ה	3	5	333	גכ''ה	3	6	747	גכ''ה	3	6	770	גכ''ה	3	9	204	הכ''ז	10 פ
11 מ	7	11	672	זש''ה	7	14	129	זש''ה	7	15	543	זש''ה	7	15	566	זש''ה	7	18	0	בח''ה	11 מ
12 פ	6	9	181	זש''ג	6	11	718	זש''ג	6	13	52	זש''ג	6	13	75	זש''ג	6	15	589	זש''ג	12 פ
13 פ	3	17	1057	הכ''ז	3	20	514	הכ''ז	3	21	928	הכ''ז	3	21	951	הכ''ז	4	0	385	הכ''ז	13 פ
14 מ	1	2	853	בח''ה	1	5	310	בח''ה	1	6	724	בח''ה	1	6	747	בח''ה	1	9	181	בח''ה	14 מ
15 פ	7	0	362	זש''ג	7	2	899	זש''ג	7	4	233	זש''ג	7	4	256	זש''ג	7	6	770	זש''ג	15 פ
16 פ	4	9	158	הכ''ז	4	11	695	הכ''ז	4	13	29	הכ''ז	4	13	52	הכ''ז	4	15	566	הכ''ז	16 פ
17 מ	1	17	1034	בח''ה	1	20	491	בש''ז	1	21	905	בש''ז	1	21	928	בש''ז	2	0	362	בש''ז	17 מ
18 פ	7	15	543	זש''ג	7	18	0	בח''ג	7	19	414	בח''ג	7	19	437	בח''ג	7	21	951	בח''ג	18 פ
19 מ	5	0	339	הש''ג	5	2	876	הש''ג	5	4	210	הש''ג	5	4	233	הש''ג	5	6	747	הש''ג	19 מ

	11				12				13				14				15				
	0		23		1		414		2		514		2		537		8		853		
1 פ	1	22	1051	בש"ה	1	22	1074	בש"ה	2	0	408	בש"ה	2	2	922	בש"ה	2	5	379	בש"ה	1 פ
2 פ	6	7	847	זח"א	6	7	870	זח"א	6	9	204	זש"ג	6	11	718	זש"ג	6	14	175	זש"ג	2 פ
3 מ	3	16	643	גכ"ז	3	16	666	גכ"ז	3	18	0	הח"א	3	20	514	הח"א	3	22	1051	הח"א	3 מ
4 פ	2	14	152	בש"ה	2	14	175	בש"ה	2	15	589	גכ"ה	2	18	23	גכ"ה	2	20	560	גכ"ה	4 פ
5 פ	6	22	1028	זש"ג	6	22	1051	זש"ג	7	0	385	זש"ג	7	2	899	זש"ג	7	5	356	זש"ג	5 פ
6 מ	4	7	824	הח"א	4	7	847	הח"א	4	9	181	הח"א	4	11	695	הש"ג	4	14	152	הש"ג	6 מ
7 פ	3	5	333	גכ"ה	3	5	356	גכ"ה	3	6	770	גכ"ה	3	9	204	הכ"ז	3	11	741	הכ"ז	7 פ
8 מ	7	14	129	זש"ה	7	14	152	זש"ה	7	15	566	זש"ה	7	18	0	בח"ה	7	20	537	בח"ה	8 מ
9 פ	6	11	718	זש"ג	6	11	741	זש"ג	6	13	75	זש"ג	6	15	589	זש"ג	6	18	46	זש"ג	9 פ
10 פ	3	20	514	הכ"ז	3	20	537	הכ"ז	3	21	951	הכ"ז	4	0	385	הכ"ז	4	2	922	הכ"ז	10 פ
11 מ	1	5	310	בח"ה	1	5	333	בח"ה	1	6	747	בח"ה	1	9	181	בח"ה	1	11	718	בח"ה	11 מ
12 פ	7	2	899	זש"ג	7	2	922	זש"ג	7	4	256	זש"ג	7	6	770	זש"ג	7	9	227	זש"ג	12 פ
13 פ	4	11	695	הכ"ז	4	11	718	הכ"ז	4	13	52	הכ"ז	4	15	566	הכ"ז	4	18	23	הכ"ז	13 פ
14 מ	1	20	491	בש"ז	1	20	514	בש"ז	1	21	928	בש"ז	2	0	362	בש"ז	2	2	899	בש"ז	14 מ
15 פ	7	18	0	בח"ג	7	18	23	בח"ג	7	19	437	בח"ג	7	21	951	בח"ג	1	0	408	בח"ג	15 פ
16 פ	5	2	876	הכ"ז	5	2	899	הכ"ז	5	4	233	הכ"ז	5	6	747	הכ"ז	5	9	204	הש"א	16 פ
17 מ	2	11	672	בש"ז	2	11	695	בש"ז	2	13	29	בש"ז	2	15	543	בש"ז	2	18	0	גכ"ז	17 מ
18 פ	1	9	181	בח"ג	1	9	204	בש"ה	1	10	618	בש"ה	1	13	52	בש"ה	1	15	589	בש"ה	18 פ
19 מ	5	17	1057	הש"ג	5	18	0	זח"ג	5	19	414	זח"ג	5	21	928	זח"ג	6	0	385	זח"ג	19 מ

	16				17				18				19				20				
	0		23		1		414		2		514		2		537		4		1005		
1 פ	2	14	152	בש"ה	2	14	175	בש"ה	2	15	589	גכ"ה	2	18	23	גכ"ה	2	20	560	גכ"ה	1 פ
2 פ	6	22	1028	זש"ג	6	22	1051	זש"ג	7	0	385	זש"ג	7	2	899	זש"ג	7	5	356	זש"ג	2 פ
3 מ	4	7	824	הח"א	4	7	847	הח"א	4	9	181	הח"א	4	11	695	הש"ג	4	14	152	הש"ג	3 מ
4 פ	3	5	333	גכ"ה	3	5	356	גכ"ה	3	6	770	גכ"ה	3	9	204	הכ"ז	3	11	741	הכ"ז	4 פ
5 פ	7	14	129	זש"ג	7	14	152	זש"ג	7	15	566	זש"ג	7	18	0	בח"ג	7	20	537	בח"ג	5 פ
6 מ	4	22	1005	הש"ג	4	22	1028	הש"ג	5	0	362	הש"ג	5	2	876	הש"ג	5	5	333	הש"ג	6 מ
7 פ	3	20	514	הכ"ז	3	20	537	הכ"ז	3	21	951	הכ"ז	4	0	385	הכ"ז	4	2	922	הכ"ז	7 פ
8 מ	1	5	310	בח"ה	1	5	333	בח"ה	1	6	747	בח"ה	1	9	181	בח"ה	1	11	718	בח"ה	8 מ
9 פ	7	2	899	זש"ג	7	2	922	זש"ג	7	4	256	זש"ג	7	6	770	זש"ג	7	9	227	זש"ג	9 פ
10 פ	4	11	695	הכ"ז	4	11	718	הכ"ז	4	13	52	הכ"ז	4	15	566	הכ"ז	4	18	23	הכ"ז	10 פ
11 מ	1	20	491	בש"ז	1	20	514	בש"ז	1	21	928	בש"ז	2	0	362	בש"ז	2	2	899	בש"ז	11 מ
12 פ	7	18	0	בח"ג	7	18	23	בח"ג	7	19	437	בח"ג	7	21	951	בח"ג	1	0	408	בח"ג	12 פ
13 פ	5	2	876	הכ"ז	5	2	899	הכ"ז	5	4	233	הכ"ז	5	6	747	הכ"ז	5	9	204	הש"א	13 פ
14 מ	2	11	672	בש"ז	2	11	695	בש"ז	2	13	29	בש"ז	2	15	543	בש"ז	2	18	0	גכ"ז	14 מ
15 פ	1	9	181	בח"ג	1	9	204	בש"ה	1	10	618	בש"ה	1	13	52	בש"ה	1	15	589	בש"ה	15 פ
16 פ	5	17	1057	הש"א	5	18	0	זח"א	5	19	414	זח"א	5	21	928	זח"א	6	0	385	זח"א	16 פ
17 מ	3	2	853	גכ"ז	3	2	876	גכ"ז	3	4	210	גכ"ז	3	6	724	גכ"ז	3	9	181	גכ"ז	17 מ
18 פ	2	0	362	בש"ה	2	0	385	בש"ה	2	1	799	בש"ה	2	4	233	בש"ה	2	6	770	בש"ה	18 פ
19 מ	6	9	158	זח"ג	6	9	181	זח"ג	6	10	595	זח"ג	6	13	29	זח"ג	6	15	566	זח"ג	19 מ

	21				22				23				24				25				
	3		928		0		23		0		23		3		905		0		23		
1 פ	3	1	485	גכ"ה	3	5	333	גכ"ה	3	5	356	גכ"ה	3	5	379	גכ"ה	3	9	204	הכ"ז	1 פ
2 פ	7	10	281	זש"ג	7	14	129	זש"ג	7	14	152	זש"ג	7	14	175	זש"ג	7	18	0	בח"ג	2 פ
3 מ	4	19	77	הש"ג	4	22	1005	הש"ג	4	22	1028	הש"ג	4	22	1051	הש"ג	5	2	876	הש"ג	3 מ
4 פ	3	16	666	הכ"ז	3	20	514	הכ"ז	3	20	537	הכ"ז	3	20	560	הכ"ז	4	0	385	הכ"ז	4 פ
5 פ	1	1	462	בח"ג	1	5	310	בח"ג	1	5	333	בח"ג	1	5	356	בח"ג	1	9	181	בח"ג	5 פ
6 מ	5	10	258	הש"ג	5	14	106	הש"ג	5	14	129	הש"ג	5	14	152	הש"ג	5	17	1057	הש"ג	6 מ
7 פ	4	7	847	הכ"ז	4	11	695	הכ"ז	4	11	718	הכ"ז	4	11	741	הכ"ז	4	15	566	הכ"ז	7 פ
8 מ	1	16	643	בח"ה	1	20	491	בש"ז	1	20	514	בש"ז	1	20	537	בש"ז	2	0	362	בש"ז	8 מ
9 פ	7	14	152	זש"ג	7	18	0	בח"ג	7	18	23	בח"ג	7	18	46	בח"ג	7	21	951	בח"ג	9 פ
10 פ	4	22	1028	הכ"ז	5	2	876	הכ"ז	5	2	899	הכ"ז	5	2	922	הכ"ז	5	6	747	הכ"ז	10 פ
11 מ	2	7	824	בש"ז	2	11	672	בש"ז	2	11	695	בש"ז	2	11	718	בש"ז	2	15	543	בש"ז	11 מ
12 פ	1	5	333	בח"ג	1	9	181	בח"ג	1	9	204	בש"ה	1	9	227	בש"ה	1	13	52	בש"ה	12 פ
13 פ	5	14	129	הש"א	5	17	1057	הש"א	5	18	0	זח"א	5	18	23	זח"א	5	21	928	זח"א	13 פ
14 מ	2	22	1005	גכ"ז	3	2	853	גכ"ז	3	2	876	גכ"ז	3	2	899	גכ"ז	3	6	724	גכ"ז	14 מ
15 פ	1	20	514	בש"ה	2	0	362	בש"ה	2	0	385	בש"ה	2	0	408	בש"ה	2	4	233	בש"ה	15 פ
16 פ	6	5	310	זח"א	6	9	158	זח"א	6	9	181	זח"א	6	9	204	זש"ג	6	13	29	זש"ג	16 פ
17 מ	3	14	106	גכ"ז	3	17	1034	גכ"ז	3	17	1057	גכ"ז	3	18	0	הח"א	3	21	905	הח"א	17 מ
18 פ	2	11	695	בש"ה	2	15	543	בש"ה	2	15	566	בש"ה	2	15	589	גכ"ה	2	19	414	גכ"ה	18 פ
19 מ	6	20	491	זש"ה	7	0	339	זש"ה	7	0	362	זש"ה	7	0	385	זש"ה	7	4	210	זש"ה	19 מ

	26				27				28				29				30				
	2		514		8		876		0		23		2		514		1		414		
1 פ	3	9	227	הכ"ז	3	11	741	הכ"ז	3	20	537	הכ"ז	3	20	560	הכ"ז	3	22	1074	הכ"ז	1 פ
2 פ	7	18	23	בח"ג	7	20	537	בח"ג	1	5	333	בח"ג	1	5	356	בח"ג	1	7	870	בח"ג	2 פ
3 מ	5	2	899	הש"ג	5	5	333	הש"ג	5	14	129	הש"ג	5	14	152	הש"ג	5	16	666	הש"ג	3 מ
4 פ	4	0	408	הכ"ז	4	2	922	הכ"ז	4	11	718	הכ"ז	4	11	741	הכ"ז	4	14	175	הכ"ז	4 פ
5 פ	1	9	204	בש"ה	1	11	718	בש"ה	1	20	514	בש"ה	1	20	537	בש"ה	1	22	1051	בש"ה	5 פ
6 מ	5	18	0	זח"ג	5	20	514	זח"ג	6	5	310	זח"ג	6	5	333	זח"ג	6	7	847	זח"ג	6 מ
7 פ	4	15	589	הכ"ז	4	18	23	הכ"ז	5	2	899	הכ"ז	5	2	922	הכ"ז	5	5	356	הכ"ז	7 פ
8 מ	2	0	385	בש"ז	2	2	899	בש"ז	2	11	695	בש"ז	2	11	718	בש"ז	2	14	152	בש"ז	8 מ
9 פ	7	21	974	בח"ג	1	0	408	בח"ג	1	9	204	בש"ה	1	9	227	בש"ה	1	11	741	בש"ה	9 פ
10 פ	5	6	770	הכ"ז	5	9	204	הש"א	5	18	0	זח"א	5	18	23	זח"א	5	20	537	זח"א	10 פ
11 מ	2	15	566	בש"ז	2	18	0	גכ"ז	3	2	876	גכ"ז	3	2	899	גכ"ז	3	5	333	גכ"ז	11 מ
12 פ	1	13	75	בש"ה	1	15	589	בש"ה	2	0	385	בש"ה	2	0	408	בש"ה	2	2	922	בש"ה	12 פ
13 פ	5	21	951	זח"א	6	0	385	זח"א	6	9	181	זח"א	6	9	204	זש"ג	6	11	718	זש"ג	13 פ
14 מ	3	6	747	גכ"ז	3	9	181	גכ"ז	3	17	1057	גכ"ז	3	18	0	הח"א	3	20	514	הח"א	14 מ
15 פ	2	4	256	בש"ה	2	6	770	בש"ה	2	15	566	בש"ה	2	15	589	גכ"ה	2	18	23	גכ"ה	15 פ
16 פ	6	13	52	זש"ג	6	15	566	זש"ג	7	0	362	זש"ג	7	0	385	זש"ג	7	2	899	זש"ג	16 פ
17 מ	3	21	928	הח"א	4	0	362	הח"א	4	9	158	הח"א	4	9	181	הח"א	4	11	695	הש"ג	17 מ
18 פ	2	19	437	גכ"ה	2	21	951	גכ"ה	3	6	747	גכ"ה	3	6	770	גכ"ה	3	9	204	הכ"ז	18 פ
19 מ	7	4	233	זש"ה	7	6	747	זש"ה	7	15	543	זש"ה	7	15	566	זש"ה	7	18	0	בח"ה	19 מ

	31				32				33				34				35				
	2		514		8		876		0		23		2		514		3		928		
1 פ	4	0	408	הכ"ז	4	2	922	הכ"ז	4	11	718	הכ"ז	4	11	741	הכ"ז	4	14	175	הכ"ז	1 פ
2 פ	1	9	204	בש"ה	1	11	718	בש"ה	1	20	514	בש"ה	1	20	537	בש"ה	1	22	1051	בש"ה	2 פ
3 מ	5	18	0	זח"ג	5	20	514	זח"ג	6	5	310	זח"ג	6	5	333	זח"ג	6	7	847	זח"ג	3 מ
4 פ	4	15	589	הכ"ז	4	18	23	הכ"ז	5	2	899	הכ"ז	5	2	922	הכ"ז	5	5	356	הכ"ז	4 פ
5 פ	2	0	385	בש"ה	2	2	899	בש"ה	2	11	695	בש"ה	2	11	718	בש"ה	2	14	152	בש"ה	5 פ
6 מ	6	9	181	זח"ג	6	11	695	זח"ג	6	20	491	זש"ה	6	20	514	זש"ה	6	22	1028	זש"ה	6 מ
7 פ	5	6	770	הכ"ז	5	9	204	הש"א	5	18	0	זח"א	5	18	23	זח"א	5	20	537	זח"א	7 פ
8 מ	2	15	566	בש"ז	2	18	0	גכ"ז	3	2	876	גכ"ז	3	2	899	גכ"ז	3	5	333	גכ"ז	8 מ
9 פ	1	13	75	בש"ה	1	15	589	בש"ה	2	0	385	בש"ה	2	0	408	בש"ה	2	2	922	בש"ה	9 פ
10 פ	5	21	951	זח"א	6	0	385	זח"א	6	9	181	זח"א	6	9	204	זש"ג	6	11	718	זש"ג	10 פ
11 מ	3	6	747	גכ"ז	3	9	181	גכ"ז	3	17	1057	גכ"ז	3	18	0	הח"א	3	20	514	הח"א	11 מ
12 פ	2	4	256	בש"ה	2	6	770	בש"ה	2	15	566	בש"ה	2	15	589	גכ"ה	2	18	23	גכ"ה	12 פ
13 פ	6	13	52	זש"ג	6	15	566	זש"ג	7	0	362	זש"ג	7	0	385	זש"ג	7	2	899	זש"ג	13 פ
14 מ	3	21	928	הח"א	4	0	362	הח"א	4	9	158	הח"א	4	9	181	הח"א	4	11	695	הש"ג	14 מ
15 פ	2	19	437	גכ"ה	2	21	951	גכ"ה	3	6	747	גכ"ה	3	6	770	גכ"ה	3	9	204	הכ"ז	15 פ
16 פ	7	4	233	זש"ג	7	6	747	זש"ג	7	15	543	זש"ג	7	15	566	זש"ג	7	18	0	בח"ג	16 פ
17 מ	4	13	29	הש"ג	4	15	543	הש"ג	5	0	339	הש"ג	5	0	362	הש"ג	5	2	876	הש"ג	17 מ
18 פ	3	10	618	הכ"ז	3	13	52	הכ"ז	3	21	928	הכ"ז	3	21	951	הכ"ז	4	0	385	הכ"ז	18 פ
19 מ	7	19	414	בח"ה	7	21	928	בח"ה	1	6	724	בח"ה	1	6	747	בח"ה	1	9	181	בח"ה	19 מ

	36				37				38				39				40				
	7		462		1		414		0		23		2		514		0		23		
1 פ	4	18	23	הכ''ז	5	1	485	הכ''ז	5	2	899	הכ''ז	5	2	922	הכ''ז	5	5	356	הכ''ז	1 פ
2 פ	2	2	899	בש''ה	2	10	281	בש''ה	2	11	695	בש''ה	2	11	718	בש''ה	2	14	152	בש''ה	2 פ
3 מ	6	11	695	זח''ג	6	19	77	זח''ג	6	20	491	זש''ה	6	20	514	זש''ה	6	22	1028	זש''ה	3 מ
4 פ	5	9	204	הש''א	5	16	666	הש''א	5	18	0	זח''א	5	18	23	זח''א	5	20	537	זח''א	4 פ
5 פ	2	18	0	גכ''ה	3	1	462	גכ''ה	3	2	876	גכ''ה	3	2	899	גכ''ה	3	5	333	גכ''ה	5 פ
6 מ	7	2	876	זש''ה	7	10	258	זש''ה	7	11	672	זש''ה	7	11	695	זש''ה	7	14	129	זש''ה	6 מ
7 פ	6	0	385	זח''א	6	7	847	זח''א	6	9	181	זח''א	6	9	204	זש''ג	6	11	718	זש''ג	7 פ
8 מ	3	9	181	גכ''ז	3	16	643	גכ''ז	3	17	1057	גכ''ז	3	18	0	הח''א	3	20	514	הח''א	8 מ
9 פ	2	6	770	בש''ה	2	14	152	בש''ה	2	15	566	בש''ה	2	15	589	גכ''ה	2	18	23	גכ''ה	9 פ
10 פ	6	15	566	זש''ג	6	22	1028	זש''ג	7	0	362	זש''ג	7	0	385	זש''ג	7	2	899	זש''ג	10 פ
11 מ	4	0	362	הח''א	4	7	824	הח''א	4	9	158	הח''א	4	9	181	הח''א	4	11	695	הש''ג	11 מ
12 פ	2	21	951	גכ''ה	3	5	333	גכ''ה	3	6	747	גכ''ה	3	6	770	גכ''ה	3	9	204	הכ''ז	12 פ
13 פ	7	6	747	זש''ג	7	14	129	זש''ג	7	15	543	זש''ג	7	15	566	זש''ג	7	18	0	בח''ג	13 פ
14 מ	4	15	543	הש''ג	4	22	1005	הש''ג	5	0	339	הש''ג	5	0	362	הש''ג	5	2	876	הש''ג	14 מ
15 פ	3	13	52	הכ''ז	3	20	514	הכ''ז	3	21	928	הכ''ז	3	21	951	הכ''ז	4	0	385	הכ''ז	15 פ
16 פ	7	21	928	בח''ג	1	5	310	בח''ג	1	6	724	בח''ג	1	6	747	בח''ג	1	9	181	בח''ג	16 פ
17 מ	5	6	724	הש''ג	5	14	106	הש''ג	5	15	520	הש''ג	5	15	543	הש''ג	5	17	1057	הש''ג	17 מ
18 פ	4	4	233	הכ''ז	4	11	695	הכ''ז	4	13	29	הכ''ז	4	13	52	הכ''ז	4	15	566	הכ''ז	18 פ
19 מ	1	13	29	בח''ה	1	20	491	בש''ז	1	21	905	בש''ז	1	21	928	בש''ז	2	0	362	בש''ז	19 מ

	41				42				43				44				45				
	3		905		0		23		8		853		2		537		0		23		
1 פ	5	5	379	הכ''ז	5	9	204	הש''א	5	9	227	הש''א	5	18	0	זח''א	5	20	537	זח''א	1 פ
2 פ	2	14	175	בש''ה	2	18	0	גכ''ה	2	18	23	גכ''ה	3	2	876	גכ''ה	3	5	333	גכ''ה	2 פ
3 מ	6	22	1051	זש''ה	7	2	876	זש''ה	7	2	899	זש''ה	7	11	672	זש''ה	7	14	129	זש''ה	3 מ
4 פ	5	20	560	זח''א	6	0	385	זח''א	6	0	408	זש''ג	6	9	181	זש''ג	6	11	718	זש''ג	4 פ
5 פ	3	5	356	גכ''ה	3	9	181	גכ''ה	3	9	204	הכ''ז	3	17	1057	הכ''ז	3	20	514	הכ''ז	5 פ
6 מ	7	14	152	זש''ה	7	17	1057	זש''ה	7	18	0	בח''ה	1	2	853	בח''ה	1	5	310	בח''ה	6 מ
7 פ	6	11	741	זש''ג	6	15	566	זש''ג	6	15	589	זש''ג	7	0	362	זש''ג	7	2	899	זש''ג	7 פ
8 מ	3	20	537	הח''א	4	0	362	הח''א	4	0	385	הח''א	4	9	158	הח''א	4	11	695	הש''ג	8 מ
9 פ	2	18	46	גכ''ה	2	21	951	גכ''ה	2	21	974	גכ''ה	3	6	747	גכ''ה	3	9	204	הכ''ז	9 פ
10 פ	7	2	922	זש''ג	7	6	747	זש''ג	7	6	770	זש''ג	7	15	543	זש''ג	7	18	0	בח''ג	10 פ
11 מ	4	11	718	הש''ג	4	15	543	הש''ג	4	15	566	הש''ג	5	0	339	הש''ג	5	2	876	הש''ג	11 מ
12 פ	3	9	227	הכ''ז	3	13	52	הכ''ז	3	13	75	הכ''ז	3	21	928	הכ''ז	4	0	385	הכ''ז	12 פ
13 פ	7	18	23	בח''ג	7	21	928	בח''ג	7	21	951	בח''ג	1	6	724	בח''ג	1	9	181	בח''ג	13 פ
14 מ	5	2	899	הש''ג	5	6	724	הש''ג	5	6	747	הש''ג	5	15	520	הש''ג	5	17	1057	הש''ג	14 מ
15 פ	4	0	408	הכ''ז	4	4	233	הכ''ז	4	4	256	הכ''ז	4	13	29	הכ''ז	4	15	566	הכ''ז	15 פ
16 פ	1	9	204	בש''ה	1	13	29	בש''ה	1	13	52	בש''ה	1	21	905	בש''ה	2	0	362	בש''ה	16 פ
17 מ	5	18	0	זח''ג	5	21	905	זח''ג	5	21	928	זח''ג	6	6	701	זח''ג	6	9	158	זח''ג	17 מ
18 פ	4	15	589	הכ''ז	4	19	414	הכ''ז	4	19	437	הכ''ז	5	4	210	הכ''ז	5	6	747	הכ''ז	18 פ
19 מ	2	0	385	בש''ז	2	4	210	בש''ז	2	4	233	בש''ז	2	13	6	בש''ז	2	15	543	בש''ז	19 מ

	46				47				48				49				50				
	2		514		1		414		7		462		3		928		0		23		
1 פ	5	20	560	זח''א	5	22	1074	זח''א	6	0	408	זש''ג	6	7	870	זש''ג	6	11	718	זש''ג	1 פ
2 פ	3	5	356	גכ''ה	3	7	870	גכ''ה	3	9	204	הכ''ז	3	16	666	הכ''ז	3	20	514	הכ''ז	2 פ
3 מ	7	14	152	זש''ה	7	16	666	זש''ה	7	18	0	בח''ה	1	1	462	בח''ה	1	5	310	בח''ה	3 מ
4 פ	6	11	741	זש''ג	6	14	175	זש''ג	6	15	589	זש''ג	6	22	1051	זש''ג	7	2	899	זש''ג	4 פ
5 פ	3	20	537	הכ''ז	3	22	1051	הכ''ז	4	0	385	הכ''ז	4	7	847	הכ''ז	4	11	695	הכ''ז	5 פ
6 מ	1	5	333	בח''ה	1	7	847	בח''ה	1	9	181	בח''ה	1	16	643	בח''ה	1	20	491	בש''ז	6 מ
7 פ	7	2	922	זש''ג	7	5	356	זש''ג	7	6	770	זש''ג	7	14	152	זש''ג	7	18	0	בח''ג	7 פ
8 מ	4	11	718	הש''ג	4	14	152	הש''ג	4	15	566	הש''ג	4	22	1028	הש''ג	5	2	876	הש''ג	8 מ
9 פ	3	9	227	הכ''ז	3	11	741	הכ''ז	3	13	75	הכ''ז	3	20	537	הכ''ז	4	0	385	הכ''ז	9 פ
10 פ	7	18	23	בח''ג	7	20	537	בח''ג	7	21	951	בח''ג	1	5	333	בח''ג	1	9	181	בח''ג	10 פ
11 מ	5	2	899	הש''ג	5	5	333	הש''ג	5	6	747	הש''ג	5	14	129	הש''ג	5	17	1057	הש''ג	11 מ
12 פ	4	0	408	הכ''ז	4	2	922	הכ''ז	4	4	256	הכ''ז	4	11	718	הכ''ז	4	15	566	הכ''ז	12 פ
13 פ	1	9	204	בש''ה	1	11	718	בש''ה	1	13	52	בש''ה	1	20	514	בש''ה	2	0	362	בש''ה	13 פ
14 מ	5	18	0	זח''ג	5	20	514	זח''ג	5	21	928	זח''ג	6	5	310	זח''ג	6	9	158	זח''ג	14 מ
15 פ	4	15	589	הכ''ז	4	18	23	הכ''ז	4	19	437	הכ''ז	5	2	899	הכ''ז	5	6	747	הכ''ז	15 פ
16 פ	2	0	385	בש''ה	2	2	899	בש''ה	2	4	233	בש''ה	2	11	695	בש''ה	2	15	543	בש''ה	16 פ
17 מ	6	9	181	זח''ג	6	11	695	זח''ג	6	13	29	זח''ג	6	20	491	זש''ה	7	0	339	זש''ה	17 מ
18 פ	5	6	770	הכ''ז	5	9	204	הש''א	5	10	618	הש''א	5	18	0	זח''א	5	21	928	זח''א	18 פ
19 מ	2	15	566	בש''ז	2	18	0	גכ''ז	2	19	414	גכ''ז	3	2	876	גכ''ז	3	6	724	גכ''ז	19 מ

	51				52				53				54				55				
	2		514		8		876		0		23		3		905		0		23		
1 פ	6	11	741	זש''ג	6	14	175	זש''ג	6	22	1051	זש''ג	6	22	1074	זש''ג	7	2	899	זש''ג	1 פ
2 פ	3	20	537	הכ''ז	3	22	1051	הכ''ז	4	7	847	הכ''ז	4	7	870	הכ''ז	4	11	695	הכ''ז	2 פ
3 מ	1	5	333	בח''ה	1	7	847	בח''ה	1	16	643	בח''ה	1	16	666	בח''ה	1	20	491	בש''ז	3 מ
4 פ	7	2	922	זש''ג	7	5	356	זש''ג	7	14	152	זש''ג	7	14	175	זש''ג	7	18	0	בח''ג	4 פ
5 פ	4	11	718	הכ''ז	4	14	152	הכ''ז	4	22	1028	הכ''ז	4	22	1051	הכ''ז	5	2	876	הכ''ז	5 פ
6 מ	1	20	514	בש''ז	1	22	1028	בש''ז	2	7	824	בש''ז	2	7	847	בש''ז	2	11	672	בש''ז	6 מ
7 פ	7	18	23	בח''ג	7	20	537	בח''ג	1	5	333	בח''ג	1	5	356	בח''ג	1	9	181	בח''ג	7 פ
8 מ	5	2	899	הש''ג	5	5	333	הש''ג	5	14	129	הש''ג	5	14	152	הש''ג	5	17	1057	הש''ג	8 מ
9 פ	4	0	408	הכ''ז	4	2	922	הכ''ז	4	11	718	הכ''ז	4	11	741	הכ''ז	4	15	566	הכ''ז	9 פ
10 פ	1	9	204	בש''ה	1	11	718	בש''ה	1	20	514	בש''ה	1	20	537	בש''ה	2	0	362	בש''ה	10 פ
11 מ	5	18	0	זח''ג	5	20	514	זח''ג	6	5	310	זח''ג	6	5	333	זח''ג	6	9	158	זח''ג	11 מ
12 פ	4	15	589	הכ''ז	4	18	23	הכ''ז	5	2	899	הכ''ז	5	2	922	הכ''ז	5	6	747	הכ''ז	12 פ
13 פ	2	0	385	בש''ה	2	2	899	בש''ה	2	11	695	בש''ה	2	11	718	בש''ה	2	15	543	בש''ה	13 פ
14 מ	6	9	181	זח''ג	6	11	695	זח''ג	6	20	491	זש''ה	6	20	514	זש''ה	7	0	339	זש''ה	14 מ
15 פ	5	6	770	הכ''ז	5	9	204	הש''א	5	18	0	זח''א	5	18	23	זח''א	5	21	928	זח''א	15 פ
16 פ	2	15	566	בש''ה	2	18	0	גכ''ה	3	2	876	גכ''ה	3	2	899	גכ''ה	3	6	724	גכ''ה	16 פ
17 מ	7	0	362	זש''ה	7	2	876	זש''ה	7	11	672	זש''ה	7	11	695	זש''ה	7	15	520	זש''ה	17 מ
18 פ	5	21	951	זח''א	6	0	385	זח''א	6	9	181	זח''א	6	9	204	זש''ג	6	13	29	זש''ג	18 פ
19 מ	3	6	747	גכ''ז	3	9	181	גכ''ז	3	17	1057	גכ''ז	3	18	0	הח''א	3	21	905	הח''א	19 מ

	56				57				58				59				60				61				
	2		514		0		23		3		928		4		1005		2		537		1		391		
1 פ	7	2	922	זש"ג	7	5	356	זש"ג	7	5	379	זש"ג	7	9	227	זש"ג	7	14	152	זש"ג	7	16	689	זש"ג	1 פ
2 פ	4	11	718	הכ"ז	4	14	152	הכ"ז	4	14	175	הכ"ז	4	18	23	הכ"ז	4	22	1028	הכ"ז	5	1	485	הכ"ז	2 פ
3 מ	1	20	514	בש"ז	1	22	1028	בש"ז	1	22	1051	בש"ז	2	2	899	בש"ז	2	7	824	בש"ז	2	10	281	בש"ז	3 מ
4 פ	7	18	23	בח"ג	7	20	537	בח"ג	7	20	560	בח"ג	1	0	408	בח"ג	1	5	333	בח"ג	1	7	870	בח"ג	4 פ
5 פ	5	2	899	הכ"ז	5	5	333	הכ"ז	5	5	356	הכ"ז	5	9	204	הש"א	5	14	129	הש"א	5	16	666	הש"א	5 פ
6 מ	2	11	695	בש"ז	2	14	129	בש"ז	2	14	152	בש"ז	2	18	0	גכ"ז	2	22	1005	גכ"ז	3	1	462	גכ"ז	6 מ
7 פ	1	9	204	בש"ה	1	11	718	בש"ה	1	11	741	בש"ה	1	15	589	בש"ה	1	20	514	בש"ה	1	22	1051	בש"ה	7 פ
8 מ	5	18	0	זח"ג	5	20	514	זח"ג	5	20	537	זח"ג	6	0	385	זח"ג	6	5	310	זח"ג	6	7	847	זח"ג	8 מ
9 פ	4	15	589	הכ"ז	4	18	23	הכ"ז	4	18	46	הכ"ז	4	21	974	הכ"ז	5	2	899	הכ"ז	5	5	356	הכ"ז	9 פ
10 פ	2	0	385	בש"ה	2	2	899	בש"ה	2	2	922	בש"ה	2	6	770	בש"ה	2	11	695	בש"ה	2	14	152	בש"ה	10 פ
11 מ	6	9	181	זח"ג	6	11	695	זח"ג	6	11	718	זח"ג	6	15	566	זח"ג	6	20	491	זש"ה	6	22	1028	זש"ה	11 מ
12 פ	5	6	770	הכ"ז	5	9	204	הש"א	5	9	227	הש"א	5	13	75	הש"א	5	18	0	זח"א	5	20	537	זח"א	12 פ
13 פ	2	15	566	בש"ה	2	18	0	גכ"ה	2	18	23	גכ"ה	2	21	951	גכ"ה	3	2	876	גכ"ה	3	5	333	גכ"ה	13 פ
14 מ	7	0	362	זש"ה	7	2	876	זש"ה	7	2	899	זש"ה	7	6	747	זש"ה	7	11	672	זש"ה	7	14	129	זש"ה	14 מ
15 פ	5	21	951	זח"א	6	0	385	זח"א	6	0	408	זש"ג	6	4	256	זש"ג	6	9	181	זש"ג	6	11	718	זש"ג	15 פ
16 פ	3	6	747	גכ"ה	3	9	181	גכ"ה	3	9	204	הכ"ז	3	13	52	הכ"ז	3	17	1057	הכ"ז	3	20	514	הכ"ז	16 פ
17 מ	7	15	543	זש"ה	7	17	1057	זש"ה	7	18	0	בח"ה	7	21	928	בח"ה	1	2	853	בח"ה	1	5	310	בח"ה	17 מ
18 פ	6	13	52	זש"ג	6	15	566	זש"ג	6	15	589	זש"ג	6	19	437	זש"ג	7	0	362	זש"ג	7	2	899	זש"ג	18 פ
19 מ	3	21	928	הח"א	4	0	362	הח"א	4	0	385	הח"א	4	4	233	הח"א	4	9	158	הח"א	4	11	695	הש"ג	19 מ

A LIST OF מחזורים FROM YEAR 4119 TO YEAR 6000

On the following 2 pages are lists of the 99 Machzorim that are between year 4119 and year 6000. It shows the time of מולד תשרי in the first year of each Machzor. [With each day starting at 6pm, 6 hours prior to 12 midnight]. As stated above, depending in which band מולד תשרי of the first year of any 19 year מחזור is, determines the קביעות of all the 19 years of that מחזור.

As stated above there are 61 different Bands; 25 of the Bands have 6,939 days; 24 of the Bands have 6,940 days; 11 of the Bands have 6,941 days; one Band has 6,942 days. However the 99 machzorim from year 4119 to year 6000, utilize only 30 of the 61 Bands. See page 60.

.

Machzor	Year	Molad Tishrei			Band
		Day	Hour	Chelek	
218	4124	4	20	799	36
219	4143	7	13	314	59
220	4162	3	5	909	24
221	4181	5	22	424	46
222	4200	1	14	1019	10
223	4219	4	7	534	32
224	4238	7	0	49	54
225	4257	2	16	644	18
226	4276	5	9	159	41
227	4295	1	1	754	5
228	4314	3	18	269	27
229	4333	6	10	864	49
230	4352	2	3	379	14
231	4371	4	19	974	36
232	4390	7	12	489	59
233	4409	3	5	4	21
234	4428	5	21	599	46
235	4447	1	14	114	10
236	4466	4	6	709	32
237	4485	6	23	224	54
238	4504	2	15	819	18
239	4523	5	8	334	41
240	4542	1	0	929	5
241	4561	3	17	444	27
242	4580	6	9	1039	49
243	4599	2	2	554	13
244	4618	4	19	69	36
245	4637	7	11	664	59
246	4656	3	4	179	21
247	4675	5	20	774	46
248	4694	1	13	289	10
249	4713	4	5	884	32
250	4732	6	22	399	52

Machzor	Year	Molad Tishrei			Band
		Day	Hour	Chelek	
251	4751	2	14	994	17
252	4770	5	7	509	41
253	4789	1	0	24	4
254	4808	3	16	619	27
255	4827	6	9	134	49
256	4846	2	1	729	13
257	4865	4	18	244	36
258	4884	7	10	839	59
259	4903	3	3	354	21
260	4922	5	19	949	44
261	4941	1	12	464	10
262	4960	4	4	1059	32
263	4979	6	21	574	52
264	4998	2	14	89	15
265	5017	5	6	684	41
266	5036	7	23	199	4
267	5055	3	15	794	27
268	5074	6	8	309	49
269	5093	2	0	904	13
270	5112	4	17	419	35
271	5131	7	9	1014	59
272	5150	3	2	529	21
273	5169	5	19	44	44
274	5188	1	11	639	9
275	5207	4	4	154	32
276	5226	6	20	749	52
277	5245	2	13	264	15
278	5264	5	5	859	41
279	5283	7	22	374	4
280	5302	3	14	969	27
281	5321	6	7	484	48
282	5340	1	23	1079	12
283	5359	4	16	594	35

Machzor	Year	Molad Tishrei			Band
		Day	Hour	Chelek	
284	5378	7	9	109	58
285	5397	3	1	704	21
286	5416	5	18	219	44
287	5435	1	10	814	9
288	5454	4	3	329	32
289	5473	6	19	924	52
290	5492	2	12	439	15
291	5511	5	4	1034	39
292	5530	7	21	549	4
293	5549	3	14	64	27
294	5568	6	6	659	48
295	5587	1	23	174	12
296	5606	4	15	769	35
297	5625	7	8	284	58
298	5644	3	0	879	20
299	5663	5	17	394	43
300	5682	1	9	989	9
301	5701	4	2	504	31
302	5720	6	19	19	52
303	5739	2	11	614	15
304	5758	5	4	129	39
305	5777	7	20	724	4
306	5796	3	13	239	27
307	5815	6	5	834	48
308	5834	1	22	349	10
309	5853	4	14	944	35
310	5872	7	7	459	58
311	5891	2	23	1054	20
312	5910	5	16	569	43
313	5929	1	9	84	7
314	5948	4	1	679	31
315	5967	6	18	194	52
316	5986	2	10	789	15

Band	Days	Width of Band		The Year That Each Band Started							Band	Days	Width of Band		The Year That Each Band Started						
		Hours	Chalokim										Hours	Chalokim							
1	6,940	0	23								1 - 31		68	13,882							
2	6,940	2	514								32	6,939	8	876	4219	4466	4713	4960	5207	5454	
3	6,940	0	23								33	6,939	0	23							
4	6,940	3	928	4789	5036	5283	5530	5777			34	6,939	2	514							
5	6,940	4	1,005	4295	4542						35	6,939	3	928	5112	5359	5606	**5853**			
6	6,940	2	537								36	6,939	7	462	4124	4371	4618	4865			
7	6,940	1	414	5929							37	6,941	1	414							
8	6,940	0	23								38	6,941	0	23							
9	6,940	2	514	5188	5435	5682					39	6,941	2	514	5511	5758					
10	6,940	11	310	4200	4447	4694	4941	**5834**			40	6,941	0	23							
11	6,940	0	23								41	6,941	3	905	4276	4523	4770	5017	5264		
12	6,940	1	414	5340	5587						42	6,941	0	23							
13	6,940	2	514	4599	4846	5093					43	6,941	8	853	5663	**5910**					
14	6,940	2	537	4352							44	6,939	2	537	4922	5169	5416				
15	6,940	8	853	4998	5245	5492	5739	**5986**			45	6,939	0	23							
16	6,940	0	23								46	6,939	2	514	4181	4428	4675				
17	6,940	1	414	4751							47	6,939	1	414							
18	6,939	2	514	4257	4504						48	6,939	7	462	5321	5568	**5815**				
19	6,939	2	537								49	6,939	3	928	4333	4580	4827	5074			
20	6,939	4	1,005	5644	**5891**						50	6,939	0	23							
21	6,941	3	928	4409	4656	4903	5150	5397			51	6,939	2	514							
22	6,941	0	23								52	6,939	8	876	4732	4979	5226	5473	5720	**5967**	
23	6,941	0	23								53	6,939	0	23							
24	6,941	3	905	4162							54	6,940	3	905	4238	4485					
25	6,939	0	23								55	6,940	0	23							
26	6,939	2	514								56	6,940	2	514							
27	6,939	8	876	4314	4561	4808	5055	5302	5549	**5796**	57	6,940	0	23							
28	6,939	0	23								58	6,940	3	928	5378	5625	**5872**				
29	6,939	2	514								59	6,940	4	1,005	4143	4390	4637	4884	5131		
30	6,939	1	414								60	6,940	2	537							
31	6,939	2	514	5701	**5948**						61	6,942	1	391							
		68	13,882										142	28,080							

142 Hours + 28,080 Chalokim = 7 Days

CHARTS FOR EACH OF THE 14 YEAR TYPES
AS THEY OCCUR FROM YEAR 4119 TO YEAR 6000

The chart below [the first line of each year type] shows the possibilities of recurrence [in years] for each of the 14 year types. In the following pages there is a chart for each type. In each chart there are between 3 to 6 columns; in each of the columns there are a further 3 columns, the middle column being the year. The column to the right of the year is the year's position in the Machzor. The column to the left of the year shows after how many years this type reoccurs. The longest span in each type (e. g. 27 in Monday 353) is in bold lettering.

																													Total
Monday	**353**	**בח''ג**				**4**		**7**								**17**		**20**		**24**	**27**								
Number of Ocurrences						3		28								6		40		13	17								108
Monday	**355**	**בש''ה**			**3**	**4**		**7**							**14**	**17**			**21**	**24**									
Number of Ocurrences					96	26		23							11	52			5	7									221
Tuesday	**354**	**גב''ה**			**3**	**4**		**7**								**17**		**20**		**24**	**27**								
Number of Ocurrences					11	9		23								9		37		15	14								119
Thursday	**354**	**הב''ז**			**3**	**4**		**7**			**11**				**14**														
Number of Ocurrences					194	44		33			21				47														340
Thursday	**355**	**הש''א**						**7**										**20**			**27**	**31**				**51**	**71**		
Number of Ocurrences								9										23			7	4				13	5		62
Shabbos	**353**	**זח''א**				**4**		**7**								**17**		**20**		**24**	**27**			**44**	**47**				
Number of Ocurrences						6		7								1		19		14	25			1	7				81
Shabbos	**355**	**זש''ג**			**3**	**4**		**7**							**14**	**17**	**18**		**21**										
Number of Ocurrences					129	34		19							31	36	2		6										258
Monday	**383**	**בח''ה**			**3**					**10**						**17**			**21**	**24**	**27**		**41**	**44**					
Number of Ocurrences					33					7						15			1	34	11		4	3					109
Monday	**385**	**בש''ז**			**3**					**10**						**17**				**24**	**27**			**44**	**47**				
Number of Ocurrences					18					2						10				27	25			6	1				90
Tuesday	**384**	**גכ''ז**			**3**											**17**				**24**	**27**			**44**					
Number of Ocurrences					26											10				33	22			5					97
Thursday	**383**	**הח''א**			**3**											**17**				**24**	**27**			**44**	**47**				
Number of Ocurrences					7											5				19	31			5	5				73
Thursday	**385**	**הש''ג**			**3**					**10**					**14**	**17**			**21**	**24**	**27**		**41**						
Number of Ocurrences					45					8					2	16			5	35	7		5						124
Shabbos	**383**	**זח''ג**			**3**					**10**						**17**			**21**	**24**	**27**		**41**	**44**					
Number of Ocurrences					35					5						14			2	34	13		3	3					110
Shabbos	**385**	**זש''ה**			**3**					**10**						**17**				**24**	**27**			**44**	**47**				
Number of Ocurrences					19					3						10				28	21			6	2				90
																													1,882

Monday 353 בח"ג

	4119	15		20	4589	10		7	5063	9		20	5550	2
20	4139	16		24	4613	15		20	5083	10		7	5557	9
7	4146	4		20	4633	16		24	5107	15		20	5577	10
20	4166	5		7	4640	4		20	5127	16		24	5601	15
4	4170	9		20	4660	5		7	5134	4		20	5621	16
20	4190	10		7	4667	12		20	5154	5		7	5628	4
27	**4217**	**18**		17	4684	10		7	5161	12		20	5648	5
27	**4244**	**7**		**27**	**4711**	**18**		20	5181	13		7	5655	12
24	4268	12		**27**	**4738**	**7**		24	5205	18		20	5675	13
20	4288	13		24	4762	12		**27**	**5232**	**7**		24	5699	18
7	4295	1		20	4782	13		**27**	**5259**	**15**		**27**	**5726**	**7**
20	4315	2		7	4789	1		17	5276	13		**27**	**5753**	**15**
7	4322	9		20	4809	2		7	5283	1		20	5773	16
20	4342	10		7	4816	9		20	5303	2		4	5777	1
24	4366	15		20	4836	10		7	5310	9		20	5797	2
20	4386	16		24	4860	15		20	5330	10		7	5804	9
7	4393	4		20	4880	16		24	5354	15		20	5824	10
20	4413	5		7	4887	4		20	5374	16		**27**	**5851**	**18**
7	4420	12		20	4907	5		7	5381	4		17	5868	16
17	4437	10		7	4914	12		20	5401	5		7	5875	4
27	**4464**	**18**		20	4934	13		7	5408	12		20	5895	5
27	**4491**	**7**		24	4958	18		20	5428	13		7	5902	12
24	4515	12		**27**	**4985**	**7**		24	5452	18		20	5922	13
20	4535	13		**27**	**5012**	**15**		**27**	**5479**	**7**		7	5929	1
7	4542	1		17	5029	13		**27**	**5506**	**15**		17	5946	18
20	4562	2		7	5036	1		20	5526	16		**27**	**5973**	**7**
7	4569	9		20	5056	2		4	5530	1		**27**	**6000**	**15**

Monday 355 בש"ה

	4122	18		3	4497	13		7	4873	9		3	5265	2		3	5634	10
3	4125	2		21	4518	15		17	4890	7		14	5279	16		**24**	**5658**	**15**
7	4132	9		3	4521	18		3	4893	10		7	5286	4		3	5661	18
17	4149	7		3	4524	2		**24**	**4917**	**15**		3	5289	7		17	5678	16
3	4152	10		14	4538	16		3	4920	18		17	5306	5		4	5682	1
21	4173	12		7	4545	4		17	4937	16		7	5313	12		3	5685	4
3	4176	15		3	4548	7		4	4941	1		3	5316	15		17	5702	2
17	4193	13		17	4565	5		3	4944	4		17	5333	13		3	5705	5
3	4196	16		7	4572	12		17	4961	2		3	5336	16		4	5709	9
4	4200	1		3	4575	15		3	4964	5		4	5340	1		3	5712	12
3	4203	4		17	4592	13		4	4968	9		3	5343	4		17	5729	10
17	4220	2		3	4595	16		3	4971	12		14	5357	18		3	5732	13
3	4223	5		4	4599	1		17	4988	10		3	5360	2		7	5739	1
4	4227	9		17	4616	18		3	4991	13		3	5363	5		17	5756	18
3	4230	12		3	4619	2		7	4998	1		4	5367	9		3	5759	2
17	4247	10		7	4626	9		17	5015	18		17	5384	7		21	5780	4
3	4250	13		17	4643	7		3	5018	2		3	5387	10		3	5783	7
21	4271	15		3	4646	10		14	5032	16		**24**	**5411**	**15**		17	5800	5
3	4274	18		**24**	**4670**	**15**		7	5039	4		3	5414	18		7	5807	12
3	4277	2		3	4673	18		3	5042	7		17	5431	16		3	5810	15
14	4291	16		14	4687	13		17	5059	5		4	5435	1		17	5827	13
7	4298	4		3	4690	16		7	5066	12		3	5438	4		3	5830	16
3	4301	7		4	4694	1		3	5069	15		17	5455	2		4	5834	1
17	4318	5		3	4697	4		17	5086	13		3	5458	5		3	5837	4
7	4325	12		17	4714	2		3	5089	16		4	5462	9		17	5854	2
3	4328	15		3	4717	5		4	5093	1		3	5465	12		3	5857	5
17	4345	13		4	4721	9		17	5110	18		17	5482	10		4	5861	9
3	4348	16		3	4724	12		3	5113	2		3	5485	13		17	5878	7
4	4352	1		17	4741	10		3	5116	5		7	5492	1		3	5881	10
17	4369	18		3	4744	13		4	5120	9		17	5509	18		**24**	**5905**	**15**
3	4372	2		7	4751	1		17	5137	7		3	5512	2		3	5908	18
7	4379	9		14	4765	15		3	5140	10		21	5533	4		17	5925	16
17	4396	7		3	4768	18		**24**	**5164**	**15**		3	5536	7		7	5932	4
3	4399	10		3	4771	2		3	5167	18		17	5553	5		3	5935	7
24	**4423**	**15**		14	4785	16		17	5184	16		7	5560	12		14	5949	2
3	4426	18		7	4792	4		4	5188	1		3	5563	15		3	5952	5
14	4440	13		3	4795	7		3	5191	4		17	5580	13		4	5956	9
3	4443	16		17	4812	5		17	5208	2		3	5583	16		3	5959	12
4	4447	1		7	4819	12		3	5211	5		4	5587	1		17	5976	10
3	4450	4		3	4822	15		4	5215	9		3	5590	4		3	5979	13
17	4467	2		17	4839	13		3	5218	12		14	5604	18		7	5986	1
3	4470	5		3	4842	16		17	5235	10		3	5607	2				
4	4474	9		4	4846	1		3	5238	13		3	5610	5				
3	4477	12		17	4863	18		7	5245	1		4	5614	9				
17	4494	10		3	4866	2		17	5262	18		17	5631	7				

Tuesday 354 גב"ה

	4128	5		24	4602	4		**27**	**5072**	**18**		3	5522	12
7	4135	12		3	4605	7		24	5096	4		17	5539	10
20	4155	13		17	4622	5		3	5099	7		**27**	**5566**	**18**
7	4162	1		7	4629	12		24	5123	12		**27**	**5593**	**7**
17	4179	18		20	4649	13		20	5143	13		24	5617	12
3	4182	2		7	4656	1		7	5150	1		20	5637	13
24	4206	7		20	4676	2		20	5170	2		7	5644	1
27	**4233**	**15**		24	4700	7		7	5177	9		20	5664	2
20	4253	16		**27**	**4727**	**15**		17	5194	7		7	5671	9
4	4257	1		20	4747	16		3	5197	10		17	5688	7
3	4260	4		7	4754	4		24	5221	15		3	5691	10
20	4280	5		20	4774	5		20	5241	16		24	5715	15
4	4284	9		4	4778	9		7	5248	4		20	5735	16
20	4304	10		20	4798	10		20	5268	5		7	5742	4
27	**4331**	**18**		**27**	**4825**	**18**		4	5272	9		20	5762	5
24	4355	4		24	4849	4		20	5292	10		4	5766	9
20	4375	5		3	4852	7		**27**	**5319**	**18**		3	5769	12
7	4382	12		17	4869	5		**27**	**5346**	**7**		17	5786	10
20	4402	13		7	4876	12		24	5370	12		**27**	**5813**	**18**
7	4409	1		20	4896	13		20	5390	13		**27**	**5840**	**7**
20	4429	2		7	4903	1		7	5397	1		24	5864	12
24	4453	7		20	4923	2		20	5417	2		20	5884	13
27	**4480**	**15**		7	4930	9		7	5424	9		7	5891	1
20	4500	16		17	4947	7		17	5441	7		20	5911	2
4	4504	1		**27**	**4974**	**15**		3	5444	10		7	5918	9
3	4507	4		20	4994	16		24	5468	15		20	5938	10
20	4527	5		7	5001	4		20	5488	16		24	5962	15
4	4531	9		20	5021	5		7	5495	4		20	5982	16
20	4551	10		4	5025	9		20	5515	5		7	5989	4
27	**4578**	**18**		20	5045	10		4	5519	9				

Thursday 354 הכ"ז

	4120	16	3	4439	12	**14**	**4757**	**7**	**14**	**5075**	**2**	3	5382	5	3	5704	4
4	4124	1	3	4442	15	3	4760	10	3	5078	5	4	5386	9	3	5707	7
14	**4138**	**15**	3	4445	18	3	4763	13	4	5082	9	7	5393	16	11	5718	18
3	4141	18	11	4456	10	7	4770	1	3	5085	12	7	5400	4	3	5721	2
3	4144	2	3	4459	13	11	4781	12	3	5088	15	3	5403	7	3	5724	5
7	4151	9	3	4462	16	3	4784	15	**14**	**5102**	**10**	3	5406	10	4	5728	9
7	4158	16	4	4466	1	3	4787	18	3	5105	13	**14**	**5420**	**5**	3	5731	12
7	4165	4	3	4469	4	3	4790	2	3	5108	16	7	5427	12	**14**	**5745**	**7**
3	4168	7	**14**	**4483**	**18**	11	4801	13	4	5112	1	3	5430	15	3	5748	10
3	4171	10	3	4486	2	3	4804	16	3	5115	4	3	5433	18	3	5751	13
14	**4185**	**5**	3	4489	5	4	4808	1	11	5126	15	**14**	**5447**	**13**	7	5758	1
4	4189	9	4	4493	9	3	4811	4	3	5129	18	3	5450	16	**14**	**5772**	**15**
3	4192	12	3	4496	12	3	4814	7	3	5132	2	4	5454	1	3	5775	18
3	4195	15	**14**	**4510**	**7**	**14**	**4828**	**2**	7	5139	9	3	5457	4	3	5778	2
3	4198	18	3	4513	10	3	4831	5	7	5146	16	**14**	**5471**	**18**	11	5789	13
11	4209	10	3	4516	13	4	4835	9	7	5153	4	3	5474	2	3	5792	16
3	4212	13	7	4523	1	3	4838	12	3	5156	7	3	5477	5	4	5796	1
3	4215	16	11	4534	12	3	4841	15	3	5159	10	4	5481	9	3	5799	4
4	4219	1	3	4537	15	**14**	**4855**	**10**	**14**	**5173**	**5**	3	5484	12	3	5802	7
3	4222	4	3	4540	18	3	4858	13	7	5180	12	**14**	**5498**	**7**	**14**	**5816**	**2**
14	**4236**	**18**	**14**	**4554**	**13**	3	4861	16	3	5183	15	3	5501	10	3	5819	5
3	4239	2	3	4557	16	4	4865	1	3	5186	18	3	5504	13	4	5823	9
3	4242	5	4	4561	1	**14**	**4879**	**15**	**14**	**5200**	**13**	7	5511	1	3	5826	12
4	4246	9	3	4564	4	3	4882	18	3	5203	16	**14**	**5525**	**15**	3	5829	15
3	4249	12	3	4567	7	3	4885	2	4	5207	1	3	5528	18	**14**	**5843**	**10**
14	**4263**	**7**	**14**	**4581**	**2**	7	4892	9	3	5210	4	3	5531	2	3	5846	13
3	4266	10	3	4584	5	7	4899	16	**14**	**5224**	**18**	11	5542	13	3	5849	16
3	4269	13	4	4588	9	7	4906	4	3	5227	2	3	5545	16	4	5853	1
7	4276	1	3	4591	12	3	4909	7	3	5230	5	4	5549	1	3	5856	4
11	4287	12	3	4594	15	3	4912	10	4	5234	9	3	5552	4	11	5867	15
3	4290	15	**14**	**4608**	**10**	**14**	**4926**	**5**	3	5237	12	3	5555	7	3	5870	18
3	4293	18	3	4611	13	7	4933	12	**14**	**5251**	**7**	**14**	**5569**	**2**	3	5873	2
14	**4307**	**13**	3	4614	16	3	4936	15	3	5254	10	3	5572	5	3	5876	5
3	4310	16	4	4618	1	3	4939	18	3	5257	13	4	5576	9	4	5880	9
4	4314	1	**14**	**4632**	**15**	11	4950	10	7	5264	1	3	5579	12	7	5887	16
3	4317	4	3	4635	18	3	4953	13	11	5275	12	3	5582	15	7	5894	4
3	4320	7	3	4638	2	3	4956	16	3	5278	15	**14**	**5596**	**10**	3	5897	7
14	**4334**	**2**	7	4645	9	4	4960	1	3	5281	18	3	5599	13	3	5900	10
3	4337	5	7	4652	16	3	4963	4	3	5284	2	3	5602	16	**14**	**5914**	**5**
4	4341	9	7	4659	4	**14**	**4977**	**18**	11	5295	13	4	5606	1	7	5921	12
3	4344	12	3	4662	7	3	4980	2	3	5298	16	3	5609	4	3	5924	15
3	4347	15	3	4665	10	3	4983	5	4	5302	1	11	5620	15	3	5927	18
11	4358	7	**14**	**4679**	**5**	4	4987	9	3	5305	4	3	5623	18	**14**	**5941**	**13**
3	4361	10	4	4683	9	3	4990	12	3	5308	7	3	5626	2	3	5944	16
3	4364	13	3	4686	12	**14**	**5004**	**7**	**14**	**5322**	**2**	3	5629	5	4	5948	1
3	4367	16	3	4689	15	3	5007	10	3	5325	5	4	5633	9	3	5951	4
4	4371	1	3	4692	18	3	5010	13	4	5329	9	7	5640	16	3	5954	7
14	**4385**	**15**	11	4703	10	7	5017	1	3	5332	12	7	5647	4	11	5965	18
3	4388	18	3	4706	13	11	5028	12	3	5335	15	3	5650	7	3	5968	2
3	4391	2	3	4709	16	3	5031	15	**14**	**5349**	**10**	3	5653	10	3	5971	5
7	4398	9	4	4713	1	3	5034	18	3	5352	13	**14**	**5667**	**5**	4	5975	9
7	4405	16	3	4716	4	3	5037	2	3	5355	16	7	5674	12	3	5978	12
7	4412	4	**14**	**4730**	**18**	11	5048	13	4	5359	1	3	5677	15	**14**	**5992**	**7**
3	4415	7	3	4733	2	3	5051	16	3	5362	4	3	5680	18	3	5995	10
3	4418	10	3	4736	5	4	5055	1	11	5373	15	**14**	**5694**	**13**	3	5998	13
14	**4432**	**5**	4	4740	9	3	5058	4	3	5376	18	3	5697	16			
4	4436	9	3	4743	12	3	5061	7	3	5379	2	4	5701	1			

Thursday 355 השי"א

	4127	4		51	4797	9		20	5409	13
20	4147	5		20	4817	10		51	5460	7
7	4154	12		51	4868	4		27	5487	15
71	**4225**	**7**		20	4888	5		20	5507	16
71	**4296**	**2**		7	4895	12		31	5538	9
7	4303	9		20	4915	13		20	5558	10
20	4323	10		51	4966	7		27	5585	18
51	4374	4		27	4993	15		51	5636	12
20	4394	5		20	5013	16		20	5656	13
7	4401	12		31	5044	9		7	5663	1
20	4421	13		20	5064	10		**71**	**5734**	**15**
51	4472	7		**71**	**5135**	**5**		20	5754	16
71	**4543**	**2**		7	5142	12		31	5785	9
7	4550	9		20	5162	13		20	5805	10
20	4570	10		51	5213	7		27	5832	18
51	4621	4		27	5240	15		51	5883	12
20	4641	5		20	5260	16		20	5903	13
7	4648	12		31	5291	9		7	5910	1
20	4668	13		20	5311	10		20	5930	2
51	4719	7		27	5338	18		51	5981	15
27	4746	15		51	5389	12				

Shabbos 353 זח"א

	4130	7		27	4749	18		24	5365	7
44	4174	13		17	4766	16		**47**	**5412**	**16**
7	4181	1		7	4773	4		4	5416	1
20	4201	2		20	4793	5		20	5436	2
27	4228	10		27	4820	13		7	5443	9
24	4252	15		24	4844	18		20	5463	10
20	4272	16		27	4871	7		27	5490	18
7	4279	4		**47**	**4918**	**16**		24	5514	4
20	4299	5		4	4922	1		20	5534	5
27	4326	13		20	4942	2		27	5561	13
24	4350	18		27	4969	10		27	5588	2
27	4377	7		27	4996	18		24	5612	7
47	**4424**	**16**		24	5020	4		**47**	**5659**	**16**
4	4428	1		20	5040	5		24	5683	2
20	4448	2		27	5067	13		7	5690	9
27	4475	10		24	5091	18		20	5710	10
24	4499	15		27	5118	7		27	5737	18
20	4519	16		**47**	**5165**	**16**		24	5761	4
7	4526	4		4	5169	1		20	5781	5
20	4546	5		20	5189	2		27	5808	13
27	4573	13		7	5196	9		27	5835	2
24	4597	18		20	5216	10		24	5859	7
27	4624	7		27	5243	18		**47**	**5906**	**16**
47	**4671**	**16**		24	5267	4		27	5933	5
4	4675	1		20	5287	5		4	5937	9
20	4695	2		27	5314	13		20	5957	10
27	4722	10		27	5341	2		27	5984	18

	4133	10		3	4505	2		14	4898	15		3	5256	12		3	5645	2
3	4136	13		3	4508	5		3	4901	18		14	5270	7		7	5652	9
7	4143	1		4	4512	9		3	4904	2		3	5273	10		14	5666	4
14	4157	15		17	4529	7		7	4911	9		**21**	**5294**	**12**		3	5669	7
3	4160	18		3	4532	10		14	4925	4		3	5297	15		3	5672	10
3	4163	2		**21**	**4553**	**12**		3	4928	7		3	5300	18		14	5686	5
14	4177	16		3	4556	15		3	4931	10		17	5317	16		7	5693	12
7	4184	4		3	4559	18		14	4945	5		4	5321	1		3	5696	15
3	4187	7		17	4576	16		4	4949	9		3	5324	4		17	5713	13
17	4204	5		4	4580	1		3	4952	12		3	5327	7		3	5716	16
4	4208	9		3	4583	4		3	4955	15		17	5344	5		4	5720	1
3	4211	12		3	4586	7		17	4972	13		4	5348	9		3	5723	4
3	4214	15		14	4600	2		3	4975	16		3	5351	12		17	5740	2
17	4231	13		3	4603	5		4	4979	1		17	5368	10		3	5743	5
3	4234	16		4	4607	9		3	4982	4		3	5371	13		4	5747	9
4	4238	1		3	4610	12		17	4999	2		7	5378	1		3	5750	12
3	4241	4		17	4627	10		3	5002	5		14	5392	15		14	5764	7
14	4255	18		3	4630	13		4	5006	9		3	5395	18		3	5767	10
3	4258	2		7	4637	1		3	5009	12		3	5398	2		3	5770	13
3	4261	5		14	4651	15		14	5023	7		7	5405	9		18	5788	12
4	4265	9		3	4654	18		3	5026	10		14	5419	4		3	5791	15
17	4282	7		3	4657	2		**21**	**5047**	**12**		3	5422	7		3	5794	18
3	4285	10		7	4664	9		3	5050	15		3	5425	10		17	5811	16
21	**4306**	**12**		14	4678	4		3	5053	18		14	5439	5		4	5815	1
3	4309	15		3	4681	7		17	5070	16		7	5446	12		3	5818	4
3	4312	18		17	4698	5		4	5074	1		3	5449	15		3	5821	7
17	4329	16		4	4702	9		3	5077	4		17	5466	13		17	5838	5
4	4333	1		3	4705	12		3	5080	7		3	5469	16		4	5842	9
3	4336	4		3	4708	15		14	5094	2		4	5473	1		3	5845	12
3	4339	7		17	4725	13		3	5097	5		3	5476	4		3	5848	15
14	4353	2		3	4728	16		4	5101	9		17	5493	2		14	5862	10
3	4356	5		4	4732	1		3	5104	12		3	5496	5		3	5865	13
4	4360	9		3	4735	4		17	5121	10		4	5500	9		7	5872	1
3	4363	12		17	4752	2		3	5124	13		3	5503	12		14	5886	15
17	4380	10		3	4755	5		7	5131	1		14	5517	7		3	5889	18
3	4383	13		4	4759	9		14	5145	15		3	5520	10		3	5892	2
7	4390	1		17	4776	7		3	5148	18		3	5523	13		7	5899	9
14	4404	15		3	4779	10		3	5151	2		18	5541	12		14	5913	4
3	4407	18		**21**	**4800**	**12**		7	5158	9		3	5544	15		3	5916	7
3	4410	2		3	4803	15		14	5172	4		3	5547	18		3	5919	10
7	4417	9		3	4806	18		3	5175	7		17	5564	16		**21**	**5940**	**12**
14	4431	4		17	4823	16		3	5178	10		4	5568	1		3	5943	15
3	4434	7		4	4827	1		14	5192	5		3	5571	4		17	5960	13
17	4451	5		3	4830	4		7	5199	12		3	5574	7		3	5963	16
4	4455	9		3	4833	7		3	5202	15		17	5591	5		4	5967	1
3	4458	12		14	4847	2		17	5219	13		4	5595	9		3	5970	4
3	4461	15		3	4850	5		3	5222	16		3	5598	12		17	5987	2
17	4478	13		4	4854	9		4	5226	1		17	5615	10		3	5990	5
3	4481	16		3	4857	12		3	5229	4		3	5618	13		4	5994	9
4	4485	1		17	4874	10		17	5246	2		7	5625	1		3	5997	12
3	4488	4		3	4877	13		3	5249	5		14	5639	15				
14	4502	18		7	4884	1		4	5253	9		3	5642	18				

Monday 383 בח"ה

	4142	19		27	4636	19		24	5103	11		24	5597	11
17	4159	17		17	4653	17		27	5130	19		27	5624	19
27	4186	6		10	4663	8		17	5147	17		17	5641	17
24	4210	11		17	4680	6		10	5157	8		10	5651	8
3	4213	14		24	4704	11		17	5174	6		17	5668	6
24	4237	19		3	4707	14		27	5201	14		27	5695	14
3	4240	3		24	4731	19		24	5225	19		24	5719	19
24	4264	8		3	4734	3		3	5228	3		3	5722	3
44	**4308**	**14**		24	4758	8		24	5252	8		24	5746	8
3	4311	17		**44**	**4802**	**14**		3	5255	11		3	5749	11
24	4335	3		3	4805	17		41	5296	14		41	5790	14
3	4338	6		24	4829	3		3	5299	17		3	5793	17
21	4359	8		3	4832	6		24	5323	3		24	5817	3
3	4362	11		24	4856	11		3	5326	6		3	5820	6
27	4389	19		27	4883	19		24	5350	11		24	5844	11
17	4406	17		17	4900	17		27	5377	19		3	5847	14
10	4416	8		10	4910	8		17	5394	17		24	5871	19
17	4433	6		17	4927	6		10	5404	8		17	5888	17
24	4457	11		24	4951	11		17	5421	6		10	5898	8
3	4460	14		3	4954	14		27	5448	14		17	5915	6
24	4484	19		24	4978	19		24	5472	19		27	5942	14
3	4487	3		3	4981	3		3	5475	3		24	5966	19
24	4511	8		24	5005	8		24	5499	8		3	5969	3
44	**4555**	**14**		3	5008	11		3	5502	11		24	5993	8
3	4558	17		41	5049	14		41	5543	14		3	5996	11
24	4582	3		3	5052	17		3	5546	17				
3	4585	6		24	5076	3		24	5570	3				
24	4609	11		3	5079	6		3	5573	6				

Monday 385 בש"ז

	4121	17		3	4764	14		24	5407	11
24	4145	3		24	4788	19		27	5434	19
24	4169	8		3	4791	3		17	5451	17
3	4172	11		24	4815	8		27	5478	6
27	4199	19		44	4859	14		27	5505	14
17	4216	17		3	4862	17		24	5529	19
27	4243	6		24	4886	3		3	5532	3
24	4267	11		27	4913	11		24	5556	8
3	4270	14		27	4940	19		44	5600	14
24	4294	19		17	4957	17		3	5603	17
27	4321	8		27	4984	6		24	5627	3
44	4365	14		27	5011	14		3	5630	6
3	4368	17		24	5035	19		24	5654	11
24	4392	3		3	5038	3		27	5681	19
27	4419	11		24	5062	8		17	5698	17
27	4446	19		44	5106	14		10	5708	8
17	4463	17		3	5109	17		17	5725	6
27	4490	6		24	5133	3		27	5752	14
24	4514	11		27	5160	11		24	5776	19
3	4517	14		27	5187	19		3	5779	3
24	4541	19		17	5204	17		24	5803	8
27	4568	8		27	5231	6		**47**	**5850**	**17**
44	4612	14		27	5258	14		24	5874	3
3	4615	17		24	5282	19		3	5877	6
24	4639	3		3	5285	3		24	5901	11
27	4666	11		24	5309	8		27	5928	19
27	4693	19		44	5353	14		17	5945	17
17	4710	17		3	5356	17		10	5955	8
27	4737	6		24	5380	3		17	5972	6
24	4761	11		3	5383	6		27	5999	14

Tuesday 384 גב"ז

	4131	8		27	4625	8		24	5092	19		3	5562	14
17	4148	6		17	4642	6		27	5119	8		24	5586	19
27	4175	14		27	4669	14		17	5136	6		3	5589	3
27	4202	3		3	4672	17		27	5163	14		24	5613	8
24	4226	8		24	4696	3		3	5166	17		**44**	**5657**	**14**
3	4229	11		24	4720	8		24	5190	3		3	5660	17
44	**4273**	**17**		3	4723	11		24	5214	8		24	5684	3
24	4297	3		27	4750	19		3	5217	11		27	5711	11
3	4300	6		17	4767	17		27	5244	19		27	5738	19
24	4324	11		27	4794	6		17	5261	17		17	5755	17
3	4327	14		24	4818	11		27	5288	6		27	5782	6
24	4351	19		3	4821	14		24	5312	11		24	5806	11
27	4378	8		24	4845	19		3	5315	14		3	5809	14
17	4395	6		27	4872	8		24	5339	19		24	5833	19
27	4422	14		17	4889	6		3	5342	3		3	5836	3
3	4425	17		27	4916	14		24	5366	8		24	5860	8
24	4449	3		3	4919	17		**44**	**5410**	**14**		**44**	**5904**	**14**
24	4473	8		24	4943	3		3	5413	17		3	5907	17
3	4476	11		24	4967	8		24	5437	3		24	5931	3
44	**4520**	**17**		3	4970	11		24	5461	8		3	5934	6
24	4544	3		27	4997	19		3	5464	11		24	5958	11
3	4547	6		17	5014	17		27	5491	19		27	5985	19
24	4571	11		27	5041	6		17	5508	17				
3	4574	14		24	5065	11		27	5535	6				
24	4598	19		3	5068	14		24	5559	11				

Thursday 383 הח"א

	4134	11		24	4777	8		27	5423	8
27	4161	19		**47**	**4824**	**17**		17	5440	6
17	4178	17		24	4848	3		27	5467	14
27	4205	6		3	4851	6		27	5494	3
27	4232	14		24	4875	11		24	5518	8
24	4256	19		27	4902	19		3	5521	11
3	4259	3		27	4929	8		44	5565	17
24	4283	8		17	4946	6		27	5592	6
47	**4330**	**17**		27	4973	14		24	5616	11
24	4354	3		27	5000	3		27	5643	19
27	4381	11		24	5024	8		27	5670	8
27	4408	19		**47**	**5071**	**17**		17	5687	6
44	4452	6		24	5095	3		27	5714	14
27	4479	14		3	5098	6		27	5741	3
24	4503	19		24	5122	11		24	5765	8
3	4506	3		27	5149	19		3	5768	11
24	4530	8		27	5176	8		44	5812	17
47	**4577**	**17**		17	5193	6		27	5839	6
24	4601	3		27	5220	14		24	5863	11
3	4604	6		27	5247	3		27	5890	19
24	4628	11		24	5271	8		27	5917	8
27	4655	19		**47**	**5318**	**17**		44	5961	14
44	4699	6		27	5345	6		27	5988	3
27	4726	14		24	5369	11				
27	4753	3		27	5396	19				

Thursday 385 השי"ג

	4137	14		24	4587	8		3	5057	3		21	5548	19
3	4140	17		3	4590	11		24	5081	8		3	5551	3
24	4164	3		**41**	**4631**	**14**		3	5084	11		24	5575	8
3	4167	6		3	4634	17		**41**	**5125**	**14**		3	5578	11
21	4188	8		24	4658	3		3	5128	17		**41**	**5619**	**14**
3	4191	11		3	4661	6		24	5152	3		3	5622	17
27	4218	19		21	4682	8		3	5155	6		24	5646	3
17	4235	17		3	4685	11		24	5179	11		3	5649	6
10	4245	8		27	4712	19		3	5182	14		24	5673	11
17	4262	6		17	4729	17		24	5206	19		3	5676	14
24	4286	11		10	4739	8		17	5223	17		24	5700	19
3	4289	14		17	4756	6		10	5233	8		17	5717	17
24	4313	19		24	4780	11		17	5250	6		10	5727	8
3	4316	3		3	4783	14		24	5274	11		17	5744	6
24	4340	8		24	4807	19		3	5277	14		27	5771	14
3	4343	11		3	4810	3		24	5301	19		3	5774	17
14	4357	6		24	4834	8		3	5304	3		21	5795	19
27	4384	14		3	4837	11		24	5328	8		3	5798	3
3	4387	17		**41**	**4878**	**14**		3	5331	11		24	5822	8
24	4411	3		3	4881	17		**41**	**5372**	**14**		3	5825	11
3	4414	6		24	4905	3		3	5375	17		27	5852	19
21	4435	8		3	4908	6		24	5399	3		14	5866	14
3	4438	11		24	4932	11		3	5402	6		3	5869	17
27	4465	19		3	4935	14		24	5426	11		24	5893	3
17	4482	17		24	4959	19		3	5429	14		3	5896	6
10	4492	8		17	4976	17		24	5453	19		24	5920	11
17	4509	6		10	4986	8		17	5470	17		3	5923	14
24	4533	11		17	5003	6		10	5480	8		24	5947	19
3	4536	14		24	5027	11		17	5497	6		17	5964	17
24	4560	19		3	5030	14		27	5524	14		10	5974	8
3	4563	3		24	5054	19		3	5527	17		17	5991	6

Shabbos 383 זח"ג

	4123	19		3	4745	14		24	5385	8
3	4126	3		24	4769	19		3	5388	11
24	4150	8		17	4786	17		**44**	**5432**	**17**
3	4153	11		10	4796	8		24	5456	3
41	4194	14		17	4813	6		3	5459	6
3	4197	17		27	4840	14		24	5483	11
24	4221	3		24	4864	19		3	5486	14
3	4224	6		3	4867	3		24	5510	19
24	4248	11		24	4891	8		27	5537	8
27	4275	19		3	4894	11		17	5554	6
17	4292	17		**44**	**4938**	**17**		27	5581	14
10	4302	8		24	4962	3		3	5584	17
17	4319	6		3	4965	6		21	5605	19
27	4346	14		24	4989	11		3	5608	3
24	4370	19		3	4992	14		24	5632	8
3	4373	3		24	5016	19		3	5635	11
24	4397	8		17	5033	17		27	5662	19
3	4400	11		10	5043	8		17	5679	17
41	4441	14		17	5060	6		24	5703	3
3	4444	17		27	5087	14		3	5706	6
24	4468	3		24	5111	19		24	5730	11
3	4471	6		3	5114	3		3	5733	14
24	4495	11		24	5138	8		24	5757	19
27	4522	19		3	5141	11		27	5784	8
17	4539	17		**44**	**5185**	**17**		17	5801	6
10	4549	8		24	5209	3		27	5828	14
17	4566	6		3	5212	6		3	5831	17
27	4593	14		24	5236	11		24	5855	3
24	4617	19		3	5239	14		24	5879	8
3	4620	3		24	5263	19		3	5882	11
24	4644	8		17	5280	17		27	5909	19
3	4647	11		10	5290	8		17	5926	17
41	4688	14		17	5307	6		24	5950	3
3	4691	17		27	5334	14		3	5953	6
24	4715	3		3	5337	17		24	5977	11
3	4718	6		21	5358	19		3	5980	14
24	4742	11		3	5361	3				

Shabbos 385 זש"ה

	4129	6		**47**	**4748**	**17**		27	5347	8
27	4156	14		24	4772	3		17	5364	6
24	4180	19		3	4775	6		27	5391	14
3	4183	3		24	4799	11		24	5415	19
24	4207	8		27	4826	19		3	5418	3
44	4251	14		17	4843	17		24	5442	8
3	4254	17		10	4853	8		3	5445	11
24	4278	3		17	4870	6		44	5489	17
3	4281	6		27	4897	14		24	5513	3
24	4305	11		24	4921	19		3	5516	6
27	4332	19		3	4924	3		24	5540	11
17	4349	17		24	4948	8		27	5567	19
27	4376	6		**47**	**4995**	**17**		27	5594	8
27	4403	14		24	5019	3		17	5611	6
24	4427	19		3	5022	6		27	5638	14
3	4430	3		24	5046	11		27	5665	3
24	4454	8		27	5073	19		24	5689	8
44	4498	14		17	5090	17		3	5692	11
3	4501	17		10	5100	8		44	5736	17
24	4525	3		17	5117	6		24	5760	3
3	4528	6		27	5144	14		3	5763	6
24	4552	11		24	5168	19		24	5787	11
27	4579	19		3	5171	3		27	5814	19
17	4596	17		24	5195	8		27	5841	8
10	4606	8		3	5198	11		17	5858	6
17	4623	6		44	5242	17		27	5885	14
27	4650	14		24	5266	3		27	5912	3
24	4674	19		3	5269	6		24	5936	8
3	4677	3		24	5293	11		3	5939	11
24	4701	8		27	5320	19		44	5983	17

THE DAY OF WEEK ON WHICH A GIVEN DATE CAN OCCUR

The charts in the following pages show the percentages for any date for a specific day of the week. They also show which year types cause this date to be on any specific day of the week.

Tishrei	1	Monday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Tuesday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Thursday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		שבת	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	2	Tuesday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Wednes	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Friday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Sunday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	3	Wednes	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Thursday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		שבת	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Monday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	4	Thursday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Friday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Sunday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Tuesday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	5	Friday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		שבת	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Monday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Wednes	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	6	שבת	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Sunday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Tuesday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Thursday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	7	Sunday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Monday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Wednes	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Friday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	8	Monday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Tuesday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Thursday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		שבת	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	9	Tuesday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Wednes	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Friday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Sunday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	10	Wednes	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Thursday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		שבת	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Monday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	11	Thursday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Friday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Sunday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Tuesday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	12	Friday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		שבת	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Monday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Wednes	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	13	שבת	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Sunday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Tuesday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Thursday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	14	Sunday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Monday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Wednes	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Friday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	15	Monday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Tuesday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Thursday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		שבת	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	16	Tuesday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Wednes	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Friday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Sunday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	17	Wednes	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Thursday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		שבת	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Monday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	18	Thursday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Friday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Sunday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Tuesday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	19	Friday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		שבת	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Monday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Wednes	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	20	שבת	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Sunday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Tuesday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Thursday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	21	Sunday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Monday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Wednes	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Friday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	22	Monday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Tuesday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Thursday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		שבת	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	23	Tuesday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Wednes	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Friday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Sunday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	24	Wednes	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Thursday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		שבת	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Monday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	25	Thursday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Friday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Sunday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Tuesday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	26	Friday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		שבת	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Monday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Wednes	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	27	שבת	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Sunday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Tuesday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Thursday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	28	Sunday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Monday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Wednes	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Friday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	29	Monday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Tuesday	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Thursday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		שבת	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה
Tishrei	30	Tuesday	28.03313%	בח"ג	בש"ה	בח"ה	בש"ז
		Wednes	11.51156%		גכ"ה	גכ"ז	
		Friday	31.88388%	הכ"ז	הש"א	הח"א	הש"ג
		Sunday	28.57143%	זח"א	זש"ג	זח"ג	זש"ה

Cheshvan 1	Wednes	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Thursday	11.51156%		גכ''ז		
	שבת	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Monday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 2	Thursday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Friday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Sunday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Tuesday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 3	Friday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	שבת	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Monday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Wednes	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 4	שבת	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Sunday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Tuesday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Thursday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 5	Sunday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Monday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Wednes	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Friday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 6	Monday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Tuesday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Thursday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	שבת	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 7	Tuesday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Wednes	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Friday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Sunday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 8	Wednes	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Thursday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	שבת	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Monday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 9	Thursday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Friday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Sunday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Tuesday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 10	Friday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	שבת	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Monday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Wednes	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 11	שבת	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Sunday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Tuesday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Thursday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 12	Sunday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Monday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Wednes	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Friday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 13	Monday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Tuesday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Thursday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	שבת	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 14	Tuesday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Wednes	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Friday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Sunday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 15	Wednes	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Thursday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	שבת	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Monday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 16	Thursday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Friday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Sunday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Tuesday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 17	Friday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	שבת	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Monday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Wednes	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 18	שבת	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Sunday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Tuesday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Thursday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 19	Sunday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Monday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Wednes	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Friday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 20	Monday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Tuesday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Thursday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	שבת	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 21	Tuesday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Wednes	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Friday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Sunday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 22	Wednes	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Thursday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	שבת	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Monday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 23	Thursday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Friday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Sunday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Tuesday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 24	Friday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	שבת	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Monday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Wednes	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 25	שבת	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Sunday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Tuesday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Thursday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 26	Sunday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Monday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Wednes	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Friday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 27	Monday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Tuesday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Thursday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	שבת	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 28	Tuesday	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Wednes	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	Friday	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Sunday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 29	Wednes	28.03313%	בח''ג	בש''ה	בח''ה	בש''ז
	Thursday	11.51156%	גכ''ה	גכ''ז		
	שבת	31.88388%	הכ''ז	הש''א	הח''א	הש''ג
	Monday	28.57143%	זח''א	זש''ג	זח''ג	זש''ה
Cheshvan 30	Thursday	16.52157%		בש''ז		
	Sunday	9.96957%		הש''א		הש''ג
	Tuesday	18.44005%		זש''ג		זש''ה

Kislev	1	Thursday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Friday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Sunday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Monday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Tuesday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Wednes	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	2	Friday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		שבת	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Monday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Tuesday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Wednes	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Thursday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	3	שבת	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Sunday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Tuesday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Wednes	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Thursday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Friday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	4	Sunday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Monday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Wednes	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Thursday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Friday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		שבת	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	5	Monday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Tuesday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Thursday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Friday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		שבת	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Sunday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	6	Tuesday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Wednes	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Friday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		שבת	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Sunday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Monday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	7	Wednes	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Thursday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		שבת	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Sunday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Monday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Tuesday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	8	Thursday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Friday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Sunday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Monday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Tuesday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Wednes	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	9	Friday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		שבת	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Monday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Tuesday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Wednes	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Thursday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	10	שבת	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Sunday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Tuesday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Wednes	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Thursday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Friday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		

Kislev	11	Sunday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Monday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Wednes	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Thursday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Friday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		שבת	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	12	Monday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Tuesday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Thursday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Friday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		שבת	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Sunday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	13	Tuesday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Wednes	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Friday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		שבת	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Sunday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Monday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	14	Wednes	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Thursday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		שבת	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Sunday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Monday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Tuesday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	15	Thursday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Friday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Sunday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Monday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Tuesday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Wednes	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	16	Friday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		שבת	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Monday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Tuesday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Wednes	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Thursday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	17	שבת	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Sunday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Tuesday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Wednes	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Thursday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Friday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	18	Sunday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Monday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Wednes	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Thursday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Friday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		שבת	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	19	Monday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Tuesday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Thursday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		Friday	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		שבת	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Sunday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		
Kislev	20	Tuesday	11.51156%	בח''ה	בח''ג		
		Wednes	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז
		Friday	21.91430%	הח''א	הכ''ז		
		שבת	9.96957%	הש''ג	הש''א		
		Sunday	10.13137%	זח''ג	זח''א		
		Monday	18.44005%	זש''ה	זש''ג		

Kislev	21	Wednes	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Thursday	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		שבת	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Sunday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Monday	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Tuesday	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	22	Thursday	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Friday	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Sunday	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Monday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Tuesday	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Wednes	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	23	Friday	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		שבת	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Monday	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Tuesday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Wednes	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Thursday	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	24	שבת	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Sunday	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Tuesday	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Wednes	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Thursday	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Friday	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	25	Sunday	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Monday	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Wednes	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Thursday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Friday	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		שבת	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	26	Monday	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Tuesday	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Thursday	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Friday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		שבת	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Sunday	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	27	Tuesday	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Wednes	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Friday	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		שבת	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Sunday	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Monday	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	28	Wednes	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Thursday	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		שבת	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Sunday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Monday	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Tuesday	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	29	Thursday	11.51156%	בח''ג	בח''ה		
		Friday	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Sunday	21.91430%	הכ''ז	הח''א		
		Monday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Tuesday	10.13137%	זח''א	זח''ג		
		Wednes	18.44005%	זש''ג	זש''ה		
Kislev	30	שבת	28.03313%	בש''ה	בש''ז	גב''ה	גב''ז
		Monday	18.04511%	הכ''ז			
		Tuesday	9.96957%	הש''א	הש''ג		
		Thursday	18.44005%	זש''ג	זש''ה		

Teveth	1	Friday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Monday	3.86919%	הח"א			
		Tuesday	18.04511%	הב"ז			
		Wednes	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	2	שבת	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Tuesday	3.86919%	הח"א			
		Wednes	18.04511%	הב"ז			
		Thursday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	3	Sunday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Wednes	3.86919%	הח"א			
		Thursday	18.04511%	הב"ז			
		Friday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	4	Monday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Thursday	3.86919%	הח"א			
		Friday	18.04511%	הב"ז			
		שבת	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	5	Tuesday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Friday	3.86919%	הח"א			
		שבת	18.04511%	הב"ז			
		Sunday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	6	Wednes	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		שבת	3.86919%	הח"א			
		Sunday	18.04511%	הב"ז			
		Monday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	7	Thursday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Sunday	3.86919%	הח"א			
		Monday	18.04511%	הב"ז			
		Tuesday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	8	Friday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Monday	3.86919%	הח"א			
		Tuesday	18.04511%	הב"ז			
		Wednes	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	9	שבת	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Tuesday	3.86919%	הח"א			
		Wednes	18.04511%	הב"ז			
		Thursday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	10	Sunday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Wednes	3.86919%	הח"א			
		Thursday	18.04511%	הב"ז			
		Friday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג

Teveth	11	Monday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Thursday	3.86919%	הח"א			
		Friday	18.04511%	הב"ז			
		שבת	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	12	Tuesday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Friday	3.86919%	הח"א			
		שבת	18.04511%	הב"ז			
		Sunday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	13	Wednes	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		שבת	3.86919%	הח"א			
		Sunday	18.04511%	הב"ז			
		Monday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	14	Thursday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Sunday	3.86919%	הח"א			
		Monday	18.04511%	הב"ז			
		Tuesday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	15	Friday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Monday	3.86919%	הח"א			
		Tuesday	18.04511%	הב"ז			
		Wednes	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	16	שבת	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Tuesday	3.86919%	הח"א			
		Wednes	18.04511%	הב"ז			
		Thursday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	17	Sunday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Wednes	3.86919%	הח"א			
		Thursday	18.04511%	הב"ז			
		Friday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	18	Monday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Thursday	3.86919%	הח"א			
		Friday	18.04511%	הב"ז			
		שבת	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	19	Tuesday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		Friday	3.86919%	הח"א			
		שבת	18.04511%	הב"ז			
		Sunday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג
Teveth	20	Wednes	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ה	בש"ז	גב"ה	גב"ז
		שבת	3.86919%	הח"א			
		Sunday	18.04511%	הב"ז			
		Monday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג

Teveth	21	Thursday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		שבת	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Sunday	3.86919%	הח''א				
		Monday	18.04511%	הב''ז				
		Tuesday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	22	Friday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		Sunday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Monday	3.86919%	הח''א				
		Tuesday	18.04511%	הב''ז				
		Wednes	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	23	שבת	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		Monday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Tuesday	3.86919%	הח''א				
		Wednes	18.04511%	הב''ז				
		Thursday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	24	Sunday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		Tuesday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Wednes	3.86919%	הח''א				
		Thursday	18.04511%	הב''ז				
		Friday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	25	Monday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		Wednes	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Thursday	3.86919%	הח''א				
		Friday	18.04511%	הב''ז				
		שבת	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	26	Tuesday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		Thursday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Friday	3.86919%	הח''א				
		שבת	18.04511%	הב''ז				
		Sunday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	27	Wednes	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		Friday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		שבת	3.86919%	הח''א				
		Sunday	18.04511%	הב''ז				
		Monday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	28	Thursday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		שבת	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Sunday	3.86919%	הח''א				
		Monday	18.04511%	הב''ז				
		Tuesday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	
Teveth	29	Friday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה	
		Sunday	28.03313%	בש''ז	בש''ה	גב''ה	גב''ז	
		Monday	3.86919%	הח''א				
		Tuesday	18.04511%	הב''ז				
		Wednes	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג	

Shevat	1	שבת	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Tuesday	3.86919%	הח"א				
		Wednes	18.04511%	הכ"ז				
		Thursday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	2	Sunday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Wednes	3.86919%	הח"א				
		Thursday	18.04511%	הכ"ז				
		Friday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	3	Monday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Thursday	3.86919%	הח"א				
		Friday	18.04511%	הכ"ז				
		שבת	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	4	Tuesday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Friday	3.86919%	הח"א				
		שבת	18.04511%	הכ"ז				
		Sunday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	5	Wednes	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		שבת	3.86919%	הח"א				
		Sunday	18.04511%	הכ"ז				
		Monday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	6	Thursday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Sunday	3.86919%	הח"א				
		Monday	18.04511%	הכ"ז				
		Tuesday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	7	Friday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Monday	3.86919%	הח"א				
		Tuesday	18.04511%	הכ"ז				
		Wednes	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	8	שבת	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Tuesday	3.86919%	הח"א				
		Wednes	18.04511%	הכ"ז				
		Thursday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	9	Sunday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Wednes	3.86919%	הח"א				
		Thursday	18.04511%	הכ"ז				
		Friday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	10	Monday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Thursday	3.86919%	הח"א				
		Friday	18.04511%	הכ"ז				
		שבת	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	11	Tuesday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Friday	3.86919%	הח"א				
		שבת	18.04511%	הכ"ז				
		Sunday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	12	Wednes	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		שבת	3.86919%	הח"א				
		Sunday	18.04511%	הכ"ז				
		Monday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	13	Thursday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Sunday	3.86919%	הח"א				
		Monday	18.04511%	הכ"ז				
		Tuesday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	14	Friday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Monday	3.86919%	הח"א				
		Tuesday	18.04511%	הכ"ז				
		Wednes	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	15	שבת	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Tuesday	3.86919%	הח"א				
		Wednes	18.04511%	הכ"ז				
		Thursday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	16	Sunday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Wednes	3.86919%	הח"א				
		Thursday	18.04511%	הכ"ז				
		Friday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	17	Monday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Thursday	3.86919%	הח"א				
		Friday	18.04511%	הכ"ז				
		שבת	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	18	Tuesday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Friday	3.86919%	הח"א				
		שבת	18.04511%	הכ"ז				
		Sunday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	19	Wednes	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		שבת	3.86919%	הח"א				
		Sunday	18.04511%	הכ"ז				
		Monday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	
Shevat	20	Thursday	29.95161%	בח"ג	בח"ה	זש"ג	זש"ה	
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ה	גב"ז		
		Sunday	3.86919%	הח"א				
		Monday	18.04511%	הכ"ז				
		Tuesday	20.10094%	הש"א	הש"ג	זח"א	זח"ג	

Shevat	21	Friday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Sunday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Monday	3.86919%	הח''א			
		Tuesday	18.04511%	הכ''ז			
		Wednes	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	22	שבת	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Monday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Tuesday	3.86919%	הח''א			
		Wednes	18.04511%	הכ''ז			
		Thursday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	23	Sunday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Tuesday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Wednes	3.86919%	הח''א			
		Thursday	18.04511%	הכ''ז			
		Friday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	24	Monday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Wednes	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Thursday	3.86919%	הח''א			
		Friday	18.04511%	הכ''ז			
		שבת	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	25	Tuesday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Thursday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Friday	3.86919%	הח''א			
		שבת	18.04511%	הכ''ז			
		Sunday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	26	Wednes	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Friday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		שבת	3.86919%	הח''א			
		Sunday	18.04511%	הכ''ז			
		Monday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	27	Thursday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		שבת	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Sunday	3.86919%	הח''א			
		Monday	18.04511%	הכ''ז			
		Tuesday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	28	Friday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Sunday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Monday	3.86919%	הח''א			
		Tuesday	18.04511%	הכ''ז			
		Wednes	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	29	שבת	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Monday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Tuesday	3.86919%	הח''א			
		Wednes	18.04511%	הכ''ז			
		Thursday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג
Shevat	30	Sunday	29.95161%	בח''ג	בח''ה	זש''ג	זש''ה
		Tuesday	28.03313%	בש''ז	גב''ה	גב''ז	
		Wednes	3.86919%	הח''א			
		Thursday	18.04511%	הכ''ז			
		Friday	20.10094%	הש''א	הש''ג	זח''א	זח''ג

Adar1	1	Monday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Wednes	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Thursday	3.86919%	הח''א	
		שבת	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	2	Tuesday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Thursday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Friday	3.86919%	הח''א	
		Sunday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	3	Wednes	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Friday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		שבת	3.86919%	הח''א	
		Monday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	4	Thursday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		שבת	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Sunday	3.86919%	הח''א	
		Tuesday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	5	Friday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Sunday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Monday	3.86919%	הח''א	
		Wednes	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	6	שבת	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Monday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Tuesday	3.86919%	הח''א	
		Thursday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	7	Sunday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Tuesday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Wednes	3.86919%	הח''א	
		Friday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	8	Monday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Wednes	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Thursday	3.86919%	הח''א	
		שבת	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	9	Tuesday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Thursday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Friday	3.86919%	הח''א	
		Sunday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	10	Wednes	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Friday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		שבת	3.86919%	הח''א	
		Monday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	11	Thursday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		שבת	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Sunday	3.86919%	הח''א	
		Tuesday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	12	Friday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Sunday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Monday	3.86919%	הח''א	
		Wednes	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	13	שבת	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Monday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Tuesday	3.86919%	הח''א	
		Thursday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	14	Sunday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Tuesday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Wednes	3.86919%	הח''א	
		Friday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	15	Monday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Wednes	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Thursday	3.86919%	הח''א	
		שבת	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	16	Tuesday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Thursday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Friday	3.86919%	הח''א	
		Sunday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	17	Wednes	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Friday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		שבת	3.86919%	הח''א	
		Monday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	18	Thursday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		שבת	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Sunday	3.86919%	הח''א	
		Tuesday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	19	Friday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Sunday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Monday	3.86919%	הח''א	
		Wednes	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	20	שבת	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Monday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Tuesday	3.86919%	הח''א	
		Thursday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	21	Sunday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Tuesday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Wednes	3.86919%	הח''א	
		Friday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	22	Monday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Wednes	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Thursday	3.86919%	הח''א	
		שבת	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	23	Tuesday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Thursday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Friday	3.86919%	הח''א	
		Sunday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	24	Wednes	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Friday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		שבת	3.86919%	הח''א	
		Monday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	25	Thursday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		שבת	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Sunday	3.86919%	הח''א	
		Tuesday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	26	Friday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Sunday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Monday	3.86919%	הח''א	
		Wednes	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	27	שבת	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Monday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Tuesday	3.86919%	הח''א	
		Thursday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	28	Sunday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Tuesday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Wednes	3.86919%	הח''א	
		Friday	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	29	Monday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Wednes	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Thursday	3.86919%	הח''א	
		שבת	12.45857%	הש''ג	זח''ג
Adar1	30	Tuesday	10.52631%	בח''ה	זש''ה
		Thursday	9.98802%	בש''ז	גכ''ז
		Friday	3.86919%	הח''א	
		Sunday	12.45857%	הש''ג	זח''ג

Adar(2)	1	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	2	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	3	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	4	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	5	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	6	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	7	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	8	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	9	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	10	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	11	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	12	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	13	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	14	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	15	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	16	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	17	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	18	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	19	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	20	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	21	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	22	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	23	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	24	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	25	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	26	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	27	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	28	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Adar(2)	29	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

Nisan	1	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	2	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	3	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	4	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	5	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	6	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	7	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	8	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	9	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	10	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	11	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	12	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	13	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	14	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	15	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	16	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	17	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	18	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	19	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	20	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	21	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	22	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	23	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	24	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	25	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	26	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	27	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	28	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	29	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Nisan	30	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

Iyar	1	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	2	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	3	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	4	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	5	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	6	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	7	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	8	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	9	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	10	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	11	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	12	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	13	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	14	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	15	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	16	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	17	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	18	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	19	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	20	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	21	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	22	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	23	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	24	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	25	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	26	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	27	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	28	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Iyar	29	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גב"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גב"ז	הב"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

Sivan	1	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	2	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	3	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	4	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	5	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	6	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	7	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	8	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	9	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	10	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	11	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	12	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	13	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	14	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	15	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	16	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	17	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	18	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	19	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	20	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	21	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	22	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	23	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	24	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	25	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	26	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	27	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	28	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	29	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Sivan	30	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

Tamuz	1	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	2	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	3	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	4	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	5	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	6	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	7	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	8	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	9	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	10	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	11	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	12	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	13	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	14	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	15	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	16	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	17	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	18	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	19	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	20	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	21	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	22	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	23	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	24	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	25	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	26	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	27	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	28	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Tamuz	29	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

Av	1	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	2	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	3	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	4	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	5	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	6	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	7	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	8	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	9	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	10	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	11	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	12	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	13	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	14	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	15	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

Av	16	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	17	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	18	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	19	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	20	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	21	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	22	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	23	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	24	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	25	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	26	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	27	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	28	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	29	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Av	30	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	הח"א	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

Elul	1	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	2	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	3	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	4	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	5	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	6	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	7	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	8	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	9	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	10	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	11	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	12	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	13	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	14	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	15	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	16	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	17	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	18	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	19	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	20	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	21	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	22	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	23	שבת	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Monday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Tuesday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Thursday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	24	Sunday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Tuesday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Wednes	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Friday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	25	Monday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Wednes	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Thursday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		שבת	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	26	Tuesday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Thursday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Friday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Sunday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	27	Wednes	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Friday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		שבת	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Monday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	28	Thursday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		שבת	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Sunday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Tuesday	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג
Elul	29	Friday	28.57142%	בש"ה	בח"ה	גכ"ה	זש"ה
		Sunday	28.03313%	בש"ז	גכ"ז	הכ"ז	
		Monday	11.51156%	הש"א	החא	זח"א	
		Wednes	31.88387%	בח"ג	הש"ג	זש"ג	זח"ג

THE 22 DIFFERENT COMBINATIONS OF DATES

The Jewish Calendar comprises of 22 combinations of dates and days. Some combinations are in only one year type, some are in 2, some are in 3 and some are in 4 year types as noted in the following page.

On the next page there is a list of the 22 combinations, they are numbered 1 thru 22. For each number there is a chart on the following pages.

For example number 11 "Friday Kislev 1 to Tuesday Shevat 30" [This year 5786] shows that it occurs in בש"ה, בש"ז, **גכ"ה**, גכ"ז and occurs in 28.03313% of the time. The first day of Chanukah is on Monday. Teveth 10 is on Tuesday.

In each chart there are a number of columns, in each column there are further 4 columns, the column all the way to the right contains the year type. In the further 3 columns, the middle column has the year. The column to the right of the year is the year's position in the Machzor. The column to the left of the year shows after how many years this type reoccurs. The longest span in each type is in bold lettering.

Number 23 is Taanes Esther on Thursday; Both Nidchai and not Nidchai.

Number 24 is Tisha B'Av on Sunday; Both Nidchai and not Nidchai.

							First Day of Tishrei	25th Day of Kislev	Tenth of Teveth	Purim Koton	Fast of Esther	Purim	First Day of Pesach	Fast of Av	
1	Monday	Tishrei 1	till	Wednes	Cheshvan 29	28.03313 %	Monday								בש''ז בח''ה בש''ה בח''ג
2	Tuesday	Tishrei 1	till	Thursday	Cheshvan 29	11.51156 %	Tuesday								גכ''ז גכ''ה
3	Thursday	Tishrei 1	till	Shabbos	Cheshvan 29	31.88389 %	Thursday								הש''ג הח''א הש''א הכ''ז
4	Shabbos	Tishrei 1	till	Monday	Cheshvan 29	28.57142 %	Shabbos								זש''ה זח''ג זש''ג זח''א
5		Thursday Cheshvan 30				16.52157 %									בש''ז בש''ה
6	Sunday	Cheshvan 30	till	Tuesday	Kislev 30	9.96957 %		Thursday							הש''ג הש''א
7	Tuesday	Cheshvan 30	till	Thursday	Kislev 30	18.44005 %		Shabbos							זש''ה זש''ג
8	Sunday	Kislev 1	till	Sunday	Kislev 29	21.91432 %		Wednes							הח''א הכ''ז
9	Tuesday	Kislev 1	till	Tuesday	Kislev 29	10.13137 %		Friday							זח''ג זח''א
10	Thursday	Kislev 1	till	Thursday	Kislev 29	11.51156 %		Sunday							בח''ה בח''ג
11	Friday	Kislev 1	till	Tuesday	Shevat 30	28.03313 %		Monday	Tuesday						גכ''ז גכ''ה בש''ז בש''ה
12	Monday	Kislev 30	till	Thursday	Shevat 30	18.04512 %			Thursday						הכ''ז
13	Monday	Teveth 1	till	Friday	Adar1 30	3.86920 %			Wednes	Wednes					הח''א
14	Wednes	Teveth 1	till	Friday	Shevat 30	20.10094 %			Friday						זח''ג זח''א הש''ג הש''א
15	Friday	Teveth 1	till	Sunday	Shevat 30	29.95161 %			Sunday						זש''ה זש''ג בח''ה בח''ג
16	Monday	Adar1 1	till	Tuesday	Adar1 30	10.52631 %				Sunday					זש''ה בח''ה
17	Wednes	Adar1 1	till	Thursday	Adar1 30	9.98802 %				Tuesday					גכ''ז בש''ז
18	Shabbos	Adar1 1	till	Sunday	Adar1 30	12.45857 %				Friday					זח''ג הש''ג
19	Monday	Adar(2) 1	till	Wednes	Elul 29	31.88387 %						Sunday	Tuesday	Tuesday	זח''ג זש''ג הש''ג בח''ג
20	Wednes	Adar(2) 1	till	Friday	Elul 29	28.57142 %					Monday	Tuesday	Thursday	Thursday	זש''ה גכ''ה בח''ה בש''ה
21	Friday	Adar(2) 1	till	Sunday	Elul 29	28.03314 %					Wednes	Thursday	Shabbos		הכ''ז גכ''ז בש''ז
22	Shabbos	Adar(2) 1	till	Monday	Elul 29	11.51157 %						Friday	Sunday		זח''א הש''א הח''א
23		Taanes Esther on Thursday				43.39544 %					Thursday				
24		Taanes of Tisha B'Av on Sunday				39.54471 %								Sunday	

28.03313 % **MONDAY TISHREI 1 TO WEDNESDAY CHESHVAN 29**

	4119	15	בח"ג	3	4311	17	בח"ה	3	4494	10	בש"ה	3	4693	19	בש"ז	7	4880	16	בח"ג
2	4121	17	בש"ז	4	4315	2	בח"ג	3	4497	13	בש"ה	1	4694	1	בש"ה	3	4883	19	בח"ה
1	4122	18	בש"ה	3	4318	5	בש"ה	**14**	**4511**	**8**	**בח"ה**	3	4697	4	בש"ה	3	4886	3	בש"ז
3	4125	2	בש"ה	3	4321	8	בש"ז	3	4514	11	בש"ז	7	4704	11	בח"ה	1	4887	4	בח"ג
7	4132	9	בש"ה	1	4322	9	בח"ג	1	4515	12	בח"ג	3	4707	14	בח"ה	3	4890	7	בש"ה
7	4139	16	בח"ג	3	4325	12	בש"ה	2	4517	14	בש"ז	3	4710	17	בש"ז	3	4893	10	בש"ה
3	4142	19	בח"ה	3	4328	15	בש"ה	1	4518	15	בש"ה	1	4711	18	בח"ג	7	4900	17	בח"ה
3	4145	3	בש"ז	7	4335	3	בח"ה	3	4521	18	בש"ה	3	4714	2	בש"ה	7	4907	5	בח"ג
1	4146	4	בח"ג	3	4338	6	בח"ה	3	4524	2	בש"ה	3	4717	5	בש"ה	3	4910	8	בח"ה
3	4149	7	בש"ה	4	4342	10	בח"ג	11	4535	13	בח"ג	4	4721	9	בש"ה	3	4913	11	בש"ז
3	4152	10	בש"ה	3	4345	13	בש"ה	3	4538	16	בש"ה	3	4724	12	בש"ה	1	4914	12	בח"ג
7	4159	17	בח"ה	3	4348	16	בש"ה	3	4541	19	בש"ז	7	4731	19	בח"ה	3	4917	15	בש"ה
7	4166	5	בח"ג	4	4352	1	בש"ה	1	4542	1	בח"ג	3	4734	3	בח"ה	3	4920	18	בש"ה
3	4169	8	בש"ז	7	4359	8	בח"ה	3	4545	4	בש"ה	3	4737	6	בש"ז	7	4927	6	בח"ה
1	4170	9	בח"ג	3	4362	11	בח"ה	3	4548	7	בש"ה	1	4738	7	בח"ג	7	4934	13	בח"ג
2	4172	11	בש"ז	3	4365	14	בש"ז	7	4555	14	בח"ה	3	4741	10	בש"ה	3	4937	16	בש"ה
1	4173	12	בש"ה	1	4366	15	בח"ג	3	4558	17	בח"ה	3	4744	13	בש"ה	3	4940	19	בש"ז
3	4176	15	בש"ה	2	4368	17	בש"ז	4	4562	2	בח"ג	7	4751	1	בש"ה	1	4941	1	בש"ה
10	4186	6	בח"ה	1	4369	18	בש"ה	3	4565	5	בש"ה	7	4758	8	בח"ה	3	4944	4	בש"ה
4	4190	10	בח"ג	3	4372	2	בש"ה	3	4568	8	בש"ז	3	4761	11	בש"ז	7	4951	11	בח"ה
3	4193	13	בש"ה	7	4379	9	בש"ה	1	4569	9	בח"ג	1	4762	12	בח"ג	3	4954	14	בח"ה
3	4196	16	בש"ה	7	4386	16	בח"ג	3	4572	12	בש"ה	2	4764	14	בש"ז	3	4957	17	בש"ז
3	4199	19	בש"ז	3	4389	19	בח"ה	3	4575	15	בש"ה	1	4765	15	בש"ה	1	4958	18	בח"ג
1	4200	1	בש"ה	3	4392	3	בש"ז	7	4582	3	בח"ה	3	4768	18	בש"ה	3	4961	2	בש"ה
3	4203	4	בש"ה	1	4393	4	בח"ג	3	4585	6	בח"ה	3	4771	2	בש"ה	3	4964	5	בש"ה
7	4210	11	בח"ה	3	4396	7	בש"ה	4	4589	10	בח"ג	11	4782	13	בח"ג	4	4968	9	בש"ה
3	4213	14	בח"ה	3	4399	10	בש"ה	3	4592	13	בש"ה	3	4785	16	בש"ה	3	4971	12	בש"ה
3	4216	17	בש"ז	7	4406	17	בח"ה	3	4595	16	בש"ה	3	4788	19	בש"ז	7	4978	19	בח"ה
1	4217	18	בח"ג	7	4413	5	בח"ג	4	4599	1	בש"ה	1	4789	1	בח"ג	3	4981	3	בח"ה
3	4220	2	בש"ה	3	4416	8	בח"ה	10	4609	11	בח"ה	2	4791	3	בש"ז	3	4984	6	בש"ז
3	4223	5	בש"ה	3	4419	11	בש"ז	3	4612	14	בש"ז	1	4792	4	בש"ה	1	4985	7	בח"ג
4	4227	9	בש"ה	1	4420	12	בח"ג	1	4613	15	בח"ג	3	4795	7	בש"ה	3	4988	10	בש"ה
3	4230	12	בש"ה	3	4423	15	בש"ה	2	4615	17	בש"ז	7	4802	14	בח"ה	3	4991	13	בש"ה
7	4237	19	בח"ה	3	4426	18	בש"ה	1	4616	18	בש"ה	3	4805	17	בח"ה	7	4998	1	בש"ה
3	4240	3	בח"ה	7	4433	6	בח"ה	3	4619	2	בש"ה	4	4809	2	בח"ג	7	5005	8	בח"ה
3	4243	6	בש"ז	4	4437	10	בח"ג	7	4626	9	בש"ה	3	4812	5	בש"ה	3	5008	11	בח"ה
1	4244	7	בח"ג	3	4440	13	בש"ה	7	4633	16	בח"ג	3	4815	8	בש"ז	3	5011	14	בש"ז
3	4247	10	בש"ה	3	4443	16	בש"ה	3	4636	19	בח"ה	1	4816	9	בח"ג	1	5012	15	בח"ג
3	4250	13	בש"ה	3	4446	19	בש"ז	3	4639	3	בש"ז	3	4819	12	בש"ה	3	5015	18	בש"ה
14	**4264**	**8**	**בח"ה**	1	4447	1	בש"ה	1	4640	4	בח"ג	3	4822	15	בש"ה	3	5018	2	בש"ה
3	4267	11	בש"ז	3	4450	4	בש"ה	3	4643	7	בש"ה	7	4829	3	בח"ה	11	5029	13	בח"ג
1	4268	12	בח"ג	7	4457	11	בח"ה	3	4646	10	בש"ה	3	4832	6	בח"ה	3	5032	16	בש"ה
2	4270	14	בש"ז	3	4460	14	בח"ה	7	4653	17	בח"ה	4	4836	10	בח"ג	3	5035	19	בש"ז
1	4271	15	בש"ה	3	4463	17	בש"ז	7	4660	5	בח"ג	3	4839	13	בש"ה	1	5036	1	בח"ג
3	4274	18	בש"ה	1	4464	18	בח"ג	3	4663	8	בח"ה	3	4842	16	בש"ה	2	5038	3	בש"ז
3	4277	2	בש"ה	3	4467	2	בש"ה	3	4666	11	בש"ז	4	4846	1	בש"ה	1	5039	4	בש"ה
11	4288	13	בח"ג	3	4470	5	בש"ה	1	4667	12	בח"ג	10	4856	11	בח"ה	3	5042	7	בש"ה
3	4291	16	בש"ה	4	4474	9	בש"ה	3	4670	15	בש"ה	3	4859	14	בש"ז	7	5049	14	בח"ה
3	4294	19	בש"ז	3	4477	12	בש"ה	3	4673	18	בש"ה	1	4860	15	בח"ג	3	5052	17	בח"ה
1	4295	1	בח"ג	7	4484	19	בח"ה	7	4680	6	בח"ה	2	4862	17	בש"ז	4	5056	2	בח"ג
3	4298	4	בש"ה	3	4487	3	בח"ה	4	4684	10	בח"ג	1	4863	18	בש"ה	3	5059	5	בש"ה
3	4301	7	בש"ה	3	4490	6	בש"ז	3	4687	13	בש"ה	3	4866	2	בש"ה	3	5062	8	בש"ז
7	4308	14	בח"ה	1	4491	7	בח"ג	3	4690	16	בש"ה	7	4873	9	בש"ה	1	5063	9	בח"ג

28.03313 % **MONDAY TISHREI 1 TO WEDNESDAY CHESHVAN 29**

3	5066	12	בש"ה	3	5262	18	בש"ה	3	5451	17	בש"ז	1	5631	7	בש"ה	3	5827	13	בש"ה
3	5069	15	בש"ה	3	5265	2	בש"ה	1	5452	18	בח"ג	3	5634	10	בש"ה	3	5830	16	בש"ה
7	5076	3	בח"ה	11	5276	13	בח"ג	3	5455	2	בש"ה	7	5641	17	בח"ה	4	5834	1	בש"ה
3	5079	6	בח"ה	3	5279	16	בש"ה	3	5458	5	בש"ה	7	5648	5	בח"ג	3	5837	4	בש"ה
4	5083	10	בח"ג	3	5282	19	בש"ז	4	5462	9	בש"ה	3	5651	8	בח"ה	7	5844	11	בח"ה
3	5086	13	בש"ה	1	5283	1	בח"ג	3	5465	12	בש"ה	3	5654	11	בש"ז	3	5847	14	בח"ה
3	5089	16	בש"ה	2	5285	3	בש"ז	7	5472	19	בח"ה	1	5655	12	בח"ג	3	5850	17	בש"ז
4	5093	1	בש"ה	1	5286	4	בש"ה	3	5475	3	בח"ה	3	5658	15	בש"ה	1	5851	18	בח"ג
10	5103	11	בח"ה	3	5289	7	בש"ה	3	5478	6	בש"ז	3	5661	18	בש"ה	3	5854	2	בש"ה
3	5106	14	בש"ז	7	5296	14	בח"ה	1	5479	7	בח"ג	7	5668	6	בח"ה	3	5857	5	בש"ה
1	5107	15	בח"ג	3	5299	17	בח"ה	3	5482	10	בש"ה	7	5675	13	בח"ג	4	5861	9	בש"ה
2	5109	17	בש"ז	4	5303	2	בח"ג	3	5485	13	בש"ה	3	5678	16	בש"ה	7	5868	16	בח"ג
1	5110	18	בש"ה	3	5306	5	בש"ה	7	5492	1	בש"ה	3	5681	19	בש"ז	3	5871	19	בח"ה
3	5113	2	בש"ה	3	5309	8	בש"ז	7	5499	8	בח"ה	1	5682	1	בש"ה	3	5874	3	בש"ז
3	5116	5	בש"ה	1	5310	9	בח"ג	3	5502	11	בח"ה	3	5685	4	בש"ה	1	5875	4	בח"ג
4	5120	9	בש"ה	3	5313	12	בש"ה	3	5505	14	בש"ז	10	5695	14	בח"ה	2	5877	6	בש"ז
7	5127	16	בח"ג	3	5316	15	בש"ה	1	5506	15	בח"ג	3	5698	17	בש"ז	1	5878	7	בש"ה
3	5130	19	בח"ה	7	5323	3	בח"ה	3	5509	18	בש"ה	1	5699	18	בח"ג	3	5881	10	בש"ה
3	5133	3	בש"ז	3	5326	6	בח"ה	3	5512	2	בש"ה	3	5702	2	בש"ה	7	5888	17	בח"ה
1	5134	4	בח"ג	4	5330	10	בח"ג	**14**	**5526**	**16**	**בח"ג**	3	5705	5	בש"ה	7	5895	5	בח"ג
3	5137	7	בש"ה	3	5333	13	בש"ה	3	5529	19	בש"ז	3	5708	8	בש"ז	3	5898	8	בח"ה
3	5140	10	בש"ה	3	5336	16	בש"ה	1	5530	1	בח"ג	1	5709	9	בש"ה	3	5901	11	בש"ז
7	5147	17	בח"ה	4	5340	1	בש"ה	2	5532	3	בש"ז	3	5712	12	בש"ה	1	5902	12	בח"ג
7	5154	5	בח"ג	3	5343	4	בש"ה	1	5533	4	בש"ה	7	5719	19	בח"ה	3	5905	15	בש"ה
3	5157	8	בח"ה	7	5350	11	בח"ה	3	5536	7	בש"ה	3	5722	3	בח"ה	3	5908	18	בש"ה
3	5160	11	בש"ז	3	5353	14	בש"ז	7	5543	14	בח"ה	3	5725	6	בש"ז	7	5915	6	בח"ה
1	5161	12	בח"ג	1	5354	15	בח"ג	3	5546	17	בח"ה	1	5726	7	בח"ג	7	5922	13	בח"ג
3	5164	15	בש"ה	2	5356	17	בש"ז	4	5550	2	בח"ג	3	5729	10	בש"ה	3	5925	16	בש"ה
3	5167	18	בש"ה	1	5357	18	בש"ה	3	5553	5	בש"ה	3	5732	13	בש"ה	3	5928	19	בש"ז
7	5174	6	בח"ה	3	5360	2	בש"ה	3	5556	8	בש"ז	7	5739	1	בש"ה	1	5929	1	בח"ג
7	5181	13	בח"ג	3	5363	5	בש"ה	1	5557	9	בח"ג	7	5746	8	בח"ה	3	5932	4	בש"ה
3	5184	16	בש"ה	4	5367	9	בש"ה	3	5560	12	בש"ה	3	5749	11	בח"ה	3	5935	7	בש"ה
3	5187	19	בש"ז	7	5374	16	בח"ג	3	5563	15	בש"ה	3	5752	14	בש"ז	7	5942	14	בח"ה
1	5188	1	בש"ה	3	5377	19	בח"ה	7	5570	3	בח"ה	1	5753	15	בח"ג	3	5945	17	בש"ז
3	5191	4	בש"ה	3	5380	3	בש"ז	3	5573	6	בח"ה	3	5756	18	בש"ה	1	5946	18	בח"ג
10	5201	14	בח"ה	1	5381	4	בח"ג	4	5577	10	בח"ג	3	5759	2	בש"ה	3	5949	2	בש"ה
3	5204	17	בש"ז	2	5383	6	בש"ז	3	5580	13	בש"ה	**14**	**5773**	**16**	**בח"ג**	3	5952	5	בש"ה
1	5205	18	בח"ג	1	5384	7	בש"ה	3	5583	16	בש"ה	3	5776	19	בש"ז	3	5955	8	בש"ז
3	5208	2	בש"ה	3	5387	10	בש"ה	4	5587	1	בש"ה	1	5777	1	בח"ג	1	5956	9	בש"ה
3	5211	5	בש"ה	7	5394	17	בח"ה	3	5590	4	בש"ה	2	5779	3	בש"ז	3	5959	12	בש"ה
4	5215	9	בש"ה	7	5401	5	בח"ג	7	5597	11	בח"ה	1	5780	4	בש"ה	7	5966	19	בח"ה
3	5218	12	בש"ה	3	5404	8	בח"ה	3	5600	14	בש"ז	3	5783	7	בש"ה	3	5969	3	בח"ה
7	5225	19	בח"ה	3	5407	11	בש"ז	1	5601	15	בח"ג	7	5790	14	בח"ה	3	5972	6	בש"ז
3	5228	3	בח"ה	1	5408	12	בח"ג	2	5603	17	בש"ז	3	5793	17	בח"ה	1	5973	7	בח"ג
3	5231	6	בש"ז	3	5411	15	בש"ה	1	5604	18	בש"ה	4	5797	2	בח"ג	3	5976	10	בש"ה
1	5232	7	בח"ג	3	5414	18	בש"ה	3	5607	2	בש"ה	3	5800	5	בש"ה	3	5979	13	בש"ה
3	5235	10	בש"ה	7	5421	6	בח"ה	3	5610	5	בש"ה	3	5803	8	בש"ז	7	5986	1	בש"ה
3	5238	13	בש"ה	7	5428	13	בח"ג	4	5614	9	בש"ה	1	5804	9	בח"ג	7	5993	8	בח"ה
7	5245	1	בש"ה	3	5431	16	בש"ה	7	5621	16	בח"ג	3	5807	12	בש"ה	3	5996	11	בח"ה
7	5252	8	בח"ה	3	5434	19	בש"ז	3	5624	19	בח"ה	3	5810	15	בש"ה	3	5999	14	בש"ז
3	5255	11	בח"ה	1	5435	1	בש"ה	3	5627	3	בש"ז	7	5817	3	בח"ה	1	6000	15	בח"ג
3	5258	14	בש"ז	3	5438	4	בש"ה	1	5628	4	בח"ג	3	5820	6	בח"ה				
1	5259	15	בח"ג	10	5448	14	בח"ה	2	5630	6	בש"ז	4	5824	10	בח"ג				

גב"ה **גב"ז**

11.51156 % **TUESDAY TISHREI 1 TO THURSDAY CHESHVAN 29**

	4128	5	גב"ה	3	4507	4	גב"ה	13	4889	6	גב"ז	13	5261	17	גב"ז	13	5657	14	גב"ז
3	4131	8	גב"ז	13	4520	17	גב"ז	7	4896	13	גב"ה	7	5268	5	גב"ה	3	5660	17	גב"ז
4	4135	12	גב"ה	7	4527	5	גב"ה	7	4903	1	גב"ה	4	5272	9	גב"ה	4	5664	2	גב"ה
13	4148	6	גב"ז	4	4531	9	גב"ה	13	4916	14	גב"ז	16	5288	6	גב"ז	7	5671	9	גב"ה
7	4155	13	גב"ה	13	4544	3	גב"ז	3	4919	17	גב"ז	4	5292	10	גב"ה	13	5684	3	גב"ז
7	4162	1	גב"ה	3	4547	6	גב"ז	4	4923	2	גב"ה	**20**	**5312**	**11**	**גב''ז**	4	5688	7	גב"ה
13	4175	14	גב"ז	4	4551	10	גב"ה	7	4930	9	גב"ה	3	5315	14	גב"ז	3	5691	10	גב"ה
4	4179	18	גב"ה	**20**	**4571**	**11**	**גב''ז**	13	4943	3	גב"ז	4	5319	18	גב"ה	**20**	**5711**	**11**	**גב''ז**
3	4182	2	גב"ה	3	4574	14	גב"ז	4	4947	7	גב"ה	**20**	**5339**	**19**	**גב''ז**	4	5715	15	גב"ה
20	**4202**	**3**	**גב''ז**	4	4578	18	גב"ה	**20**	**4967**	**8**	**גב''ז**	3	5342	3	גב"ז	**20**	**5735**	**16**	**גב''ה**
4	4206	7	גב"ה	**20**	**4598**	**19**	**גב''ז**	3	4970	11	גב"ז	4	5346	7	גב"ה	3	5738	19	גב"ז
20	**4226**	**8**	**גב''ז**	4	4602	4	גב"ה	4	4974	15	גב"ה	**20**	**5366**	**8**	**גב''ז**	4	5742	4	גב"ה
3	4229	11	גב"ז	3	4605	7	גב"ה	**20**	**4994**	**16**	**גב''ה**	4	5370	12	גב"ה	13	5755	17	גב"ז
4	4233	15	גב"ה	17	4622	5	גב"ה	3	4997	19	גב"ז	**20**	**5390**	**13**	**גב''ה**	7	5762	5	גב"ה
20	**4253**	**16**	**גב''ה**	3	4625	8	גב"ז	4	5001	4	גב"ה	7	5397	1	גב"ה	4	5766	9	גב"ה
4	4257	1	גב"ה	4	4629	12	גב"ה	13	5014	17	גב"ז	13	5410	14	גב"ז	3	5769	12	גב"ה
3	4260	4	גב"ה	13	4642	6	גב"ז	7	5021	5	גב"ה	3	5413	17	גב"ז	13	5782	6	גב"ז
13	4273	17	גב"ז	7	4649	13	גב"ה	4	5025	9	גב"ה	4	5417	2	גב"ה	4	5786	10	גב"ה
7	4280	5	גב"ה	7	4656	1	גב"ה	16	5041	6	גב"ז	7	5424	9	גב"ה	**20**	**5806**	**11**	**גב''ז**
4	4284	9	גב"ה	13	4669	14	גב"ז	4	5045	10	גב"ה	13	5437	3	גב"ז	3	5809	14	גב"ז
13	4297	3	גב"ז	3	4672	17	גב"ז	**20**	**5065**	**11**	**גב''ז**	4	5441	7	גב"ה	4	5813	18	גב"ה
3	4300	6	גב"ז	4	4676	2	גב"ה	3	5068	14	גב"ז	3	5444	10	גב"ה	**20**	**5833**	**19**	**גב''ז**
4	4304	10	גב"ה	**20**	**4696**	**3**	**גב''ז**	4	5072	18	גב"ה	17	5461	8	גב"ז	3	5836	3	גב"ז
20	**4324**	**11**	**גב''ז**	4	4700	7	גב"ה	**20**	**5092**	**19**	**גב''ז**	3	5464	11	גב"ז	4	5840	7	גב"ה
3	4327	14	גב"ז	**20**	**4720**	**8**	**גב''ז**	4	5096	4	גב"ה	4	5468	15	גב"ה	**20**	**5860**	**8**	**גב''ז**
4	4331	18	גב"ה	3	4723	11	גב"ז	3	5099	7	גב"ה	**20**	**5488**	**16**	**גב''ה**	4	5864	12	גב"ה
20	**4351**	**19**	**גב''ז**	4	4727	15	גב"ה	**20**	**5119**	**8**	**גב''ז**	3	5491	19	גב"ז	**20**	**5884**	**13**	**גב''ה**
4	4355	4	גב"ה	**20**	**4747**	**16**	**גב''ה**	4	5123	12	גב"ה	4	5495	4	גב"ה	7	5891	1	גב"ה
20	**4375**	**5**	**גב''ה**	3	4750	19	גב"ז	13	5136	6	גב"ז	13	5508	17	גב"ז	13	5904	14	גב"ז
3	4378	8	גב"ז	4	4754	4	גב"ה	7	5143	13	גב"ה	7	5515	5	גב"ה	3	5907	17	גב"ז
4	4382	12	גב"ה	13	4767	17	גב"ז	7	5150	1	גב"ה	4	5519	9	גב"ה	4	5911	2	גב"ה
13	4395	6	גב"ז	7	4774	5	גב"ה	13	5163	14	גב"ז	3	5522	12	גב"ה	7	5918	9	גב"ה
7	4402	13	גב"ה	4	4778	9	גב"ה	3	5166	17	גב"ז	13	5535	6	גב"ז	13	5931	3	גב"ז
7	4409	1	גב"ה	16	4794	6	גב"ז	4	5170	2	גב"ה	4	5539	10	גב"ה	3	5934	6	גב"ז
13	4422	14	גב"ז	4	4798	10	גב"ה	7	5177	9	גב"ה	**20**	**5559**	**11**	**גב''ז**	4	5938	10	גב"ה
3	4425	17	גב"ז	**20**	**4818**	**11**	**גב''ז**	13	5190	3	גב"ז	3	5562	14	גב"ז	**20**	**5958**	**11**	**גב''ז**
4	4429	2	גב"ה	3	4821	14	גב"ז	4	5194	7	גב"ה	4	5566	18	גב"ה	4	5962	15	גב"ה
20	**4449**	**3**	**גב''ז**	4	4825	18	גב"ה	3	5197	10	גב"ה	**20**	**5586**	**19**	**גב''ז**	**20**	**5982**	**16**	**גב''ה**
4	4453	7	גב"ה	**20**	**4845**	**19**	**גב''ז**	17	5214	8	גב"ז	3	5589	3	גב"ז	3	5985	19	גב"ז
20	**4473**	**8**	**גב''ז**	4	4849	4	גב"ה	3	5217	11	גב"ז	4	5593	7	גב"ה	4	5989	4	גב"ה
3	4476	11	גב"ז	3	4852	7	גב"ה	4	5221	15	גב"ה	**20**	**5613**	**8**	**גב''ז**				
4	4480	15	גב"ה	17	4869	5	גב"ה	**20**	**5241**	**16**	**גב''ה**	4	5617	12	גב"ה				
20	**4500**	**16**	**גב''ה**	3	4872	8	גב"ז	3	5244	19	גב"ז	**20**	**5637**	**13**	**גב''ה**				
4	4504	1	גב"ה	4	4876	12	גב"ה	4	5248	4	גב"ה	7	5644	1	גב"ה				

31.88389 % **THURSDAY TISHREI 1 TO SHABBOS CHESHVAN 29**

	4120	16	הכ''ז	3	4313	19	הש''ג	1	4493	9	הכ''ז	2	4685	11	הש''ג	1	4879	15	הכ''ז
4	4124	1	הכ''ז	1	4314	1	הכ''ז	3	4496	12	הכ''ז	1	4686	12	הכ''ז	2	4881	17	הש''ג
3	4127	4	הש''א	2	4316	3	הש''ג	7	4503	19	הח''א	3	4689	15	הכ''ז	1	4882	18	הכ''ז
7	4134	11	הח''א	1	4317	4	הכ''ז	3	4506	3	הח''א	3	4692	18	הכ''ז	3	4885	2	הכ''ז
3	4137	14	הש''ג	3	4320	7	הכ''ז	3	4509	6	הש''ג	7	4699	6	הח''א	3	4888	5	הש''א
1	4138	15	הכ''ז	3	4323	10	הש''א	1	4510	7	הכ''ז	4	4703	10	הכ''ז	4	4892	9	הכ''ז
2	4140	17	הש''ג	7	4330	17	הח''א	3	4513	10	הכ''ז	3	4706	13	הכ''ז	3	4895	12	הש''א
1	4141	18	הכ''ז	4	4334	2	הכ''ז	3	4516	13	הכ''ז	3	4709	16	הכ''ז	4	4899	16	הכ''ז
3	4144	2	הכ''ז	3	4337	5	הכ''ז	7	4523	1	הכ''ז	3	4712	19	הש''ג	3	4902	19	הח''א
3	4147	5	הש''א	3	4340	8	הש''ג	7	4530	8	הח''א	1	4713	1	הכ''ז	3	4905	3	הש''ג
4	4151	9	הכ''ז	1	4341	9	הכ''ז	3	4533	11	הש''ג	3	4716	4	הכ''ז	1	4906	4	הכ''ז
3	4154	12	הש''א	2	4343	11	הש''ג	1	4534	12	הכ''ז	3	4719	7	הש''א	2	4908	6	הש''ג
4	4158	16	הכ''ז	1	4344	12	הכ''ז	2	4536	14	הש''ג	7	4726	14	הח''א	1	4909	7	הכ''ז
3	4161	19	הח''א	3	4347	15	הכ''ז	1	4537	15	הכ''ז	3	4729	17	הש''ג	3	4912	10	הכ''ז
3	4164	3	הש''ג	7	4354	3	הח''א	3	4540	18	הכ''ז	1	4730	18	הכ''ז	3	4915	13	הש''א
1	4165	4	הכ''ז	3	4357	6	הש''ג	3	4543	2	הש''א	3	4733	2	הכ''ז	**11**	**4926**	**5**	**הכ''ז**
2	4167	6	הש''ג	1	4358	7	הכ''ז	7	4550	9	הש''א	3	4736	5	הכ''ז	3	4929	8	הח''א
1	4168	7	הכ''ז	3	4361	10	הכ''ז	4	4554	13	הכ''ז	3	4739	8	הש''ג	3	4932	11	הש''ג
3	4171	10	הכ''ז	3	4364	13	הכ''ז	3	4557	16	הכ''ז	1	4740	9	הכ''ז	1	4933	12	הכ''ז
7	4178	17	הח''א	3	4367	16	הכ''ז	3	4560	19	הש''ג	3	4743	12	הכ''ז	2	4935	14	הש''ג
7	4185	5	הכ''ז	4	4371	1	הכ''ז	1	4561	1	הכ''ז	3	4746	15	הש''א	1	4936	15	הכ''ז
3	4188	8	הש''ג	3	4374	4	הש''א	2	4563	3	הש''ג	7	4753	3	הח''א	3	4939	18	הכ''ז
1	4189	9	הכ''ז	7	4381	11	הח''א	1	4564	4	הכ''ז	3	4756	6	הש''ג	7	4946	6	הח''א
2	4191	11	הש''ג	3	4384	14	הש''ג	3	4567	7	הכ''ז	1	4757	7	הכ''ז	4	4950	10	הכ''ז
1	4192	12	הכ''ז	1	4385	15	הכ''ז	3	4570	10	הש''א	3	4760	10	הכ''ז	3	4953	13	הכ''ז
3	4195	15	הכ''ז	2	4387	17	הש''ג	7	4577	17	הח''א	3	4763	13	הכ''ז	3	4956	16	הכ''ז
3	4198	18	הכ''ז	1	4388	18	הכ''ז	4	4581	2	הכ''ז	7	4770	1	הכ''ז	3	4959	19	הש''ג
7	4205	6	הח''א	3	4391	2	הכ''ז	3	4584	5	הכ''ז	7	4777	8	הח''א	1	4960	1	הכ''ז
4	4209	10	הכ''ז	3	4394	5	הש''א	3	4587	8	הש''ג	3	4780	11	הש''ג	3	4963	4	הכ''ז
3	4212	13	הכ''ז	4	4398	9	הכ''ז	1	4588	9	הכ''ז	1	4781	12	הכ''ז	3	4966	7	הש''א
3	4215	16	הכ''ז	3	4401	12	הש''א	2	4590	11	הש''ג	2	4783	14	הש''ג	7	4973	14	הח''א
3	4218	19	הש''ג	4	4405	16	הכ''ז	1	4591	12	הכ''ז	1	4784	15	הכ''ז	3	4976	17	הש''ג
1	4219	1	הכ''ז	3	4408	19	הח''א	3	4594	15	הכ''ז	3	4787	18	הכ''ז	1	4977	18	הכ''ז
3	4222	4	הכ''ז	3	4411	3	הש''ג	7	4601	3	הח''א	3	4790	2	הכ''ז	3	4980	2	הכ''ז
3	4225	7	הש''א	1	4412	4	הכ''ז	3	4604	6	הח''א	7	4797	9	הש''א	3	4983	5	הכ''ז
7	4232	14	הח''א	2	4414	6	הש''ג	4	4608	10	הכ''ז	4	4801	13	הכ''ז	3	4986	8	הש''ג
3	4235	17	הש''ג	1	4415	7	הכ''ז	3	4611	13	הכ''ז	3	4804	16	הכ''ז	1	4987	9	הכ''ז
1	4236	18	הכ''ז	3	4418	10	הכ''ז	3	4614	16	הכ''ז	3	4807	19	הש''ג	3	4990	12	הכ''ז
3	4239	2	הכ''ז	3	4421	13	הש''א	4	4618	1	הכ''ז	1	4808	1	הכ''ז	3	4993	15	הש''א
3	4242	5	הכ''ז	**11**	**4432**	**5**	**הכ''ז**	3	4621	4	הש''א	2	4810	3	הש''ג	7	5000	3	הח''א
3	4245	8	הש''ג	3	4435	8	הש''ג	7	4628	11	הח''א	1	4811	4	הכ''ז	3	5003	6	הש''ג
1	4246	9	הכ''ז	1	4436	9	הכ''ז	3	4631	14	הש''ג	3	4814	7	הכ''ז	1	5004	7	הכ''ז
3	4249	12	הכ''ז	2	4438	11	הש''ג	1	4632	15	הכ''ז	3	4817	10	הש''א	3	5007	10	הכ''ז
7	4256	19	הח''א	1	4439	12	הכ''ז	2	4634	17	הש''ג	7	4824	17	הח''א	3	5010	13	הכ''ז
3	4259	3	הח''א	3	4442	15	הכ''ז	1	4635	18	הכ''ז	4	4828	2	הכ''ז	3	5013	16	הש''א
3	4262	6	הש''ג	3	4445	18	הכ''ז	3	4638	2	הכ''ז	3	4831	5	הכ''ז	4	5017	1	הכ''ז
1	4263	7	הכ''ז	7	4452	6	הח''א	3	4641	5	הש''א	3	4834	8	הש''ג	7	5024	8	הח''א
3	4266	10	הכ''ז	4	4456	10	הכ''ז	4	4645	9	הכ''ז	1	4835	9	הכ''ז	3	5027	11	הש''ג
3	4269	13	הכ''ז	3	4459	13	הכ''ז	3	4648	12	הש''א	2	4837	11	הש''ג	1	5028	12	הכ''ז
7	4276	1	הכ''ז	3	4462	16	הכ''ז	4	4652	16	הכ''ז	1	4838	12	הכ''ז	2	5030	14	הש''ג
7	4283	8	הח''א	3	4465	19	הש''ג	3	4655	19	הח''א	3	4841	15	הכ''ז	1	5031	15	הכ''ז
3	4286	11	הש''ג	1	4466	1	הכ''ז	3	4658	3	הש''ג	7	4848	3	הח''א	3	5034	18	הכ''ז
1	4287	12	הכ''ז	3	4469	4	הכ''ז	1	4659	4	הכ''ז	3	4851	6	הח''א	3	5037	2	הכ''ז
2	4289	14	הש''ג	3	4472	7	הש''א	2	4661	6	הש''ג	4	4855	10	הכ''ז	7	5044	9	הש''א
1	4290	15	הכ''ז	7	4479	14	הח''א	1	4662	7	הכ''ז	3	4858	13	הכ''ז	4	5048	13	הכ''ז
3	4293	18	הכ''ז	3	4482	17	הש''ג	3	4665	10	הכ''ז	3	4861	16	הכ''ז	3	5051	16	הכ''ז
3	4296	2	הש''א	1	4483	18	הכ''ז	3	4668	13	הש''א	4	4865	1	הכ''ז	3	5054	19	הש''ג
7	4303	9	הש''א	3	4486	2	הכ''ז	**11**	**4679**	**5**	**הכ''ז**	3	4868	4	הש''א	1	5055	1	הכ''ז
4	4307	13	הכ''ז	3	4489	5	הכ''ז	3	4682	8	הש''ג	7	4875	11	הח''א	2	5057	3	הש''ג
3	4310	16	הכ''ז	3	4492	8	הש''ג	1	4683	9	הכ''ז	3	4878	14	הש''ג	1	5058	4	הכ''ז

31.88389 % **THURSDAY TISHREI 1 TO SHABBOS CHESHVAN 29**

			ה''ג				ה''ב				ה''א				ה''ז				ה''ו
3	5061	7	ה''ז	3	5254	10	ה''ז	7	5447	13	ה''ז	4	5633	9	ה''ז	3	5822	8	ה''ג
3	5064	10	ה''א	3	5257	13	ה''ז	3	5450	16	ה''ז	3	5636	12	ה''א	1	5823	9	ה''ז
7	5071	17	ה''ח	3	5260	16	ה''א	3	5453	19	ה''ג	4	5640	16	ה''ז	2	5825	11	ה''ג
4	5075	2	ה''ז	4	5264	1	ה''ז	1	5454	1	ה''ז	3	5643	19	ה''ח	1	5826	12	ה''ז
3	5078	5	ה''ז	7	5271	8	ה''ח	3	5457	4	ה''ז	3	5646	3	ה''ג	3	5829	15	ה''ז
3	5081	8	ה''ג	3	5274	11	ה''ג	3	5460	7	ה''א	1	5647	4	ה''ז	3	5832	18	ה''א
1	5082	9	ה''ז	1	5275	12	ה''ז	7	5467	14	ה''ח	2	5649	6	ה''ג	7	5839	6	ה''ח
2	5084	11	ה''ג	2	5277	14	ה''ג	3	5470	17	ה''ג	1	5650	7	ה''ז	4	5843	10	ה''ז
1	5085	12	ה''ז	1	5278	15	ה''ז	1	5471	18	ה''ז	3	5653	10	ה''ז	3	5846	13	ה''ז
3	5088	15	ה''ז	3	5281	18	ה''ז	3	5474	2	ה''ז	3	5656	13	ה''א	3	5849	16	ה''ז
7	5095	3	ה''ח	3	5284	2	ה''ז	3	5477	5	ה''ז	7	5663	1	ה''א	3	5852	19	ה''ג
3	5098	6	ה''ח	7	5291	9	ה''א	3	5480	8	ה''ג	4	5667	5	ה''ז	1	5853	1	ה''ז
4	5102	10	ה''ז	4	5295	13	ה''ז	1	5481	9	ה''ז	3	5670	8	ה''ח	3	5856	4	ה''ז
3	5105	13	ה''ז	3	5298	16	ה''ז	3	5484	12	ה''ז	3	5673	11	ה''ג	7	5863	11	ה''ח
3	5108	16	ה''ז	3	5301	19	ה''ג	3	5487	15	ה''א	1	5674	12	ה''ז	3	5866	14	ה''ג
4	5112	1	ה''ז	1	5302	1	ה''ז	7	5494	3	ה''ח	2	5676	14	ה''ג	1	5867	15	ה''ז
3	5115	4	ה''ז	2	5304	3	ה''ג	3	5497	6	ה''ג	1	5677	15	ה''ז	2	5869	17	ה''ג
7	5122	11	ה''ח	1	5305	4	ה''ז	1	5498	7	ה''ז	3	5680	18	ה''ז	1	5870	18	ה''ז
3	5125	14	ה''ג	3	5308	7	ה''ז	3	5501	10	ה''ז	7	5687	6	ה''ח	3	5873	2	ה''ז
1	5126	15	ה''ז	3	5311	10	ה''א	3	5504	13	ה''ז	7	5694	13	ה''ז	3	5876	5	ה''ז
2	5128	17	ה''ג	7	5318	17	ה''ח	3	5507	16	ה''א	3	5697	16	ה''ז	4	5880	9	ה''ז
1	5129	18	ה''ז	4	5322	2	ה''ז	4	5511	1	ה''ז	3	5700	19	ה''ג	3	5883	12	ה''א
3	5132	2	ה''ז	3	5325	5	ה''ז	7	5518	8	ה''ח	1	5701	1	ה''ז	4	5887	16	ה''ז
3	5135	5	ה''א	3	5328	8	ה''ג	3	5521	11	ה''ח	3	5704	4	ה''ז	3	5890	19	ה''ח
4	5139	9	ה''ז	1	5329	9	ה''ז	3	5524	14	ה''ג	3	5707	7	ה''ז	3	5893	3	ה''ג
3	5142	12	ה''א	2	5331	11	ה''ג	1	5525	15	ה''ז	7	5714	14	ה''ח	1	5894	4	ה''ז
4	5146	16	ה''ז	1	5332	12	ה''ז	2	5527	17	ה''ג	3	5717	17	ה''ג	2	5896	6	ה''ג
3	5149	19	ה''ח	3	5335	15	ה''ז	1	5528	18	ה''ז	1	5718	18	ה''ז	1	5897	7	ה''ז
3	5152	3	ה''ג	3	5338	18	ה''א	3	5531	2	ה''ז	3	5721	2	ה''ז	3	5900	10	ה''ז
1	5153	4	ה''ז	7	5345	6	ה''ח	7	5538	9	ה''א	3	5724	5	ה''ז	3	5903	13	ה''א
2	5155	6	ה''ג	4	5349	10	ה''ז	4	5542	13	ה''ז	3	5727	8	ה''ג	7	5910	1	ה''א
1	5156	7	ה''ז	3	5352	13	ה''ז	3	5545	16	ה''ז	1	5728	9	ה''ז	4	5914	5	ה''ז
3	5159	10	ה''ז	3	5355	16	ה''ז	3	5548	19	ה''ג	3	5731	12	ה''ז	3	5917	8	ה''ח
3	5162	13	ה''א	4	5359	1	ה''ז	1	5549	1	ה''ז	3	5734	15	ה''א	3	5920	11	ה''ג
11	**5173**	**5**	**ה''ז**	3	5362	4	ה''ז	2	5551	3	ה''ג	7	5741	3	ה''ח	1	5921	12	ה''ז
3	5176	8	ה''ח	7	5369	11	ה''ח	1	5552	4	ה''ז	3	5744	6	ה''ג	2	5923	14	ה''ג
3	5179	11	ה''ג	3	5372	14	ה''ג	3	5555	7	ה''ז	1	5745	7	ה''ז	1	5924	15	ה''ז
1	5180	12	ה''ז	1	5373	15	ה''ז	3	5558	10	ה''א	3	5748	10	ה''ז	3	5927	18	ה''ז
2	5182	14	ה''ג	2	5375	17	ה''ג	7	5565	17	ה''ח	3	5751	13	ה''ז	3	5930	2	ה''א
1	5183	15	ה''ז	1	5376	18	ה''ז	4	5569	2	ה''ז	3	5754	16	ה''א	**11**	**5941**	**13**	**ה''ז**
3	5186	18	ה''ז	3	5379	2	ה''ז	3	5572	5	ה''ז	4	5758	1	ה''ז	3	5944	16	ה''ז
7	5193	6	ה''ח	3	5382	5	ה''ז	3	5575	8	ה''ג	7	5765	8	ה''ח	3	5947	19	ה''ג
7	5200	13	ה''ז	4	5386	9	ה''ז	1	5576	9	ה''ז	3	5768	11	ה''ח	1	5948	1	ה''ז
3	5203	16	ה''ז	3	5389	12	ה''א	2	5578	11	ה''ג	3	5771	14	ה''ג	3	5951	4	ה''ז
3	5206	19	ה''ג	4	5393	16	ה''ז	1	5579	12	ה''ז	1	5772	15	ה''ז	3	5954	7	ה''ז
1	5207	1	ה''ז	3	5396	19	ה''ח	3	5582	15	ה''ז	2	5774	17	ה''ג	7	5961	14	ה''ח
3	5210	4	ה''ז	3	5399	3	ה''ג	3	5585	18	ה''א	1	5775	18	ה''ז	3	5964	17	ה''ג
3	5213	7	ה''א	1	5400	4	ה''ז	7	5592	6	ה''ח	3	5778	2	ה''ז	1	5965	18	ה''ז
7	5220	14	ה''ח	2	5402	6	ה''ג	4	5596	10	ה''ז	7	5785	9	ה''א	3	5968	2	ה''ז
3	5223	17	ה''ג	1	5403	7	ה''ז	3	5599	13	ה''ז	4	5789	13	ה''ז	3	5971	5	ה''ז
1	5224	18	ה''ז	3	5406	10	ה''ז	3	5602	16	ה''ז	3	5792	16	ה''ז	3	5974	8	ה''ג
3	5227	2	ה''ז	3	5409	13	ה''א	4	5606	1	ה''ז	3	5795	19	ה''ג	1	5975	9	ה''ז
3	5230	5	ה''ז	**11**	**5420**	**5**	**ה''ז**	3	5609	4	ה''ז	1	5796	1	ה''ז	3	5978	12	ה''ז
3	5233	8	ה''ג	3	5423	8	ה''א	7	5616	11	ה''ח	2	5798	3	ה''ג	3	5981	15	ה''א
1	5234	9	ה''ז	3	5426	11	ה''ג	3	5619	14	ה''ג	1	5799	4	ה''ז	7	5988	3	ה''ח
3	5237	12	ה''ז	1	5427	12	ה''ז	1	5620	15	ה''ז	3	5802	7	ה''ז	3	5991	6	ה''ג
3	5240	15	ה''א	2	5429	14	ה''ג	2	5622	17	ה''ג	3	5805	10	ה''א	1	5992	7	ה''ז
7	5247	3	ה''ח	1	5430	15	ה''ז	1	5623	18	ה''ז	7	5812	17	ה''ח	3	5995	10	ה''ז
3	5250	6	ה''ג	3	5433	18	ה''ז	3	5626	2	ה''ז	4	5816	2	ה''ז	3	5998	13	ה''ז
1	5251	7	ה''ז	7	5440	6	ה''א	3	5629	5	ה''ז	3	5819	5	ה''ז				

28.57142 % **SHABBOS TISHREI 1 TO MONDAY CHESHVAN 29**

	4123	19	זח"ג	1	4306	12	זש"ג	1	4499	15	זח"א	3	4681	7	זש"ג	3	4870	6	זש"ה
3	4126	3	זח"ג	3	4309	15	זש"ג	2	4501	17	זש"ה	7	4688	14	זח"ג	1	4871	7	זח"א
3	4129	6	זש"ה	3	4312	18	זש"ג	1	4502	18	זש"ג	3	4691	17	זח"ג	3	4874	10	זש"ג
1	4130	7	זח"א	7	4319	6	זח"ג	3	4505	2	זש"ג	4	4695	2	זח"א	3	4877	13	זש"ג
3	4133	10	זש"ג	7	4326	13	זח"א	3	4508	5	זש"ג	3	4698	5	זש"ג	7	4884	1	זש"ג
3	4136	13	זש"ג	3	4329	16	זש"ג	4	4512	9	זש"ג	3	4701	8	זש"ה	7	4891	8	זח"ג
7	4143	1	זש"ג	3	4332	19	זש"ה	7	4519	16	זח"א	1	4702	9	זש"ג	3	4894	11	זח"ג
7	4150	8	זח"ג	1	4333	1	זש"ג	3	4522	19	זח"ג	3	4705	12	זש"ג	3	4897	14	זש"ה
3	4153	11	זח"ג	3	4336	4	זש"ג	3	4525	3	זש"ה	3	4708	15	זש"ג	1	4898	15	זש"ג
3	4156	14	זש"ה	3	4339	7	זש"ג	1	4526	4	זח"א	7	4715	3	זח"ג	3	4901	18	זש"ג
1	4157	15	זש"ג	7	4346	14	זח"ג	2	4528	6	זש"ה	3	4718	6	זח"ג	3	4904	2	זש"ג
3	4160	18	זש"ג	3	4349	17	זש"ה	1	4529	7	זש"ג	4	4722	10	זח"א	7	4911	9	זש"ג
3	4163	2	זש"ג	1	4350	18	זח"א	3	4532	10	זש"ג	3	4725	13	זש"ג	7	4918	16	זח"א
11	**4174**	**13**	**זח"א**	3	4353	2	זש"ג	7	4539	17	זח"ג	3	4728	16	זש"ג	3	4921	19	זש"ה
3	4177	16	זש"ג	3	4356	5	זש"ג	7	4546	5	זח"א	4	4732	1	זש"ג	1	4922	1	זח"א
3	4180	19	זש"ה	4	4360	9	זש"ג	3	4549	8	זח"ג	3	4735	4	זש"ג	2	4924	3	זש"ה
1	4181	1	זח"א	3	4363	12	זש"ג	3	4552	11	זש"ה	7	4742	11	זח"ג	1	4925	4	זש"ג
2	4183	3	זש"ה	7	4370	19	זח"ג	1	4553	12	זש"ג	3	4745	14	זח"ג	3	4928	7	זש"ג
1	4184	4	זש"ג	3	4373	3	זח"ג	3	4556	15	זש"ג	3	4748	17	זש"ה	3	4931	10	זש"ג
3	4187	7	זש"ג	3	4376	6	זש"ה	3	4559	18	זש"ג	1	4749	18	זח"א	7	4938	17	זח"ג
7	4194	14	זח"ג	1	4377	7	זח"א	7	4566	6	זח"ג	3	4752	2	זש"ג	4	4942	2	זח"א
3	4197	17	זח"ג	3	4380	10	זש"ג	7	4573	13	זח"א	3	4755	5	זש"ג	3	4945	5	זש"ג
4	4201	2	זח"א	3	4383	13	זש"ג	3	4576	16	זש"ג	4	4759	9	זש"ג	3	4948	8	זש"ה
3	4204	5	זש"ג	7	4390	1	זש"ג	3	4579	19	זש"ה	7	4766	16	זח"א	1	4949	9	זש"ג
3	4207	8	זש"ה	7	4397	8	זח"ג	1	4580	1	זש"ג	3	4769	19	זח"ג	3	4952	12	זש"ג
1	4208	9	זש"ג	3	4400	11	זח"ג	3	4583	4	זש"ג	3	4772	3	זש"ה	3	4955	15	זש"ג
3	4211	12	זש"ג	3	4403	14	זש"ה	3	4586	7	זש"ג	1	4773	4	זח"א	7	4962	3	זח"ג
3	4214	15	זש"ג	1	4404	15	זש"ג	7	4593	14	זח"ג	2	4775	6	זש"ה	3	4965	6	זח"ג
7	4221	3	זח"ג	3	4407	18	זש"ג	3	4596	17	זש"ה	1	4776	7	זש"ג	4	4969	10	זח"א
3	4224	6	זח"ג	3	4410	2	זש"ג	1	4597	18	זח"א	3	4779	10	זש"ג	3	4972	13	זש"ג
4	4228	10	זח"א	7	4417	9	זש"ג	3	4600	2	זש"ג	7	4786	17	זח"ג	3	4975	16	זש"ג
3	4231	13	זש"ג	7	4424	16	זח"א	3	4603	5	זש"ג	7	4793	5	זח"א	4	4979	1	זש"ג
3	4234	16	זש"ג	3	4427	19	זש"ה	3	4606	8	זש"ה	3	4796	8	זח"ג	3	4982	4	זש"ג
4	4238	1	זש"ג	1	4428	1	זח"א	1	4607	9	זש"ג	3	4799	11	זש"ה	7	4989	11	זח"ג
3	4241	4	זש"ג	2	4430	3	זש"ה	3	4610	12	זש"ג	1	4800	12	זש"ג	3	4992	14	זח"ג
7	4248	11	זח"ג	1	4431	4	זש"ג	7	4617	19	זח"ג	3	4803	15	זש"ג	3	4995	17	זש"ה
3	4251	14	זש"ה	3	4434	7	זש"ג	3	4620	3	זח"ג	3	4806	18	זש"ג	1	4996	18	זח"א
1	4252	15	זח"א	7	4441	14	זח"ג	3	4623	6	זש"ה	7	4813	6	זח"ג	3	4999	2	זש"ג
2	4254	17	זש"ה	3	4444	17	זח"ג	1	4624	7	זח"א	7	4820	13	זח"א	3	5002	5	זש"ג
1	4255	18	זש"ג	4	4448	2	זח"א	3	4627	10	זש"ג	3	4823	16	זש"ג	4	5006	9	זש"ג
3	4258	2	זש"ג	3	4451	5	זש"ג	3	4630	13	זש"ג	3	4826	19	זש"ה	3	5009	12	זש"ג
3	4261	5	זש"ג	3	4454	8	זש"ה	7	4637	1	זש"ג	1	4827	1	זש"ג	7	5016	19	זח"ג
4	4265	9	זש"ג	1	4455	9	זש"ג	7	4644	8	זח"ג	3	4830	4	זש"ג	3	5019	3	זש"ה
7	4272	16	זח"א	3	4458	12	זש"ג	3	4647	11	זח"ג	3	4833	7	זש"ג	1	5020	4	זח"א
3	4275	19	זח"ג	3	4461	15	זש"ג	3	4650	14	זש"ה	7	4840	14	זח"ג	2	5022	6	זש"ה
3	4278	3	זש"ה	7	4468	3	זח"ג	1	4651	15	זש"ג	3	4843	17	זש"ה	1	5023	7	זש"ג
1	4279	4	זח"א	3	4471	6	זח"ג	3	4654	18	זש"ג	1	4844	18	זח"א	3	5026	10	זש"ג
2	4281	6	זש"ה	4	4475	10	זח"א	3	4657	2	זש"ג	3	4847	2	זש"ג	7	5033	17	זח"ג
1	4282	7	זש"ג	3	4478	13	זש"ג	7	4664	9	זש"ג	3	4850	5	זש"ג	7	5040	5	זח"א
3	4285	10	זש"ג	3	4481	16	זש"ג	7	4671	16	זח"א	3	4853	8	זש"ה	3	5043	8	זח"ג
7	4292	17	זח"ג	4	4485	1	זש"ג	3	4674	19	זש"ה	1	4854	9	זש"ג	3	5046	11	זש"ה
7	4299	5	זח"א	3	4488	4	זש"ג	1	4675	1	זח"א	3	4857	12	זש"ג	1	5047	12	זש"ג
3	4302	8	זח"ג	7	4495	11	זח"ג	2	4677	3	זש"ה	7	4864	19	זח"ג	3	5050	15	זש"ג
3	4305	11	זש"ה	3	4498	14	זש"ה	1	4678	4	זש"ג	3	4867	3	זח"ג	3	5053	18	זש"ג

28.57142 % **SHABBOS TISHREI 1 TO MONDAY CHESHVAN 29**

7	5060	6	זח"ג	1	5243	18	זח"א	4	5436	2	זח"א	3	5618	13	זש"ג	3	5814	19	זש"ה
7	5067	13	זח"א	3	5246	2	זש"ג	3	5439	5	זש"ג	7	5625	1	זש"ג	1	5815	1	זש"ג
3	5070	16	זש"ג	3	5249	5	זש"ג	3	5442	8	זש"ה	7	5632	8	זח"ג	3	5818	4	זש"ג
3	5073	19	זש"ה	4	5253	9	זש"ג	1	5443	9	זח"א	3	5635	11	זח"ג	3	5821	7	זש"ג
1	5074	1	זש"ג	3	5256	12	זש"ג	2	5445	11	זש"ה	3	5638	14	זש"ה	7	5828	14	זח"ג
3	5077	4	זש"ג	7	5263	19	זח"ג	1	5446	12	זש"ג	1	5639	15	זש"ג	3	5831	17	זח"ג
3	5080	7	זש"ג	3	5266	3	זש"ה	3	5449	15	זש"ג	3	5642	18	זש"ג	4	5835	2	זח"א
7	5087	14	זח"ג	1	5267	4	זח"א	7	5456	3	זח"ג	3	5645	2	זש"ג	3	5838	5	זש"ג
3	5090	17	זש"ה	2	5269	6	זש"ה	3	5459	6	זח"ג	7	5652	9	זש"ג	3	5841	8	זש"ה
1	5091	18	זח"א	1	5270	7	זש"ג	4	5463	10	זח"א	7	5659	16	זח"א	1	5842	9	זש"ג
3	5094	2	זש"ג	3	5273	10	זש"ג	3	5466	13	זש"ג	3	5662	19	זח"ג	3	5845	12	זש"ג
3	5097	5	זש"ג	7	5280	17	זח"ג	3	5469	16	זש"ג	3	5665	3	זש"ה	3	5848	15	זש"ג
3	5100	8	זש"ה	7	5287	5	זח"א	4	5473	1	זש"ג	1	5666	4	זש"ג	7	5855	3	זח"ג
1	5101	9	זש"ג	3	5290	8	זח"ג	3	5476	4	זש"ג	3	5669	7	זש"ג	3	5858	6	זש"ה
3	5104	12	זש"ג	3	5293	11	זש"ה	7	5483	11	זח"ג	3	5672	10	זש"ג	1	5859	7	זח"א
7	5111	19	זח"ג	1	5294	12	זש"ג	3	5486	14	זח"ג	7	5679	17	זח"ג	3	5862	10	זש"ג
3	5114	3	זח"ג	3	5297	15	זש"ג	3	5489	17	זש"ה	4	5683	2	זח"א	3	5865	13	זש"ג
3	5117	6	זש"ה	3	5300	18	זש"ג	1	5490	18	זח"א	3	5686	5	זש"ג	7	5872	1	זש"ג
1	5118	7	זח"א	7	5307	6	זח"ג	3	5493	2	זש"ג	3	5689	8	זש"ה	7	5879	8	זח"ג
3	5121	10	זש"ג	7	5314	13	זח"א	3	5496	5	זש"ג	1	5690	9	זח"א	3	5882	11	זח"ג
3	5124	13	זש"ג	3	5317	16	זש"ג	4	5500	9	זש"ג	2	5692	11	זש"ה	3	5885	14	זש"ה
7	5131	1	זש"ג	3	5320	19	זש"ה	3	5503	12	זש"ג	1	5693	12	זש"ג	1	5886	15	זש"ג
7	5138	8	זח"ג	1	5321	1	זש"ג	7	5510	19	זח"ג	3	5696	15	זש"ג	3	5889	18	זש"ג
3	5141	11	זח"ג	3	5324	4	זש"ג	3	5513	3	זש"ה	7	5703	3	זח"ג	3	5892	2	זש"ג
3	5144	14	זש"ה	3	5327	7	זש"ג	1	5514	4	זח"א	3	5706	6	זח"ג	7	5899	9	זש"ג
1	5145	15	זש"ג	7	5334	14	זח"ג	2	5516	6	זש"ה	4	5710	10	זח"א	7	5906	16	זח"א
3	5148	18	זש"ג	3	5337	17	זח"ג	1	5517	7	זש"ג	3	5713	13	זש"ג	3	5909	19	זח"ג
3	5151	2	זש"ג	4	5341	2	זח"א	3	5520	10	זש"ג	3	5716	16	זש"ג	3	5912	3	זש"ה
7	5158	9	זש"ג	3	5344	5	זש"ג	3	5523	13	זש"ג	4	5720	1	זש"ג	1	5913	4	זש"ג
7	5165	16	זח"א	3	5347	8	זש"ה	**11**	**5534**	**5**	**זח"א**	3	5723	4	זש"ג	3	5916	7	זש"ג
3	5168	19	זש"ה	1	5348	9	זש"ג	3	5537	8	זח"ג	7	5730	11	זח"ג	3	5919	10	זש"ג
1	5169	1	זח"א	3	5351	12	זש"ג	3	5540	11	זש"ה	3	5733	14	זח"ג	7	5926	17	זח"ג
2	5171	3	זש"ה	7	5358	19	זח"ג	1	5541	12	זש"ג	3	5736	17	זש"ה	7	5933	5	זח"א
1	5172	4	זש"ג	3	5361	3	זח"ג	3	5544	15	זש"ג	1	5737	18	זח"א	3	5936	8	זש"ה
3	5175	7	זש"ג	3	5364	6	זש"ה	3	5547	18	זש"ג	3	5740	2	זש"ג	1	5937	9	זח"א
3	5178	10	זש"ג	1	5365	7	זח"א	7	5554	6	זח"ג	3	5743	5	זש"ג	2	5939	11	זש"ה
7	5185	17	זח"ג	3	5368	10	זש"ג	7	5561	13	זח"א	4	5747	9	זש"ג	1	5940	12	זש"ג
4	5189	2	זח"א	3	5371	13	זש"ג	3	5564	16	זש"ג	3	5750	12	זש"ג	3	5943	15	זש"ג
3	5192	5	זש"ג	7	5378	1	זש"ג	3	5567	19	זש"ה	7	5757	19	זח"ג	7	5950	3	זח"ג
3	5195	8	זש"ה	7	5385	8	זח"ג	1	5568	1	זש"ג	3	5760	3	זש"ה	3	5953	6	זח"ג
1	5196	9	זח"א	3	5388	11	זח"ג	3	5571	4	זש"ג	1	5761	4	זח"א	4	5957	10	זח"א
2	5198	11	זש"ה	3	5391	14	זש"ה	3	5574	7	זש"ג	2	5763	6	זש"ה	3	5960	13	זש"ג
1	5199	12	זש"ג	1	5392	15	זש"ג	7	5581	14	זח"ג	1	5764	7	זש"ג	3	5963	16	זש"ג
3	5202	15	זש"ג	3	5395	18	זש"ג	3	5584	17	זח"ג	3	5767	10	זש"ג	4	5967	1	זש"ג
7	5209	3	זח"ג	3	5398	2	זש"ג	4	5588	2	זח"א	3	5770	13	זש"ג	3	5970	4	זש"ג
3	5212	6	זח"ג	7	5405	9	זש"ג	3	5591	5	זש"ג	**11**	**5781**	**5**	**זח"א**	7	5977	11	זח"ג
4	5216	10	זח"א	7	5412	16	זח"א	3	5594	8	זש"ה	3	5784	8	זח"ג	3	5980	14	זח"ג
3	5219	13	זש"ג	3	5415	19	זש"ה	1	5595	9	זש"ג	3	5787	11	זש"ה	3	5983	17	זש"ה
3	5222	16	זש"ג	1	5416	1	זח"א	3	5598	12	זש"ג	1	5788	12	זש"ג	1	5984	18	זח"א
4	5226	1	זש"ג	2	5418	3	זש"ה	7	5605	19	זח"ג	3	5791	15	זש"ג	3	5987	2	זש"ג
3	5229	4	זש"ג	1	5419	4	זש"ג	3	5608	3	זח"ג	3	5794	18	זש"ג	3	5990	5	זש"ג
7	5236	11	זח"ג	3	5422	7	זש"ג	3	5611	6	זש"ה	7	5801	6	זח"ג	4	5994	9	זש"ג
3	5239	14	זח"ג	3	5425	10	זש"ג	1	5612	7	זח"א	7	5808	13	זח"א	3	5997	12	זש"ג
3	5242	17	זש"ה	7	5432	17	זח"ג	3	5615	10	זש"ג	3	5811	16	זש"ג				

בש"ה בש"ז

16.52157 % THURSDAY CHESHVAN 30

	4121	17	בש"ז	3	4443	16	בש"ה	7	4751	1	בש"ה	4	5066	12	בש"ה	13	5380	3	בש"ז	13	5698	17	בש"ז
1	4122	18	בש"ה	3	4446	19	בש"ז	10	4761	11	בש"ז	3	5069	15	בש"ה	3	5383	6	בש"ז	4	5702	2	בש"ה
3	4125	2	בש"ה	1	4447	1	בש"ה	3	4764	14	בש"ז	17	5086	13	בש"ה	1	5384	7	בש"ה	3	5705	5	בש"ה
7	4132	9	בש"ה	3	4450	4	בש"ה	1	4765	15	בש"ה	3	5089	16	בש"ה	3	5387	10	בש"ה	3	5708	8	בש"ז
13	4145	3	בש"ז	13	4463	17	בש"ז	3	4768	18	בש"ה	4	5093	1	בש"ה	**20**	**5407**	**11**	**בש"ז**	1	5709	9	בש"ה
4	4149	7	בש"ה	4	4467	2	בש"ה	3	4771	2	בש"ה	13	5106	14	בש"ז	4	5411	15	בש"ה	3	5712	12	בש"ה
3	4152	10	בש"ה	3	4470	5	בש"ה	14	4785	16	בש"ה	3	5109	17	בש"ז	3	5414	18	בש"ה	13	5725	6	בש"ז
17	4169	8	בש"ז	4	4474	9	בש"ה	3	4788	19	בש"ז	1	5110	18	בש"ה	17	5431	16	בש"ה	4	5729	10	בש"ה
3	4172	11	בש"ז	3	4477	12	בש"ה	3	4791	3	בש"ז	3	5113	2	בש"ה	3	5434	19	בש"ז	3	5732	13	בש"ה
1	4173	12	בש"ה	13	4490	6	בש"ז	1	4792	4	בש"ה	3	5116	5	בש"ה	1	5435	1	בש"ה	7	5739	1	בש"ה
3	4176	15	בש"ה	4	4494	10	בש"ה	3	4795	7	בש"ה	4	5120	9	בש"ה	3	5438	4	בש"ה	13	5752	14	בש"ז
17	4193	13	בש"ה	3	4497	13	בש"ה	17	4812	5	בש"ה	13	5133	3	בש"ז	13	5451	17	בש"ז	4	5756	18	בש"ה
3	4196	16	בש"ה	17	4514	11	בש"ז	3	4815	8	בש"ז	4	5137	7	בש"ה	4	5455	2	בש"ה	3	5759	2	בש"ה
3	4199	19	בש"ז	3	4517	14	בש"ז	4	4819	12	בש"ה	3	5140	10	בש"ה	3	5458	5	בש"ה	17	5776	19	בש"ז
1	4200	1	בש"ה	1	4518	15	בש"ה	3	4822	15	בש"ה	**20**	**5160**	**11**	**בש"ז**	4	5462	9	בש"ה	3	5779	3	בש"ז
3	4203	4	בש"ה	3	4521	18	בש"ה	17	4839	13	בש"ה	4	5164	15	בש"ה	3	5465	12	בש"ה	1	5780	4	בש"ה
13	4216	17	בש"ז	3	4524	2	בש"ה	3	4842	16	בש"ה	3	5167	18	בש"ה	13	5478	6	בש"ז	3	5783	7	בש"ה
4	4220	2	בש"ה	14	4538	16	בש"ה	4	4846	1	בש"ה	17	5184	16	בש"ה	4	5482	10	בש"ה	17	5800	5	בש"ה
3	4223	5	בש"ה	3	4541	19	בש"ז	13	4859	14	בש"ז	3	5187	19	בש"ז	3	5485	13	בש"ה	3	5803	8	בש"ז
4	4227	9	בש"ה	4	4545	4	בש"ה	3	4862	17	בש"ז	1	5188	1	בש"ה	7	5492	1	בש"ה	4	5807	12	בש"ה
3	4230	12	בש"ה	3	4548	7	בש"ה	1	4863	18	בש"ה	3	5191	4	בש"ה	13	5505	14	בש"ז	3	5810	15	בש"ה
13	4243	6	בש"ז	17	4565	5	בש"ה	3	4866	2	בש"ה	13	5204	17	בש"ז	4	5509	18	בש"ה	17	5827	13	בש"ה
4	4247	10	בש"ה	3	4568	8	בש"ז	7	4873	9	בש"ה	4	5208	2	בש"ה	3	5512	2	בש"ה	3	5830	16	בש"ה
3	4250	13	בש"ה	4	4572	12	בש"ה	13	4886	3	בש"ז	3	5211	5	בש"ה	17	5529	19	בש"ז	4	5834	1	בש"ה
17	4267	11	בש"ז	3	4575	15	בש"ה	4	4890	7	בש"ה	4	5215	9	בש"ה	3	5532	3	בש"ז	3	5837	4	בש"ה
3	4270	14	בש"ז	17	4592	13	בש"ה	3	4893	10	בש"ה	3	5218	12	בש"ה	1	5533	4	בש"ה	13	5850	17	בש"ז
1	4271	15	בש"ה	3	4595	16	בש"ה	**20**	**4913**	**11**	**בש"ז**	13	5231	6	בש"ז	3	5536	7	בש"ה	4	5854	2	בש"ה
3	4274	18	בש"ה	4	4599	1	בש"ה	4	4917	15	בש"ה	4	5235	10	בש"ה	17	5553	5	בש"ה	3	5857	5	בש"ה
3	4277	2	בש"ה	13	4612	14	בש"ז	3	4920	18	בש"ה	3	5238	13	בש"ה	3	5556	8	בש"ז	4	5861	9	בש"ה
14	4291	16	בש"ה	3	4615	17	בש"ז	17	4937	16	בש"ה	7	5245	1	בש"ה	4	5560	12	בש"ה	13	5874	3	בש"ז
3	4294	19	בש"ז	1	4616	18	בש"ה	3	4940	19	בש"ז	13	5258	14	בש"ז	3	5563	15	בש"ה	3	5877	6	בש"ז
4	4298	4	בש"ה	3	4619	2	בש"ה	1	4941	1	בש"ה	4	5262	18	בש"ה	17	5580	13	בש"ה	1	5878	7	בש"ה
3	4301	7	בש"ה	7	4626	9	בש"ה	3	4944	4	בש"ה	3	5265	2	בש"ה	3	5583	16	בש"ה	3	5881	10	בש"ה
17	4318	5	בש"ה	13	4639	3	בש"ז	13	4957	17	בש"ז	14	5279	16	בש"ה	4	5587	1	בש"ה	**20**	**5901**	**11**	**בש"ז**
3	4321	8	בש"ז	4	4643	7	בש"ה	4	4961	2	בש"ה	3	5282	19	בש"ז	3	5590	4	בש"ה	4	5905	15	בש"ה
4	4325	12	בש"ה	3	4646	10	בש"ה	3	4964	5	בש"ה	3	5285	3	בש"ז	10	5600	14	בש"ז	3	5908	18	בש"ה
3	4328	15	בש"ה	**20**	**4666**	**11**	**בש"ז**	4	4968	9	בש"ה	1	5286	4	בש"ה	3	5603	17	בש"ז	17	5925	16	בש"ה
17	4345	13	בש"ה	4	4670	15	בש"ה	3	4971	12	בש"ה	3	5289	7	בש"ה	1	5604	18	בש"ה	3	5928	19	בש"ז
3	4348	16	בש"ה	3	4673	18	בש"ה	13	4984	6	בש"ז	17	5306	5	בש"ה	3	5607	2	בש"ה	4	5932	4	בש"ה
4	4352	1	בש"ה	14	4687	13	בש"ה	4	4988	10	בש"ה	3	5309	8	בש"ז	3	5610	5	בש"ה	3	5935	7	בש"ה
13	4365	14	בש"ז	3	4690	16	בש"ה	3	4991	13	בש"ה	4	5313	12	בש"ה	4	5614	9	בש"ה	10	5945	17	בש"ז
3	4368	17	בש"ז	3	4693	19	בש"ז	7	4998	1	בש"ה	3	5316	15	בש"ה	13	5627	3	בש"ז	4	5949	2	בש"ה
1	4369	18	בש"ה	1	4694	1	בש"ה	13	5011	14	בש"ז	17	5333	13	בש"ה	3	5630	6	בש"ז	3	5952	5	בש"ה
3	4372	2	בש"ה	3	4697	4	בש"ה	4	5015	18	בש"ה	3	5336	16	בש"ה	1	5631	7	בש"ה	3	5955	8	בש"ז
7	4379	9	בש"ה	13	4710	17	בש"ז	3	5018	2	בש"ה	4	5340	1	בש"ה	3	5634	10	בש"ה	1	5956	9	בש"ה
13	4392	3	בש"ז	4	4714	2	בש"ה	14	5032	16	בש"ה	3	5343	4	בש"ה	**20**	**5654**	**11**	**בש"ז**	3	5959	12	בש"ה
4	4396	7	בש"ה	3	4717	5	בש"ה	3	5035	19	בש"ז	10	5353	14	בש"ז	4	5658	15	בש"ה	13	5972	6	בש"ז
3	4399	10	בש"ה	4	4721	9	בש"ה	3	5038	3	בש"ז	3	5356	17	בש"ז	3	5661	18	בש"ה	4	5976	10	בש"ה
20	**4419**	**11**	**בש"ז**	3	4724	12	בש"ה	1	5039	4	בש"ה	1	5357	18	בש"ה	17	5678	16	בש"ה	3	5979	13	בש"ה
4	4423	15	בש"ה	13	4737	6	בש"ז	3	5042	7	בש"ה	3	5360	2	בש"ה	3	5681	19	בש"ז	7	5986	1	בש"ה
3	4426	18	בש"ה	4	4741	10	בש"ה	17	5059	5	בש"ה	3	5363	5	בש"ה	1	5682	1	בש"ה	13	5999	14	בש"ז
14	4440	13	בש"ה	3	4744	13	בש"ה	3	5062	8	בש"ז	4	5367	9	בש"ה	3	5685	4	בש"ה				

6

ה"א ה"ג

9.96957 % **SUNDAY CHESHVAN 30 TO TUESDAY KISLEV 30**

	4127	4	ה"א	17	4509	6	ה"ג	7	4895	12	ה"א	3	5277	14	ה"ג	7	5663	1	ה"א
10	4137	14	ה"ג	24	4533	11	ה"ג	10	4905	3	ה"ג	14	5291	9	ה"א	10	5673	11	ה"ג
3	4140	17	ה"ג	3	4536	14	ה"ג	3	4908	6	ה"ג	10	5301	19	ה"ג	3	5676	14	ה"ג
7	4147	5	ה"א	7	4543	2	ה"א	7	4915	13	ה"א	3	5304	3	ה"ג	24	5700	19	ה"ג
7	4154	12	ה"א	7	4550	9	ה"א	17	4932	11	ה"ג	7	5311	10	ה"א	17	5717	17	ה"ג
10	4164	3	ה"ג	10	4560	19	ה"ג	3	4935	14	ה"ג	17	5328	8	ה"ג	10	5727	8	ה"ג
3	4167	6	ה"ג	3	4563	3	ה"ג	24	4959	19	ה"ג	3	5331	11	ה"ג	7	5734	15	ה"א
21	4188	8	ה"ג	7	4570	10	ה"א	7	4966	7	ה"א	7	5338	18	ה"א	10	5744	6	ה"ג
3	4191	11	ה"ג	17	4587	8	ה"ג	10	4976	17	ה"ג	34	5372	14	ה"ג	10	5754	16	ה"א
27	4218	19	ה"ג	3	4590	11	ה"ג	10	4986	8	ה"ג	3	5375	17	ה"ג	17	5771	14	ה"ג
7	4225	7	ה"א	31	4621	4	ה"א	7	4993	15	ה"א	14	5389	12	ה"א	3	5774	17	ה"ג
10	4235	17	ה"ג	10	4631	14	ה"ג	10	5003	6	ה"ג	10	5399	3	ה"ג	11	5785	9	ה"א
10	4245	8	ה"ג	3	4634	17	ה"ג	10	5013	16	ה"א	3	5402	6	ה"ג	10	5795	19	ה"ג
17	4262	6	ה"ג	7	4641	5	ה"א	14	5027	11	ה"ג	7	5409	13	ה"א	3	5798	3	ה"ג
24	4286	11	ה"ג	7	4648	12	ה"א	3	5030	14	ה"ג	17	5426	11	ה"ג	7	5805	10	ה"א
3	4289	14	ה"ג	10	4658	3	ה"ג	14	5044	9	ה"א	3	5429	14	ה"ג	17	5822	8	ה"ג
7	4296	2	ה"א	3	4661	6	ה"ג	10	5054	19	ה"ג	24	5453	19	ה"ג	3	5825	11	ה"ג
7	4303	9	ה"א	7	4668	13	ה"א	3	5057	3	ה"ג	7	5460	7	ה"א	7	5832	18	ה"א
10	4313	19	ה"ג	14	4682	8	ה"ג	7	5064	10	ה"א	10	5470	17	ה"ג	20	5852	19	ה"ג
3	4316	3	ה"ג	3	4685	11	ה"ג	17	5081	8	ה"ג	10	5480	8	ה"ג	14	5866	14	ה"ג
7	4323	10	ה"א	27	4712	19	ה"ג	3	5084	11	ה"ג	7	5487	15	ה"א	3	5869	17	ה"ג
17	4340	8	ה"ג	7	4719	7	ה"א	**41**	**5125**	**14**	**ה"ג**	10	5497	6	ה"ג	14	5883	12	ה"א
3	4343	11	ה"ג	10	4729	17	ה"ג	3	5128	17	ה"ג	10	5507	16	ה"א	10	5893	3	ה"ג
14	4357	6	ה"ג	10	4739	8	ה"ג	7	5135	5	ה"א	17	5524	14	ה"ג	3	5896	6	ה"ג
17	4374	4	ה"א	7	4746	15	ה"א	7	5142	12	ה"א	3	5527	17	ה"ג	7	5903	13	ה"א
10	4384	14	ה"ג	10	4756	6	ה"ג	10	5152	3	ה"ג	11	5538	9	ה"א	7	5910	1	ה"א
3	4387	17	ה"ג	24	4780	11	ה"ג	3	5155	6	ה"ג	10	5548	19	ה"ג	10	5920	11	ה"ג
7	4394	5	ה"א	3	4783	14	ה"ג	7	5162	13	ה"א	3	5551	3	ה"ג	3	5923	14	ה"ג
7	4401	12	ה"א	14	4797	9	ה"א	17	5179	11	ה"ג	7	5558	10	ה"א	7	5930	2	ה"א
10	4411	3	ה"ג	10	4807	19	ה"ג	3	5182	14	ה"ג	17	5575	8	ה"ג	17	5947	19	ה"ג
3	4414	6	ה"ג	3	4810	3	ה"ג	24	5206	19	ה"ג	3	5578	11	ה"ג	17	5964	17	ה"ג
7	4421	13	ה"א	7	4817	10	ה"א	7	5213	7	ה"א	7	5585	18	ה"א	10	5974	8	ה"ג
14	4435	8	ה"ג	17	4834	8	ה"ג	10	5223	17	ה"ג	34	5619	14	ה"ג	7	5981	15	ה"א
3	4438	11	ה"ג	3	4837	11	ה"ג	10	5233	8	ה"ג	3	5622	17	ה"ג	10	5991	6	ה"ג
27	4465	19	ה"ג	31	4868	4	ה"א	7	5240	15	ה"א	14	5636	12	ה"א				
7	4472	7	ה"א	10	4878	14	ה"ג	10	5250	6	ה"ג	10	5646	3	ה"ג				
10	4482	17	ה"ג	3	4881	17	ה"ג	10	5260	16	ה"א	3	5649	6	ה"ג				
10	4492	8	ה"ג	7	4888	5	ה"א	14	5274	11	ה"ג	7	5656	13	ה"א				

זש"ה זש"ג

18.44005 % **TUESDAY CHESHVAN 30 TO THURSDAY KISLEV 30**

	4129	6	זש"ה	3	4434	7	זש"ג	4	4752	2	זש"ג	17	5070	16	זש"ג	3	5371	13	זש"ג	3	5689	8	זש"ה
4	4133	10	זש"ג	17	4451	5	זש"ג	3	4755	5	זש"ג	3	5073	19	זש"ה	7	5378	1	זש"ג	3	5692	11	זש"ה
3	4136	13	זש"ג	3	4454	8	זש"ה	4	4759	9	זש"ג	1	5074	1	זש"ג	13	5391	14	זש"ה	1	5693	12	זש"ג
7	4143	1	זש"ג	1	4455	9	זש"ג	13	4772	3	זש"ה	3	5077	4	זש"ג	1	5392	15	זש"ג	3	5696	15	זש"ג
13	4156	14	זש"ה	3	4458	12	זש"ג	3	4775	6	זש"ה	3	5080	7	זש"ג	3	5395	18	זש"ג	17	5713	13	זש"ג
1	4157	15	זש"ג	3	4461	15	זש"ג	1	4776	7	זש"ג	10	5090	17	זש"ה	3	5398	2	זש"ג	3	5716	16	זש"ג
3	4160	18	זש"ג	17	4478	13	זש"ג	3	4779	10	זש"ג	4	5094	2	זש"ג	7	5405	9	זש"ג	4	5720	1	זש"ג
3	4163	2	זש"ג	3	4481	16	זש"ג	**20**	**4799**	**11**	**זש"ה**	3	5097	5	זש"ג	10	5415	19	זש"ה	3	5723	4	זש"ג
14	4177	16	זש"ג	4	4485	1	זש"ג	1	4800	12	זש"ג	3	5100	8	זש"ה	3	5418	3	זש"ה	13	5736	17	זש"ה
3	4180	19	זש"ה	3	4488	4	זש"ג	3	4803	15	זש"ג	1	5101	9	זש"ג	1	5419	4	זש"ג	4	5740	2	זש"ג
3	4183	3	זש"ה	10	4498	14	זש"ה	3	4806	18	זש"ג	3	5104	12	זש"ג	3	5422	7	זש"ג	3	5743	5	זש"ג
1	4184	4	זש"ג	3	4501	17	זש"ה	17	4823	16	זש"ג	13	5117	6	זש"ה	3	5425	10	זש"ג	4	5747	9	זש"ג
3	4187	7	זש"ג	1	4502	18	זש"ג	3	4826	19	זש"ה	4	5121	10	זש"ג	14	5439	5	זש"ג	3	5750	12	זש"ג
17	4204	5	זש"ג	3	4505	2	זש"ג	1	4827	1	זש"ג	3	5124	13	זש"ג	3	5442	8	זש"ה	10	5760	3	זש"ה
3	4207	8	זש"ה	3	4508	5	זש"ג	3	4830	4	זש"ג	7	5131	1	זש"ג	3	5445	11	זש"ה	3	5763	6	זש"ה
1	4208	9	זש"ג	4	4512	9	זש"ג	3	4833	7	זש"ג	13	5144	14	זש"ה	1	5446	12	זש"ג	1	5764	7	זש"ג
3	4211	12	זש"ג	13	4525	3	זש"ה	10	4843	17	זש"ה	1	5145	15	זש"ג	3	5449	15	זש"ג	3	5767	10	זש"ג
3	4214	15	זש"ג	3	4528	6	זש"ה	4	4847	2	זש"ג	3	5148	18	זש"ג	17	5466	13	זש"ג	3	5770	13	זש"ג
17	4231	13	זש"ג	1	4529	7	זש"ג	3	4850	5	זש"ג	3	5151	2	זש"ג	3	5469	16	זש"ג	17	5787	11	זש"ה
3	4234	16	זש"ג	3	4532	10	זש"ג	3	4853	8	זש"ה	7	5158	9	זש"ג	4	5473	1	זש"ג	1	5788	12	זש"ג
4	4238	1	זש"ג	**20**	**4552**	**11**	**זש"ה**	1	4854	9	זש"ג	10	5168	19	זש"ה	3	5476	4	זש"ג	3	5791	15	זש"ג
3	4241	4	זש"ג	1	4553	12	זש"ג	3	4857	12	זש"ג	3	5171	3	זש"ה	13	5489	17	זש"ה	3	5794	18	זש"ג
10	4251	14	זש"ה	3	4556	15	זש"ג	13	4870	6	זש"ה	1	5172	4	זש"ג	4	5493	2	זש"ג	17	5811	16	זש"ג
3	4254	17	זש"ה	3	4559	18	זש"ג	4	4874	10	זש"ג	3	5175	7	זש"ג	3	5496	5	זש"ג	3	5814	19	זש"ה
1	4255	18	זש"ג	17	4576	16	זש"ג	3	4877	13	זש"ג	3	5178	10	זש"ג	4	5500	9	זש"ג	1	5815	1	זש"ג
3	4258	2	זש"ג	3	4579	19	זש"ה	7	4884	1	זש"ג	14	5192	5	זש"ג	3	5503	12	זש"ג	3	5818	4	זש"ג
3	4261	5	זש"ג	1	4580	1	זש"ג	13	4897	14	זש"ה	3	5195	8	זש"ה	10	5513	3	זש"ה	3	5821	7	זש"ג
4	4265	9	זש"ג	3	4583	4	זש"ג	1	4898	15	זש"ג	3	5198	11	זש"ה	3	5516	6	זש"ה	17	5838	5	זש"ה
13	4278	3	זש"ה	3	4586	7	זש"ג	3	4901	18	זש"ג	1	5199	12	זש"ג	1	5517	7	זש"ג	3	5841	8	זש"ה
3	4281	6	זש"ה	10	4596	17	זש"ה	3	4904	2	זש"ג	3	5202	15	זש"ג	3	5520	10	זש"ג	1	5842	9	זש"ג
1	4282	7	זש"ג	4	4600	2	זש"ג	7	4911	9	זש"ג	17	5219	13	זש"ג	3	5523	13	זש"ג	3	5845	12	זש"ג
3	4285	10	זש"ג	3	4603	5	זש"ג	10	4921	19	זש"ה	3	5222	16	זש"ג	17	5540	11	זש"ה	3	5848	15	זש"ג
20	**4305**	**11**	**זש"ה**	3	4606	8	זש"ה	3	4924	3	זש"ה	4	5226	1	זש"ג	1	5541	12	זש"ג	10	5858	6	זש"ה
1	4306	12	זש"ג	1	4607	9	זש"ג	1	4925	4	זש"ג	3	5229	4	זש"ג	3	5544	15	זש"ג	4	5862	10	זש"ג
3	4309	15	זש"ג	3	4610	12	זש"ג	3	4928	7	זש"ג	13	5242	17	זש"ה	3	5547	18	זש"ג	3	5865	13	זש"ג
3	4312	18	זש"ג	13	4623	6	זש"ה	3	4931	10	זש"ג	4	5246	2	זש"ג	17	5564	16	זש"ג	7	5872	1	זש"ג
17	4329	16	זש"ג	4	4627	10	זש"ג	14	4945	5	זש"ג	3	5249	5	זש"ג	3	5567	19	זש"ה	13	5885	14	זש"ה
3	4332	19	זש"ה	3	4630	13	זש"ג	3	4948	8	זש"ה	4	5253	9	זש"ג	1	5568	1	זש"ג	1	5886	15	זש"ג
1	4333	1	זש"ג	7	4637	1	זש"ג	1	4949	9	זש"ג	3	5256	12	זש"ג	3	5571	4	זש"ג	3	5889	18	זש"ג
3	4336	4	זש"ג	13	4650	14	זש"ה	3	4952	12	זש"ג	10	5266	3	זש"ה	3	5574	7	זש"ג	3	5892	2	זש"ג
3	4339	7	זש"ג	1	4651	15	זש"ג	3	4955	15	זש"ג	3	5269	6	זש"ה	17	5591	5	זש"ג	7	5899	9	זש"ג
10	4349	17	זש"ה	3	4654	18	זש"ג	17	4972	13	זש"ג	1	5270	7	זש"ג	3	5594	8	זש"ה	13	5912	3	זש"ה
4	4353	2	זש"ג	3	4657	2	זש"ג	3	4975	16	זש"ג	3	5273	10	זש"ג	1	5595	9	זש"ג	1	5913	4	זש"ג
3	4356	5	זש"ג	7	4664	9	זש"ג	4	4979	1	זש"ג	**20**	**5293**	**11**	**זש"ה**	3	5598	12	זש"ג	3	5916	7	זש"ג
4	4360	9	זש"ג	10	4674	19	זש"ה	3	4982	4	זש"ג	1	5294	12	זש"ג	13	5611	6	זש"ה	3	5919	10	זש"ג
3	4363	12	זש"ג	3	4677	3	זש"ה	13	4995	17	זש"ה	3	5297	15	זש"ג	4	5615	10	זש"ג	17	5936	8	זש"ה
13	4376	6	זש"ה	1	4678	4	זש"ג	4	4999	2	זש"ג	3	5300	18	זש"ג	3	5618	13	זש"ג	3	5939	11	זש"ה
4	4380	10	זש"ג	3	4681	7	זש"ג	3	5002	5	זש"ג	17	5317	16	זש"ג	7	5625	1	זש"ג	1	5940	12	זש"ג
3	4383	13	זש"ג	17	4698	5	זש"ג	4	5006	9	זש"ג	3	5320	19	זש"ה	13	5638	14	זש"ה	3	5943	15	זש"ג
7	4390	1	זש"ג	3	4701	8	זש"ה	3	5009	12	זש"ג	1	5321	1	זש"ג	1	5639	15	זש"ג	17	5960	13	זש"ג
13	4403	14	זש"ה	1	4702	9	זש"ג	10	5019	3	זש"ה	3	5324	4	זש"ג	3	5642	18	זש"ג	3	5963	16	זש"ג
1	4404	15	זש"ג	3	4705	12	זש"ג	3	5022	6	זש"ה	3	5327	7	זש"ג	3	5645	2	זש"ג	4	5967	1	זש"ג
3	4407	18	זש"ג	3	4708	15	זש"ג	1	5023	7	זש"ג	17	5344	5	זש"ג	7	5652	9	זש"ג	3	5970	4	זש"ג
3	4410	2	זש"ג	17	4725	13	זש"ג	3	5026	10	זש"ג	3	5347	8	זש"ה	13	5665	3	זש"ה	13	5983	17	זש"ה
7	4417	9	זש"ג	3	4728	16	זש"ג	**20**	**5046**	**11**	**זש"ה**	1	5348	9	זש"ג	1	5666	4	זש"ג	4	5987	2	זש"ג
10	4427	19	זש"ה	4	4732	1	זש"ג	1	5047	12	זש"ג	3	5351	12	זש"ג	3	5669	7	זש"ג	3	5990	5	זש"ג
3	4430	3	זש"ה	3	4735	4	זש"ג	3	5050	15	זש"ג	13	5364	6	זש"ה	3	5672	10	זש"ג	4	5994	9	זש"ג
1	4431	4	זש"ג	13	4748	17	זש"ה	3	5053	18	זש"ג	4	5368	10	זש"ג	14	5686	5	זש"ג	3	5997	12	זש"ג

הכ"ז **הח"א**

21.91432 % **SUNDAY KISLEV 1 TO SUNDAY KISLEV 29**

	4120	16	הכ"ז	3	4439	12	הכ"ז	10	4753	3	הח"א	10	5071	17	הח"א	3	5379	2	הכ"ז	3	5697	16	הכ"ז
4	4124	1	הכ"ז	3	4442	15	הכ"ז	4	4757	7	הכ"ז	4	5075	2	הכ"ז	3	5382	5	הכ"ז	4	5701	1	הכ"ז
10	4134	11	הח"א	3	4445	18	הכ"ז	3	4760	10	הכ"ז	3	5078	5	הכ"ז	4	5386	9	הכ"ז	3	5704	4	הכ"ז
4	4138	15	הכ"ז	7	4452	6	הח"א	3	4763	13	הכ"ז	4	5082	9	הכ"ז	7	5393	16	הכ"ז	3	5707	7	הכ"ז
3	4141	18	הכ"ז	4	4456	10	הכ"ז	7	4770	1	הכ"ז	3	5085	12	הכ"ז	3	5396	19	הח"א	7	5714	14	הח"א
3	4144	2	הכ"ז	3	4459	13	הכ"ז	7	4777	8	הח"א	3	5088	15	הכ"ז	4	5400	4	הכ"ז	4	5718	18	הכ"ז
7	4151	9	הכ"ז	3	4462	16	הכ"ז	4	4781	12	הכ"ז	7	5095	3	הח"א	3	5403	7	הכ"ז	3	5721	2	הכ"ז
7	4158	16	הכ"ז	4	4466	1	הכ"ז	3	4784	15	הכ"ז	3	5098	6	הח"א	3	5406	10	הכ"ז	3	5724	5	הכ"ז
3	4161	19	הח"א	3	4469	4	הכ"ז	3	4787	18	הכ"ז	4	5102	10	הכ"ז	**14**	**5420**	**5**	**הכ"ז**	4	5728	9	הכ"ז
4	4165	4	הכ"ז	10	4479	14	הח"א	3	4790	2	הכ"ז	3	5105	13	הכ"ז	3	5423	8	הח"א	3	5731	12	הכ"ז
3	4168	7	הכ"ז	4	4483	18	הכ"ז	11	4801	13	הכ"ז	3	5108	16	הכ"ז	4	5427	12	הכ"ז	10	5741	3	הח"א
3	4171	10	הכ"ז	3	4486	2	הכ"ז	3	4804	16	הכ"ז	4	5112	1	הכ"ז	3	5430	15	הכ"ז	4	5745	7	הכ"ז
7	4178	17	הח"א	3	4489	5	הכ"ז	4	4808	1	הכ"ז	3	5115	4	הכ"ז	3	5433	18	הכ"ז	3	5748	10	הכ"ז
7	4185	5	הכ"ז	4	4493	9	הכ"ז	3	4811	4	הכ"ז	7	5122	11	הח"א	7	5440	6	הח"א	3	5751	13	הכ"ז
4	4189	9	הכ"ז	3	4496	12	הכ"ז	3	4814	7	הכ"ז	4	5126	15	הכ"ז	7	5447	13	הכ"ז	7	5758	1	הכ"ז
3	4192	12	הכ"ז	7	4503	19	הח"א	10	4824	17	הח"א	3	5129	18	הכ"ז	3	5450	16	הכ"ז	7	5765	8	הח"א
3	4195	15	הכ"ז	3	4506	3	הח"א	4	4828	2	הכ"ז	3	5132	2	הכ"ז	4	5454	1	הכ"ז	3	5768	11	הח"א
3	4198	18	הכ"ז	4	4510	7	הכ"ז	3	4831	5	הכ"ז	7	5139	9	הכ"ז	3	5457	4	הכ"ז	4	5772	15	הכ"ז
7	4205	6	הח"א	3	4513	10	הכ"ז	4	4835	9	הכ"ז	7	5146	16	הכ"ז	10	5467	14	הח"א	3	5775	18	הכ"ז
4	4209	10	הכ"ז	3	4516	13	הכ"ז	3	4838	12	הכ"ז	3	5149	19	הח"א	4	5471	18	הכ"ז	3	5778	2	הכ"ז
3	4212	13	הכ"ז	7	4523	1	הכ"ז	3	4841	15	הכ"ז	4	5153	4	הכ"ז	3	5474	2	הכ"ז	11	5789	13	הכ"ז
3	4215	16	הכ"ז	7	4530	8	הח"א	7	4848	3	הח"א	3	5156	7	הכ"ז	3	5477	5	הכ"ז	3	5792	16	הכ"ז
4	4219	1	הכ"ז	4	4534	12	הכ"ז	3	4851	6	הח"א	3	5159	10	הכ"ז	4	5481	9	הכ"ז	4	5796	1	הכ"ז
3	4222	4	הכ"ז	3	4537	15	הכ"ז	4	4855	10	הכ"ז	**14**	**5173**	**5**	**הכ"ז**	3	5484	12	הכ"ז	3	5799	4	הכ"ז
10	4232	14	הח"א	3	4540	18	הכ"ז	3	4858	13	הכ"ז	3	5176	8	הח"א	10	5494	3	הח"א	3	5802	7	הכ"ז
4	4236	18	הכ"ז	**14**	**4554**	**13**	**הכ"ז**	3	4861	16	הכ"ז	4	5180	12	הכ"ז	4	5498	7	הכ"ז	10	5812	17	הח"א
3	4239	2	הכ"ז	3	4557	16	הכ"ז	4	4865	1	הכ"ז	3	5183	15	הכ"ז	3	5501	10	הכ"ז	4	5816	2	הכ"ז
3	4242	5	הכ"ז	4	4561	1	הכ"ז	10	4875	11	הח"א	3	5186	18	הכ"ז	3	5504	13	הכ"ז	3	5819	5	הכ"ז
4	4246	9	הכ"ז	3	4564	4	הכ"ז	4	4879	15	הכ"ז	7	5193	6	הח"א	7	5511	1	הכ"ז	4	5823	9	הכ"ז
3	4249	12	הכ"ז	3	4567	7	הכ"ז	3	4882	18	הכ"ז	7	5200	13	הכ"ז	7	5518	8	הח"א	3	5826	12	הכ"ז
7	4256	19	הח"א	10	4577	17	הח"א	3	4885	2	הכ"ז	3	5203	16	הכ"ז	3	5521	11	הח"א	3	5829	15	הכ"ז
3	4259	3	הח"א	4	4581	2	הכ"ז	7	4892	9	הכ"ז	4	5207	1	הכ"ז	4	5525	15	הכ"ז	10	5839	6	הח"א
4	4263	7	הכ"ז	3	4584	5	הכ"ז	7	4899	16	הכ"ז	3	5210	4	הכ"ז	3	5528	18	הכ"ז	4	5843	10	הכ"ז
3	4266	10	הכ"ז	4	4588	9	הכ"ז	3	4902	19	הח"א	10	5220	14	הח"א	3	5531	2	הכ"ז	3	5846	13	הכ"ז
3	4269	13	הכ"ז	3	4591	12	הכ"ז	4	4906	4	הכ"ז	4	5224	18	הכ"ז	11	5542	13	הכ"ז	3	5849	16	הכ"ז
7	4276	1	הכ"ז	3	4594	15	הכ"ז	3	4909	7	הכ"ז	3	5227	2	הכ"ז	3	5545	16	הכ"ז	4	5853	1	הכ"ז
7	4283	8	הח"א	7	4601	3	הח"א	3	4912	10	הכ"ז	3	5230	5	הכ"ז	4	5549	1	הכ"ז	3	5856	4	הכ"ז
4	4287	12	הכ"ז	3	4604	6	הח"א	**14**	**4926**	**5**	**הכ"ז**	4	5234	9	הכ"ז	3	5552	4	הכ"ז	7	5863	11	הח"א
3	4290	15	הכ"ז	4	4608	10	הכ"ז	3	4929	8	הח"א	3	5237	12	הכ"ז	3	5555	7	הכ"ז	4	5867	15	הכ"ז
3	4293	18	הכ"ז	3	4611	13	הכ"ז	4	4933	12	הכ"ז	10	5247	3	הח"א	10	5565	17	הח"א	3	5870	18	הכ"ז
14	**4307**	**13**	**הכ"ז**	3	4614	16	הכ"ז	3	4936	15	הכ"ז	4	5251	7	הכ"ז	4	5569	2	הכ"ז	3	5873	2	הכ"ז
3	4310	16	הכ"ז	4	4618	1	הכ"ז	3	4939	18	הכ"ז	3	5254	10	הכ"ז	3	5572	5	הכ"ז	3	5876	5	הכ"ז
4	4314	1	הכ"ז	10	4628	11	הח"א	7	4946	6	הח"א	3	5257	13	הכ"ז	4	5576	9	הכ"ז	4	5880	9	הכ"ז
3	4317	4	הכ"ז	4	4632	15	הכ"ז	4	4950	10	הכ"ז	7	5264	1	הכ"ז	3	5579	12	הכ"ז	7	5887	16	הכ"ז
3	4320	7	הכ"ז	3	4635	18	הכ"ז	3	4953	13	הכ"ז	7	5271	8	הח"א	3	5582	15	הכ"ז	3	5890	19	הח"א
10	4330	17	הח"א	3	4638	2	הכ"ז	3	4956	16	הכ"ז	4	5275	12	הכ"ז	10	5592	6	הח"א	4	5894	4	הכ"ז
4	4334	2	הכ"ז	7	4645	9	הכ"ז	4	4960	1	הכ"ז	3	5278	15	הכ"ז	4	5596	10	הכ"ז	3	5897	7	הכ"ז
3	4337	5	הכ"ז	7	4652	16	הכ"ז	3	4963	4	הכ"ז	3	5281	18	הכ"ז	3	5599	13	הכ"ז	3	5900	10	הכ"ז
4	4341	9	הכ"ז	3	4655	19	הח"א	10	4973	14	הח"א	3	5284	2	הכ"ז	3	5602	16	הכ"ז	**14**	**5914**	**5**	**הכ"ז**
3	4344	12	הכ"ז	4	4659	4	הכ"ז	4	4977	18	הכ"ז	11	5295	13	הכ"ז	4	5606	1	הכ"ז	3	5917	8	הח"א
3	4347	15	הכ"ז	3	4662	7	הכ"ז	3	4980	2	הכ"ז	3	5298	16	הכ"ז	3	5609	4	הכ"ז	4	5921	12	הכ"ז
7	4354	3	הח"א	3	4665	10	הכ"ז	3	4983	5	הכ"ז	4	5302	1	הכ"ז	7	5616	11	הח"א	3	5924	15	הכ"ז
4	4358	7	הכ"ז	**14**	**4679**	**5**	**הכ"ז**	4	4987	9	הכ"ז	3	5305	4	הכ"ז	4	5620	15	הכ"ז	3	5927	18	הכ"ז
3	4361	10	הכ"ז	4	4683	9	הכ"ז	3	4990	12	הכ"ז	3	5308	7	הכ"ז	3	5623	18	הכ"ז	**14**	**5941**	**13**	**הכ"ז**
3	4364	13	הכ"ז	3	4686	12	הכ"ז	10	5000	3	הח"א	10	5318	17	הח"א	3	5626	2	הכ"ז	3	5944	16	הכ"ז
3	4367	16	הכ"ז	3	4689	15	הכ"ז	4	5004	7	הכ"ז	4	5322	2	הכ"ז	3	5629	5	הכ"ז	4	5948	1	הכ"ז
4	4371	1	הכ"ז	3	4692	18	הכ"ז	3	5007	10	הכ"ז	3	5325	5	הכ"ז	4	5633	9	הכ"ז	3	5951	4	הכ"ז
10	4381	11	הח"א	7	4699	6	הח"א	3	5010	13	הכ"ז	4	5329	9	הכ"ז	7	5640	16	הכ"ז	3	5954	7	הכ"ז
4	4385	15	הכ"ז	4	4703	10	הכ"ז	7	5017	1	הכ"ז	3	5332	12	הכ"ז	3	5643	19	הח"א	7	5961	14	הח"א
3	4388	18	הכ"ז	3	4706	13	הכ"ז	7	5024	8	הח"א	3	5335	15	הכ"ז	4	5647	4	הכ"ז	4	5965	18	הכ"ז
3	4391	2	הכ"ז	3	4709	16	הכ"ז	4	5028	12	הכ"ז	10	5345	6	הח"א	3	5650	7	הכ"ז	3	5968	2	הכ"ז
7	4398	9	הכ"ז	4	4713	1	הכ"ז	3	5031	15	הכ"ז	4	5349	10	הכ"ז	3	5653	10	הכ"ז	3	5971	5	הכ"ז
7	4405	16	הכ"ז	3	4716	4	הכ"ז	3	5034	18	הכ"ז	3	5352	13	הכ"ז	**14**	**5667**	**5**	**הכ"ז**	4	5975	9	הכ"ז
3	4408	19	הח"א	10	4726	14	הח"א	3	5037	2	הכ"ז	3	5355	16	הכ"ז	3	5670	8	הח"א	3	5978	12	הכ"ז
4	4412	4	הכ"ז	4	4730	18	הכ"ז	11	5048	13	הכ"ז	4	5359	1	הכ"ז	4	5674	12	הכ"ז	10	5988	3	הח"א
3	4415	7	הכ"ז	3	4733	2	הכ"ז	3	5051	16	הכ"ז	3	5362	4	הכ"ז	3	5677	15	הכ"ז	4	5992	7	הכ"ז
3	4418	10	הכ"ז	3	4736	5	הכ"ז	4	5055	1	הכ"ז	7	5369	11	הח"א	3	5680	18	הכ"ז	3	5995	10	הכ"ז
14	**4432**	**5**	**הכ"ז**	4	4740	9	הכ"ז	3	5058	4	הכ"ז	4	5373	15	הכ"ז	7	5687	6	הח"א	3	5998	13	הכ"ז
4	4436	9	הכ"ז	3	4743	12	הכ"ז	3	5061	7	הכ"ז	3	5376	18	הכ"ז	7	5694	13	הכ"ז				

10.13137 % **TUESDAY KISLEV 1 TO TUESDAY KISLEV 29**

	4123	19	זח"ג	4	4499	15	זח"א	4	4871	7	זח"א	4	5267	4	זח"א	**24**	**5659**	**16**	**זח"א**
3	4126	3	זח"ג	20	4519	16	זח"א	20	4891	8	זח"ג	13	5280	17	זח"ג	3	5662	19	זח"ג
4	4130	7	זח"א	3	4522	19	זח"ג	3	4894	11	זח"ג	7	5287	5	זח"א	17	5679	17	זח"ג
20	4150	8	זח"ג	4	4526	4	זח"א	**24**	**4918**	**16**	**זח"א**	3	5290	8	זח"ג	4	5683	2	זח"א
3	4153	11	זח"ג	13	4539	17	זח"ג	4	4922	1	זח"א	17	5307	6	זח"ג	7	5690	9	זח"א
21	4174	13	זח"א	7	4546	5	זח"א	16	4938	17	זח"ג	7	5314	13	זח"א	13	5703	3	זח"ג
7	4181	1	זח"א	3	4549	8	זח"ג	4	4942	2	זח"א	20	5334	14	זח"ג	3	5706	6	זח"ג
13	4194	14	זח"ג	17	4566	6	זח"ג	20	4962	3	זח"ג	3	5337	17	זח"ג	4	5710	10	זח"א
3	4197	17	זח"ג	7	4573	13	זח"א	3	4965	6	זח"ג	4	5341	2	זח"א	20	5730	11	זח"ג
4	4201	2	זח"א	20	4593	14	זח"ג	4	4969	10	זח"א	17	5358	19	זח"ג	3	5733	14	זח"ג
20	4221	3	זח"ג	4	4597	18	זח"א	20	4989	11	זח"ג	3	5361	3	זח"ג	4	5737	18	זח"א
3	4224	6	זח"ג	20	4617	19	זח"ג	3	4992	14	זח"ג	4	5365	7	זח"א	20	5757	19	זח"ג
4	4228	10	זח"א	3	4620	3	זח"ג	4	4996	18	זח"א	20	5385	8	זח"ג	4	5761	4	זח"א
20	4248	11	זח"ג	4	4624	7	זח"א	20	5016	19	זח"ג	3	5388	11	זח"ג	20	5781	5	זח"א
4	4252	15	זח"א	20	4644	8	זח"ג	4	5020	4	זח"א	**24**	**5412**	**16**	**זח"א**	3	5784	8	זח"ג
20	4272	16	זח"א	3	4647	11	זח"ג	13	5033	17	זח"ג	4	5416	1	זח"א	17	5801	6	זח"ג
3	4275	19	זח"ג	**24**	**4671**	**16**	**זח"א**	7	5040	5	זח"א	16	5432	17	זח"ג	7	5808	13	זח"א
4	4279	4	זח"א	4	4675	1	זח"א	3	5043	8	זח"ג	4	5436	2	זח"א	20	5828	14	זח"ג
13	4292	17	זח"ג	13	4688	14	זח"ג	17	5060	6	זח"ג	7	5443	9	זח"א	3	5831	17	זח"ג
7	4299	5	זח"א	3	4691	17	זח"ג	7	5067	13	זח"א	13	5456	3	זח"ג	4	5835	2	זח"א
3	4302	8	זח"ג	4	4695	2	זח"א	20	5087	14	זח"ג	3	5459	6	זח"ג	20	5855	3	זח"ג
17	4319	6	זח"ג	20	4715	3	זח"ג	4	5091	18	זח"א	4	5463	10	זח"א	4	5859	7	זח"א
7	4326	13	זח"א	3	4718	6	זח"ג	20	5111	19	זח"ג	20	5483	11	זח"ג	20	5879	8	זח"ג
20	4346	14	זח"ג	4	4722	10	זח"א	3	5114	3	זח"ג	3	5486	14	זח"ג	3	5882	11	זח"ג
4	4350	18	זח"א	20	4742	11	זח"ג	4	5118	7	זח"א	4	5490	18	זח"א	**24**	**5906**	**16**	**זח"א**
20	4370	19	זח"ג	3	4745	14	זח"ג	20	5138	8	זח"ג	20	5510	19	זח"ג	3	5909	19	זח"ג
3	4373	3	זח"ג	4	4749	18	זח"א	3	5141	11	זח"ג	4	5514	4	זח"א	17	5926	17	זח"ג
4	4377	7	זח"א	17	4766	16	זח"א	**24**	**5165**	**16**	**זח"א**	20	5534	5	זח"א	7	5933	5	זח"א
20	4397	8	זח"ג	3	4769	19	זח"ג	4	5169	1	זח"א	3	5537	8	זח"ג	4	5937	9	זח"א
3	4400	11	זח"ג	4	4773	4	זח"א	16	5185	17	זח"ג	17	5554	6	זח"ג	13	5950	3	זח"ג
24	**4424**	**16**	**זח"א**	13	4786	17	זח"ג	4	5189	2	זח"א	7	5561	13	זח"א	3	5953	6	זח"ג
4	4428	1	זח"א	7	4793	5	זח"א	7	5196	9	זח"א	20	5581	14	זח"ג	4	5957	10	זח"א
13	4441	14	זח"ג	3	4796	8	זח"ג	13	5209	3	זח"ג	3	5584	17	זח"ג	20	5977	11	זח"ג
3	4444	17	זח"ג	17	4813	6	זח"ג	3	5212	6	זח"ג	4	5588	2	זח"א	3	5980	14	זח"ג
4	4448	2	זח"א	7	4820	13	זח"א	4	5216	10	זח"א	17	5605	19	זח"ג	4	5984	18	זח"א
20	4468	3	זח"ג	20	4840	14	זח"ג	20	5236	11	זח"ג	3	5608	3	זח"ג				
3	4471	6	זח"ג	4	4844	18	זח"א	3	5239	14	זח"ג	4	5612	7	זח"א				
4	4475	10	זח"א	20	4864	19	זח"ג	4	5243	18	זח"א	20	5632	8	זח"ג				
20	4495	11	זח"ג	3	4867	3	זח"ג	20	5263	19	זח"ג	3	5635	11	זח"ג				

11.51156 % **THURSDAY KISLEV 1 TO THURSDAY KISLEV 29**

	4119	15	בח"ג
20	**4139**	**16**	**בח''ג**
3	4142	19	בח"ה
4	4146	4	בח"ג
13	4159	17	בח"ה
7	4166	5	בח"ג
4	4170	9	בח"ג
16	4186	6	בח"ה
4	4190	10	בח"ג
20	**4210**	**11**	**בח''ה**
3	4213	14	בח"ה
4	4217	18	בח"ג
20	**4237**	**19**	**בח''ה**
3	4240	3	בח"ה
4	4244	7	בח"ג
20	**4264**	**8**	**בח''ה**
4	4268	12	בח"ג
20	**4288**	**13**	**בח''ג**
7	4295	1	בח"ג
13	4308	14	בח"ה
3	4311	17	בח"ה
4	4315	2	בח"ג
7	4322	9	בח"ג
13	4335	3	בח"ה
3	4338	6	בח"ה
4	4342	10	בח"ג
17	4359	8	בח"ה
3	4362	11	בח"ה
4	4366	15	בח"ג
20	**4386**	**16**	**בח''ג**
3	4389	19	בח"ה
4	4393	4	בח"ג
13	4406	17	בח"ה
7	4413	5	בח"ג
3	4416	8	בח"ה
4	4420	12	בח"ג
13	4433	6	בח"ה
4	4437	10	בח"ג
20	**4457**	**11**	**בח''ה**
3	4460	14	בח"ה
4	4464	18	בח"ג
20	**4484**	**19**	**בח''ה**
3	4487	3	בח"ה
4	4491	7	בח"ג

20	**4511**	**8**	**בח''ה**
4	4515	12	בח"ג
20	**4535**	**13**	**בח''ג**
7	4542	1	בח"ג
13	4555	14	בח"ה
3	4558	17	בח"ה
4	4562	2	בח"ג
7	4569	9	בח"ג
13	4582	3	בח"ה
3	4585	6	בח"ה
4	4589	10	בח"ג
20	**4609**	**11**	**בח''ה**
4	4613	15	בח"ג
20	**4633**	**16**	**בח''ג**
3	4636	19	בח"ה
4	4640	4	בח"ג
13	4653	17	בח"ה
7	4660	5	בח"ג
3	4663	8	בח"ה
4	4667	12	בח"ג
13	4680	6	בח"ה
4	4684	10	בח"ג
20	**4704**	**11**	**בח''ה**
3	4707	14	בח"ה
4	4711	18	בח"ג
20	**4731**	**19**	**בח''ה**
3	4734	3	בח"ה
4	4738	7	בח"ג
20	**4758**	**8**	**בח''ה**
4	4762	12	בח"ג
20	**4782**	**13**	**בח''ג**
7	4789	1	בח"ג
13	4802	14	בח"ה
3	4805	17	בח"ה
4	4809	2	בח"ג
7	4816	9	בח"ג
13	4829	3	בח"ה
3	4832	6	בח"ה
4	4836	10	בח"ג
20	**4856**	**11**	**בח''ה**
4	4860	15	בח"ג
20	**4880**	**16**	**בח''ג**
3	4883	19	בח"ה
4	4887	4	בח"ג

13	4900	17	בח"ה
7	4907	5	בח"ג
3	4910	8	בח"ה
4	4914	12	בח"ג
13	4927	6	בח"ה
7	4934	13	בח"ג
17	4951	11	בח"ה
3	4954	14	בח"ה
4	4958	18	בח"ג
20	**4978**	**19**	**בח''ה**
3	4981	3	בח"ה
4	4985	7	בח"ג
20	**5005**	**8**	**בח''ה**
3	5008	11	בח"ה
4	5012	15	בח"ג
17	5029	13	בח"ג
7	5036	1	בח"ג
13	5049	14	בח"ה
3	5052	17	בח"ה
4	5056	2	בח"ג
7	5063	9	בח"ג
13	5076	3	בח"ה
3	5079	6	בח"ה
4	5083	10	בח"ג
20	**5103**	**11**	**בח''ה**
4	5107	15	בח"ג
20	**5127**	**16**	**בח''ג**
3	5130	19	בח"ה
4	5134	4	בח"ג
13	5147	17	בח"ה
7	5154	5	בח"ג
3	5157	8	בח"ה
4	5161	12	בח"ג
13	5174	6	בח"ה
7	5181	13	בח"ג
20	**5201**	**14**	**בח''ה**
4	5205	18	בח"ג
20	**5225**	**19**	**בח''ה**
3	5228	3	בח"ה
4	5232	7	בח"ג
20	**5252**	**8**	**בח''ה**
3	5255	11	בח"ה
4	5259	15	בח"ג
17	5276	13	בח"ג

7	5283	1	בח"ג
13	5296	14	בח"ה
3	5299	17	בח"ה
4	5303	2	בח"ג
7	5310	9	בח"ג
13	5323	3	בח"ה
3	5326	6	בח"ה
4	5330	10	בח"ג
20	**5350**	**11**	**בח''ה**
4	5354	15	בח"ג
20	**5374**	**16**	**בח''ג**
3	5377	19	בח"ה
4	5381	4	בח"ג
13	5394	17	בח"ה
7	5401	5	בח"ג
3	5404	8	בח"ה
4	5408	12	בח"ג
13	5421	6	בח"ה
7	5428	13	בח"ג
20	**5448**	**14**	**בח''ה**
4	5452	18	בח"ג
20	**5472**	**19**	**בח''ה**
3	5475	3	בח"ה
4	5479	7	בח"ג
20	**5499**	**8**	**בח''ה**
3	5502	11	בח"ה
4	5506	15	בח"ג
20	**5526**	**16**	**בח''ג**
4	5530	1	בח"ג
13	5543	14	בח"ה
3	5546	17	בח"ה
4	5550	2	בח"ג
7	5557	9	בח"ג
13	5570	3	בח"ה
3	5573	6	בח"ה
4	5577	10	בח"ג
20	**5597**	**11**	**בח''ה**
4	5601	15	בח"ג
20	**5621**	**16**	**בח''ג**
3	5624	19	בח"ה
4	5628	4	בח"ג
13	5641	17	בח"ה
7	5648	5	בח"ג
3	5651	8	בח"ה

4	5655	12	בח"ג
13	5668	6	בח"ה
7	5675	13	בח"ג
20	**5695**	**14**	**בח''ה**
4	5699	18	בח"ג
20	**5719**	**19**	**בח''ה**
3	5722	3	בח"ה
4	5726	7	בח"ג
20	**5746**	**8**	**בח''ה**
3	5749	11	בח"ה
4	5753	15	בח"ג
20	**5773**	**16**	**בח''ג**
4	5777	1	בח"ג
13	5790	14	בח"ה
3	5793	17	בח"ה
4	5797	2	בח"ג
7	5804	9	בח"ג
13	5817	3	בח"ה
3	5820	6	בח"ה
4	5824	10	בח"ג
20	**5844**	**11**	**בח''ה**
3	5847	14	בח"ה
4	5851	18	בח"ג
17	5868	16	בח"ג
3	5871	19	בח"ה
4	5875	4	בח"ג
13	5888	17	בח"ה
7	5895	5	בח"ג
3	5898	8	בח"ה
4	5902	12	בח"ג
13	5915	6	בח"ה
7	5922	13	בח"ג
7	5929	1	בח"ג
13	5942	14	בח"ה
4	5946	18	בח"ג
20	**5966**	**19**	**בח''ה**
3	5969	3	בח"ה
4	5973	7	בח"ג
20	**5993**	**8**	**בח''ה**
3	5996	11	בח"ה
4	6000	15	בח"ג

28.03313 % **FRIDAY KISLEV 1 TO TUESDAY SHEVAT 30**

	4121	17	בש"ז	2	4273	17	גב"ז	11	4440	13	בש"ה	3	4595	16	בש"ה	3	4750	19	גב"ז	7	4903	1	גב"ה
1	4122	18	בש"ה	1	4274	18	בש"ה	3	4443	16	בש"ה	3	4598	19	גב"ז	1	4751	1	בש"ה	10	4913	11	בש"ז
3	4125	2	בש"ה	3	4277	2	בש"ה	3	4446	19	בש"ז	1	4599	1	בש"ה	3	4754	4	גב"ה	3	4916	14	גב"ז
3	4128	5	גב"ה	3	4280	5	גב"ה	1	4447	1	בש"ה	3	4602	4	גב"ה	7	4761	11	בש"ז	1	4917	15	בש"ה
3	4131	8	גב"ז	4	4284	9	גב"ה	2	4449	3	גב"ז	3	4605	7	גב"ה	3	4764	14	בש"ז	2	4919	17	גב"ז
1	4132	9	בש"ה	7	4291	16	בש"ה	1	4450	4	בש"ה	7	4612	14	בש"ז	1	4765	15	בש"ה	1	4920	18	בש"ה
3	4135	12	גב"ה	3	4294	19	בש"ז	3	4453	7	גב"ה	3	4615	17	בש"ז	2	4767	17	גב"ז	3	4923	2	גב"ה
10	4145	3	בש"ז	3	4297	3	גב"ז	10	4463	17	בש"ז	1	4616	18	בש"ה	1	4768	18	בש"ה	7	4930	9	גב"ה
3	4148	6	גב"ז	1	4298	4	בש"ה	4	4467	2	בש"ה	3	4619	2	בש"ה	3	4771	2	בש"ה	7	4937	16	בש"ה
1	4149	7	בש"ה	2	4300	6	גב"ז	3	4470	5	בש"ה	3	4622	5	גב"ה	3	4774	5	גב"ה	3	4940	19	בש"ז
3	4152	10	בש"ה	1	4301	7	בש"ה	3	4473	8	גב"ז	3	4625	8	גב"ז	4	4778	9	גב"ה	1	4941	1	בש"ה
3	4155	13	גב"ה	3	4304	10	גב"ה	1	4474	9	בש"ה	1	4626	9	בש"ה	7	4785	16	בש"ה	2	4943	3	גב"ז
7	4162	1	גב"ה	**14**	**4318**	**5**	**בש"ה**	2	4476	11	גב"ז	3	4629	12	גב"ה	3	4788	19	בש"ז	1	4944	4	בש"ה
7	4169	8	בש"ז	3	4321	8	בש"ז	1	4477	12	בש"ה	10	4639	3	בש"ז	3	4791	3	בש"ז	3	4947	7	גב"ה
3	4172	11	בש"ז	3	4324	11	גב"ז	3	4480	15	גב"ה	3	4642	6	גב"ז	1	4792	4	בש"ה	10	4957	17	בש"ז
1	4173	12	בש"ה	1	4325	12	בש"ה	10	4490	6	בש"ז	1	4643	7	בש"ה	2	4794	6	גב"ז	4	4961	2	בש"ה
2	4175	14	גב"ז	2	4327	14	גב"ז	4	4494	10	בש"ה	3	4646	10	בש"ה	1	4795	7	בש"ה	3	4964	5	בש"ה
1	4176	15	בש"ה	1	4328	15	בש"ה	3	4497	13	בש"ה	3	4649	13	גב"ה	3	4798	10	גב"ה	3	4967	8	גב"ז
3	4179	18	גב"ה	3	4331	18	גב"ה	3	4500	16	גב"ה	7	4656	1	גב"ה	**14**	**4812**	**5**	**בש"ה**	1	4968	9	בש"ה
3	4182	2	גב"ה	**14**	**4345**	**13**	**בש"ה**	4	4504	1	גב"ה	10	4666	11	בש"ז	3	4815	8	בש"ז	2	4970	11	גב"ז
11	4193	13	בש"ה	3	4348	16	בש"ה	3	4507	4	גב"ה	3	4669	14	גב"ז	3	4818	11	גב"ז	1	4971	12	בש"ה
3	4196	16	בש"ה	3	4351	19	גב"ז	7	4514	11	בש"ז	1	4670	15	בש"ה	1	4819	12	בש"ה	3	4974	15	גב"ה
3	4199	19	בש"ז	1	4352	1	בש"ה	3	4517	14	בש"ז	2	4672	17	גב"ז	2	4821	14	גב"ז	10	4984	6	בש"ז
1	4200	1	בש"ה	3	4355	4	גב"ה	1	4518	15	בש"ה	1	4673	18	בש"ה	1	4822	15	בש"ה	4	4988	10	בש"ה
2	4202	3	גב"ז	10	4365	14	בש"ז	2	4520	17	גב"ז	3	4676	2	גב"ה	3	4825	18	גב"ה	3	4991	13	בש"ה
1	4203	4	בש"ה	3	4368	17	בש"ז	1	4521	18	בש"ה	11	4687	13	בש"ה	**14**	**4839**	**13**	**בש"ה**	3	4994	16	גב"ה
3	4206	7	גב"ה	1	4369	18	בש"ה	3	4524	2	בש"ה	3	4690	16	בש"ה	3	4842	16	בש"ה	3	4997	19	גב"ז
10	4216	17	בש"ז	3	4372	2	בש"ה	3	4527	5	גב"ה	3	4693	19	בש"ז	3	4845	19	גב"ז	1	4998	1	בש"ה
4	4220	2	בש"ה	3	4375	5	גב"ה	4	4531	9	גב"ה	1	4694	1	בש"ה	1	4846	1	בש"ה	3	5001	4	גב"ה
3	4223	5	בש"ה	3	4378	8	גב"ז	7	4538	16	בש"ה	2	4696	3	גב"ז	3	4849	4	גב"ה	10	5011	14	בש"ז
3	4226	8	גב"ז	1	4379	9	בש"ה	3	4541	19	בש"ז	1	4697	4	בש"ה	3	4852	7	גב"ה	3	5014	17	גב"ז
1	4227	9	בש"ה	3	4382	12	גב"ה	3	4544	3	גב"ז	3	4700	7	גב"ה	7	4859	14	בש"ז	1	5015	18	בש"ה
2	4229	11	גב"ז	10	4392	3	בש"ז	1	4545	4	בש"ה	10	4710	17	בש"ז	3	4862	17	בש"ז	3	5018	2	בש"ה
1	4230	12	בש"ה	3	4395	6	גב"ז	2	4547	6	גב"ז	4	4714	2	בש"ה	1	4863	18	בש"ה	3	5021	5	גב"ה
3	4233	15	גב"ה	1	4396	7	בש"ה	1	4548	7	בש"ה	3	4717	5	בש"ה	3	4866	2	בש"ה	4	5025	9	גב"ה
10	4243	6	בש"ז	3	4399	10	בש"ה	3	4551	10	גב"ה	3	4720	8	גב"ז	3	4869	5	גב"ה	7	5032	16	בש"ה
4	4247	10	בש"ה	3	4402	13	גב"ה	**14**	**4565**	**5**	**בש"ה**	1	4721	9	בש"ה	3	4872	8	גב"ז	3	5035	19	בש"ז
3	4250	13	בש"ה	7	4409	1	גב"ה	3	4568	8	בש"ז	2	4723	11	גב"ז	1	4873	9	בש"ה	3	5038	3	בש"ז
3	4253	16	גב"ה	10	4419	11	בש"ז	3	4571	11	גב"ז	1	4724	12	בש"ה	3	4876	12	גב"ה	1	5039	4	בש"ה
4	4257	1	גב"ה	3	4422	14	גב"ז	1	4572	12	בש"ה	3	4727	15	גב"ה	10	4886	3	בש"ז	2	5041	6	גב"ז
3	4260	4	גב"ה	1	4423	15	בש"ה	2	4574	14	גב"ז	10	4737	6	בש"ז	3	4889	6	גב"ז	1	5042	7	בש"ה
7	4267	11	בש"ז	2	4425	17	גב"ז	1	4575	15	בש"ה	4	4741	10	בש"ה	1	4890	7	בש"ה	3	5045	10	גב"ה
3	4270	14	בש"ז	1	4426	18	בש"ה	3	4578	18	גב"ה	3	4744	13	בש"ה	3	4893	10	בש"ה	**14**	**5059**	**5**	**בש"ה**
1	4271	15	בש"ה	3	4429	2	גב"ה	**14**	**4592**	**13**	**בש"ה**	3	4747	16	גב"ה	3	4896	13	גב"ה	3	5062	8	בש"ז

28.03313 %

FRIDAY KISLEV 1 TO TUESDAY SHEVAT 30

3	5065	11	גב"ז	2	5217	11	גב"ז	3	5370	12	גב"ה	3	5532	3	בש"ז	1	5685	4	בש"ה	3	5840	7	גב"ה
1	5066	12	בש"ה	1	5218	12	בש"ה	10	5380	3	בש"ז	1	5533	4	בש"ה	3	5688	7	גב"ה	10	5850	17	בש"ז
2	5068	14	גב"ז	3	5221	15	גב"ה	3	5383	6	בש"ז	2	5535	6	גב"ז	3	5691	10	גב"ה	4	5854	2	בש"ה
1	5069	15	בש"ה	10	5231	6	בש"ז	1	5384	7	בש"ה	1	5536	7	בש"ה	7	5698	17	בש"ז	3	5857	5	בש"ה
3	5072	18	גב"ה	4	5235	10	בש"ה	3	5387	10	בש"ה	3	5539	10	גב"ה	4	5702	2	בש"ה	3	5860	8	גב"ז
14	**5086**	**13**	**בש"ה**	3	5238	13	בש"ה	3	5390	13	גב"ה	**14**	**5553**	**5**	**בש"ה**	3	5705	5	בש"ה	1	5861	9	בש"ה
3	5089	16	בש"ה	3	5241	16	גב"ה	7	5397	1	גב"ה	3	5556	8	בש"ז	3	5708	8	בש"ז	3	5864	12	גב"ה
3	5092	19	גב"ז	3	5244	19	גב"ז	10	5407	11	בש"ז	3	5559	11	גב"ז	1	5709	9	בש"ה	10	5874	3	בש"ז
1	5093	1	בש"ה	1	5245	1	בש"ה	3	5410	14	גב"ז	1	5560	12	בש"ה	2	5711	11	גב"ז	3	5877	6	בש"ז
3	5096	4	גב"ה	3	5248	4	גב"ה	1	5411	15	בש"ה	2	5562	14	גב"ז	1	5712	12	בש"ה	1	5878	7	בש"ה
3	5099	7	גב"ה	10	5258	14	בש"ז	2	5413	17	גב"ז	1	5563	15	בש"ה	3	5715	15	גב"ה	3	5881	10	בש"ה
7	5106	14	בש"ז	3	5261	17	גב"ז	1	5414	18	בש"ה	3	5566	18	גב"ה	10	5725	6	בש"ז	3	5884	13	גב"ה
3	5109	17	בש"ז	2	5262	18	בש"ה	3	5417	2	גב"ה	**14**	**5580**	**13**	**בש"ה**	4	5729	10	בש"ה	7	5891	1	גב"ה
1	5110	18	בש"ה	3	5265	2	בש"ה	7	5424	9	גב"ה	3	5583	16	בש"ה	3	5732	13	בש"ה	10	5901	11	בש"ז
3	5113	2	בש"ה	3	5268	5	גב"ה	7	5431	16	בש"ה	3	5586	19	גב"ז	3	5735	16	גב"ה	3	5904	14	גב"ז
3	5116	5	בש"ה	4	5272	9	גב"ה	3	5434	19	בש"ז	1	5587	1	בש"ה	3	5738	19	גב"ז	1	5905	15	בש"ה
3	5119	8	גב"ז	7	5279	16	בש"ה	1	5435	1	בש"ה	2	5589	3	גב"ז	1	5739	1	בש"ה	2	5907	17	גב"ז
1	5120	9	בש"ה	3	5282	19	בש"ז	2	5437	3	גב"ז	1	5590	4	בש"ה	3	5742	4	גב"ה	1	5908	18	בש"ה
3	5123	12	גב"ה	3	5285	3	בש"ז	1	5438	4	בש"ה	3	5593	7	גב"ה	10	5752	14	בש"ז	3	5911	2	גב"ה
10	5133	3	בש"ז	1	5286	4	בש"ה	3	5441	7	גב"ה	7	5600	14	בש"ז	3	5755	17	גב"ז	7	5918	9	גב"ה
3	5136	6	גב"ז	2	5288	6	גב"ז	3	5444	10	גב"ה	3	5603	17	בש"ז	1	5756	18	בש"ה	7	5925	16	בש"ה
1	5137	7	בש"ה	1	5289	7	בש"ה	7	5451	17	בש"ז	1	5604	18	בש"ה	3	5759	2	בש"ה	3	5928	19	בש"ז
3	5140	10	בש"ה	3	5292	10	גב"ה	4	5455	2	בש"ה	3	5607	2	בש"ה	3	5762	5	גב"ה	3	5931	3	גב"ז
3	5143	13	גב"ה	**14**	**5306**	**5**	**בש"ה**	3	5458	5	בש"ה	3	5610	5	בש"ה	4	5766	9	גב"ה	1	5932	4	בש"ה
7	5150	1	גב"ה	3	5309	8	בש"ז	3	5461	8	גב"ז	3	5613	8	גב"ז	3	5769	12	גב"ה	2	5934	6	גב"ז
10	5160	11	בש"ז	3	5312	11	גב"ז	1	5462	9	בש"ה	1	5614	9	בש"ה	7	5776	19	בש"ז	1	5935	7	בש"ה
3	5163	14	גב"ז	1	5313	12	בש"ה	2	5464	11	גב"ז	3	5617	12	גב"ה	3	5779	3	בש"ז	3	5938	10	גב"ה
1	5164	15	בש"ה	2	5315	14	גב"ז	1	5465	12	בש"ה	10	5627	3	בש"ז	1	5780	4	בש"ה	7	5945	17	בש"ז
2	5166	17	גב"ז	1	5316	15	בש"ה	3	5468	15	גב"ה	3	5630	6	בש"ז	2	5782	6	גב"ז	4	5949	2	בש"ה
1	5167	18	בש"ה	3	5319	18	גב"ה	10	5478	6	בש"ז	1	5631	7	בש"ה	1	5783	7	בש"ה	3	5952	5	בש"ה
3	5170	2	גב"ה	**14**	**5333**	**13**	**בש"ה**	4	5482	10	בש"ה	3	5634	10	בש"ה	3	5786	10	גב"ה	3	5955	8	בש"ז
7	5177	9	גב"ה	3	5336	16	בש"ה	3	5485	13	בש"ה	3	5637	13	גב"ה	**14**	**5800**	**5**	**בש"ה**	1	5956	9	בש"ה
7	5184	16	בש"ה	3	5339	19	גב"ז	3	5488	16	גב"ה	7	5644	1	גב"ה	3	5803	8	בש"ז	2	5958	11	גב"ז
3	5187	19	בש"ז	1	5340	1	בש"ה	3	5491	19	גב"ז	10	5654	11	בש"ז	3	5806	11	גב"ז	1	5959	12	בש"ה
1	5188	1	בש"ה	2	5342	3	גב"ז	1	5492	1	בש"ה	3	5657	14	גב"ז	1	5807	12	בש"ה	3	5962	15	גב"ה
2	5190	3	גב"ז	1	5343	4	בש"ה	3	5495	4	גב"ה	1	5658	15	בש"ה	2	5809	14	גב"ז	10	5972	6	בש"ז
1	5191	4	בש"ה	3	5346	7	גב"ה	10	5505	14	בש"ז	2	5660	17	גב"ז	1	5810	15	בש"ה	4	5976	10	בש"ה
3	5194	7	גב"ה	7	5353	14	בש"ז	3	5508	17	גב"ז	1	5661	18	בש"ה	3	5813	18	גב"ה	3	5979	13	בש"ה
3	5197	10	גב"ה	3	5356	17	בש"ז	1	5509	18	בש"ה	3	5664	2	גב"ה	**14**	**5827**	**13**	**בש"ה**	3	5982	16	גב"ה
7	5204	17	בש"ז	1	5357	18	בש"ה	3	5512	2	בש"ה	7	5671	9	גב"ה	3	5830	16	בש"ה	3	5985	19	גב"ז
4	5208	2	בש"ה	3	5360	2	בש"ה	3	5515	5	גב"ה	7	5678	16	בש"ה	3	5833	19	גב"ז	1	5986	1	בש"ה
3	5211	5	בש"ה	3	5363	5	בש"ה	4	5519	9	גב"ה	3	5681	19	בש"ז	1	5834	1	בש"ה	3	5989	4	גב"ה
3	5214	8	גב"ז	3	5366	8	גב"ז	3	5522	12	גב"ה	1	5682	1	בש"ה	2	5836	3	גב"ז	10	5999	14	בש"ז
1	5215	9	בש"ה	1	5367	9	בש"ה	7	5529	19	בש"ז	2	5684	3	גב"ז	1	5837	4	בש"ה				

12

הכ"ז

18.04512 % **MONDAY KISLEV 30 TO THURSDAY SHEVAT 30**

	4120	16	3	4439	12	**14**	**4757**	**7**	**14**	**5075**	**2**	3	5382	5	3	5704	4
4	4124	1	3	4442	15	3	4760	10	3	5078	5	4	5386	9	3	5707	7
14	**4138**	**15**	3	4445	18	3	4763	13	4	5082	9	7	5393	16	11	5718	18
3	4141	18	11	4456	10	7	4770	1	3	5085	12	7	5400	4	3	5721	2
3	4144	2	3	4459	13	11	4781	12	3	5088	15	3	5403	7	3	5724	5
7	4151	9	3	4462	16	3	4784	15	**14**	**5102**	**10**	3	5406	10	4	5728	9
7	4158	16	4	4466	1	3	4787	18	3	5105	13	**14**	**5420**	**5**	3	5731	12
7	4165	4	3	4469	4	3	4790	2	3	5108	16	7	5427	12	**14**	**5745**	**7**
3	4168	7	**14**	**4483**	**18**	11	4801	13	4	5112	1	3	5430	15	3	5748	10
3	4171	10	3	4486	2	3	4804	16	3	5115	4	3	5433	18	3	5751	13
14	**4185**	**5**	3	4489	5	4	4808	1	11	5126	15	**14**	**5447**	**13**	7	5758	1
4	4189	9	4	4493	9	3	4811	4	3	5129	18	3	5450	16	**14**	**5772**	**15**
3	4192	12	3	4496	12	3	4814	7	3	5132	2	4	5454	1	3	5775	18
3	4195	15	**14**	**4510**	**7**	**14**	**4828**	**2**	7	5139	9	3	5457	4	3	5778	2
3	4198	18	3	4513	10	3	4831	5	7	5146	16	**14**	**5471**	**18**	11	5789	13
11	4209	10	3	4516	13	4	4835	9	7	5153	4	3	5474	2	3	5792	16
3	4212	13	7	4523	1	3	4838	12	3	5156	7	3	5477	5	4	5796	1
3	4215	16	11	4534	12	3	4841	15	3	5159	10	4	5481	9	3	5799	4
4	4219	1	3	4537	15	**14**	**4855**	**10**	**14**	**5173**	**5**	3	5484	12	3	5802	7
3	4222	4	3	4540	18	3	4858	13	7	5180	12	**14**	**5498**	**7**	**14**	**5816**	**2**
14	**4236**	**18**	**14**	**4554**	**13**	3	4861	16	3	5183	15	3	5501	10	3	5819	5
3	4239	2	3	4557	16	4	4865	1	3	5186	18	3	5504	13	4	5823	9
3	4242	5	4	4561	1	**14**	**4879**	**15**	**14**	**5200**	**13**	7	5511	1	3	5826	12
4	4246	9	3	4564	4	3	4882	18	3	5203	16	**14**	**5525**	**15**	3	5829	15
3	4249	12	3	4567	7	3	4885	2	4	5207	1	3	5528	18	**14**	**5843**	**10**
14	**4263**	**7**	**14**	**4581**	**2**	7	4892	9	3	5210	4	3	5531	2	3	5846	13
3	4266	10	3	4584	5	7	4899	16	**14**	**5224**	**18**	11	5542	13	3	5849	16
3	4269	13	4	4588	9	7	4906	4	3	5227	2	3	5545	16	4	5853	1
7	4276	1	3	4591	12	3	4909	7	3	5230	5	4	5549	1	3	5856	4
11	4287	12	3	4594	15	3	4912	10	4	5234	9	3	5552	4	11	5867	15
3	4290	15	**14**	**4608**	**10**	**14**	**4926**	**5**	3	5237	12	3	5555	7	3	5870	18
3	4293	18	3	4611	13	7	4933	12	**14**	**5251**	**7**	**14**	**5569**	**2**	3	5873	2
14	**4307**	**13**	3	4614	16	3	4936	15	3	5254	10	3	5572	5	3	5876	5
3	4310	16	4	4618	1	3	4939	18	3	5257	13	4	5576	9	4	5880	9
4	4314	1	**14**	**4632**	**15**	11	4950	10	7	5264	1	3	5579	12	7	5887	16
3	4317	4	3	4635	18	3	4953	13	11	5275	12	3	5582	15	7	5894	4
3	4320	7	3	4638	2	3	4956	16	3	5278	15	**14**	**5596**	**10**	3	5897	7
14	**4334**	**2**	7	4645	9	4	4960	1	3	5281	18	3	5599	13	3	5900	10
3	4337	5	7	4652	16	3	4963	4	3	5284	2	3	5602	16	**14**	**5914**	**5**
4	4341	9	7	4659	4	**14**	**4977**	**18**	11	5295	13	4	5606	1	7	5921	12
3	4344	12	3	4662	7	3	4980	2	3	5298	16	3	5609	4	3	5924	15
3	4347	15	3	4665	10	3	4983	5	4	5302	1	11	5620	15	3	5927	18
11	4358	7	**14**	**4679**	**5**	4	4987	9	3	5305	4	3	5623	18	**14**	**5941**	**13**
3	4361	10	4	4683	9	3	4990	12	3	5308	7	3	5626	2	3	5944	16
3	4364	13	3	4686	12	**14**	**5004**	**7**	**14**	**5322**	**2**	3	5629	5	4	5948	1
3	4367	16	3	4689	15	3	5007	10	3	5325	5	4	5633	9	3	5951	4
4	4371	1	3	4692	18	3	5010	13	4	5329	9	7	5640	16	3	5954	7
14	**4385**	**15**	11	4703	10	7	5017	1	3	5332	12	7	5647	4	11	5965	18
3	4388	18	3	4706	13	11	5028	12	3	5335	15	3	5650	7	3	5968	2
3	4391	2	3	4709	16	3	5031	15	**14**	**5349**	**10**	3	5653	10	3	5971	5
7	4398	9	4	4713	1	3	5034	18	3	5352	13	**14**	**5667**	**5**	4	5975	9
7	4405	16	3	4716	4	3	5037	2	3	5355	16	7	5674	12	3	5978	12
7	4412	4	**14**	**4730**	**18**	11	5048	13	4	5359	1	3	5677	15	**14**	**5992**	**7**
3	4415	7	3	4733	2	3	5051	16	3	5362	4	3	5680	18	3	5995	10
3	4418	10	3	4736	5	4	5055	1	11	5373	15	**14**	**5694**	**13**	3	5998	13
14	**4432**	**5**	4	4740	9	3	5058	4	3	5376	18	3	5697	16			
4	4436	9	3	4743	12	3	5061	7	3	5379	2	4	5701	1			

13

3.86920 % **הח"א**

MONDAY TEVETH 1 TO FRIDAY ADAR1 30

	4134	11		24	4777	8		27	5423	8
27	4161	19		**47**	**4824**	**17**		17	5440	6
17	4178	17		24	4848	3		27	5467	14
27	4205	6		3	4851	6		27	5494	3
27	4232	14		24	4875	11		24	5518	8
24	4256	19		27	4902	19		3	5521	11
3	4259	3		27	4929	8		44	5565	17
24	4283	8		17	4946	6		27	5592	6
47	**4330**	**17**		27	4973	14		24	5616	11
24	4354	3		27	5000	3		27	5643	19
27	4381	11		24	5024	8		27	5670	8
27	4408	19		**47**	**5071**	**17**		17	5687	6
44	4452	6		24	5095	3		27	5714	14
27	4479	14		3	5098	6		27	5741	3
24	4503	19		24	5122	11		24	5765	8
3	4506	3		27	5149	19		3	5768	11
24	4530	8		27	5176	8		44	5812	17
47	**4577**	**17**		17	5193	6		27	5839	6
24	4601	3		27	5220	14		24	5863	11
3	4604	6		27	5247	3		27	5890	19
24	4628	11		24	5271	8		27	5917	8
27	4655	19		**47**	**5318**	**17**		44	5961	14
44	4699	6		27	5345	6		27	5988	3
27	4726	14		24	5369	11				
27	4753	3		27	5396	19				

20.10094 %

WEDNESDAY TEVETH 1 TO FRIDAY SHEVAT 30

	4123	19	זח"ג	4	4428	1	זח"א	3	4745	14	זח"ג	3	5057	3	הש"ג	3	5375	17	הש"ג	7	5690	9	זח"א
3	4126	3	זח"ג	7	4435	8	הש"ג	1	4746	15	הש"א	3	5060	6	זח"ג	10	5385	8	זח"ג	10	5700	19	הש"ג
1	4127	4	הש"א	3	4438	11	הש"ג	3	4749	18	זח"א	4	5064	10	הש"א	3	5388	11	זח"ג	3	5703	3	זח"ג
3	4130	7	זח"א	3	4441	14	זח"ג	7	4756	6	הש"ג	3	5067	13	זח"א	1	5389	12	הש"א	3	5706	6	זח"ג
7	4137	14	הש"ג	3	4444	17	זח"ג	10	4766	16	זח"א	14	5081	8	הש"ג	10	5399	3	הש"ג	4	5710	10	זח"א
3	4140	17	הש"ג	4	4448	2	זח"א	3	4769	19	זח"ג	3	5084	11	הש"ג	3	5402	6	הש"ג	7	5717	17	הש"ג
7	4147	5	הש"א	17	4465	19	הש"ג	4	4773	4	זח"א	3	5087	14	זח"ג	7	5409	13	הש"א	10	5727	8	הש"ג
3	4150	8	זח"ג	3	4468	3	זח"ג	7	4780	11	הש"ג	4	5091	18	זח"א	3	5412	16	זח"א	3	5730	11	זח"ג
3	4153	11	זח"ג	3	4471	6	זח"ג	3	4783	14	הש"ג	**20**	**5111**	**19**	**זח"ג**	4	5416	1	זח"א	3	5733	14	זח"ג
1	4154	12	הש"א	1	4472	7	הש"א	3	4786	17	זח"ג	3	5114	3	זח"ג	10	5426	11	הש"ג	1	5734	15	הש"א
10	4164	3	הש"ג	3	4475	10	זח"א	7	4793	5	זח"א	4	5118	7	זח"א	3	5429	14	הש"ג	3	5737	18	זח"א
3	4167	6	הש"ג	7	4482	17	הש"ג	3	4796	8	זח"ג	7	5125	14	הש"ג	3	5432	17	זח"ג	7	5744	6	הש"ג
7	4174	13	זח"א	10	4492	8	הש"ג	1	4797	9	הש"א	3	5128	17	הש"ג	4	5436	2	זח"א	10	5754	16	הש"א
7	4181	1	זח"א	3	4495	11	זח"ג	10	4807	19	הש"ג	7	5135	5	הש"א	7	5443	9	זח"א	3	5757	19	זח"ג
7	4188	8	הש"ג	4	4499	15	זח"א	3	4810	3	הש"ג	3	5138	8	זח"ג	10	5453	19	הש"ג	4	5761	4	זח"א
3	4191	11	הש"ג	10	4509	6	הש"ג	3	4813	6	זח"ג	3	5141	11	זח"ג	3	5456	3	זח"ג	10	5771	14	הש"ג
3	4194	14	זח"ג	10	4519	16	זח"א	4	4817	10	הש"א	1	5142	12	הש"א	3	5459	6	זח"ג	3	5774	17	הש"ג
3	4197	17	זח"ג	3	4522	19	זח"ג	3	4820	13	זח"א	10	5152	3	הש"ג	1	5460	7	הש"א	7	5781	5	זח"א
4	4201	2	זח"א	4	4526	4	זח"א	14	4834	8	הש"ג	3	5155	6	הש"ג	3	5463	10	זח"א	3	5784	8	זח"ג
17	4218	19	הש"ג	7	4533	11	הש"ג	3	4837	11	הש"ג	7	5162	13	הש"א	7	5470	17	הש"ג	1	5785	9	הש"א
3	4221	3	זח"ג	3	4536	14	הש"ג	3	4840	14	זח"ג	3	5165	16	זח"א	10	5480	8	הש"ג	10	5795	19	הש"ג
3	4224	6	זח"ג	3	4539	17	זח"ג	4	4844	18	זח"א	4	5169	1	זח"א	3	5483	11	זח"ג	3	5798	3	הש"ג
1	4225	7	הש"א	4	4543	2	הש"א	**20**	**4864**	**19**	**זח"ג**	10	5179	11	הש"ג	3	5486	14	זח"ג	3	5801	6	זח"ג
3	4228	10	זח"א	3	4546	5	זח"א	3	4867	3	זח"ג	3	5182	14	הש"ג	1	5487	15	הש"א	4	5805	10	הש"א
7	4235	17	הש"ג	3	4549	8	זח"ג	1	4868	4	הש"א	3	5185	17	זח"ג	3	5490	18	זח"א	3	5808	13	זח"א
10	4245	8	הש"ג	1	4550	9	הש"א	3	4871	7	זח"א	4	5189	2	זח"א	7	5497	6	הש"ג	14	5822	8	הש"ג
3	4248	11	זח"ג	10	4560	19	הש"ג	7	4878	14	הש"ג	7	5196	9	זח"א	10	5507	16	הש"א	3	5825	11	הש"ג
4	4252	15	זח"א	3	4563	3	הש"ג	3	4881	17	הש"ג	10	5206	19	הש"ג	3	5510	19	זח"ג	3	5828	14	זח"ג
10	4262	6	הש"ג	3	4566	6	זח"ג	7	4888	5	הש"א	3	5209	3	זח"ג	4	5514	4	זח"א	3	5831	17	זח"ג
10	4272	16	זח"א	4	4570	10	הש"א	3	4891	8	זח"ג	3	5212	6	זח"ג	10	5524	14	הש"ג	1	5832	18	הש"א
3	4275	19	זח"ג	3	4573	13	זח"א	3	4894	11	זח"ג	1	5213	7	הש"א	3	5527	17	הש"ג	3	5835	2	זח"א
4	4279	4	זח"א	14	4587	8	הש"ג	1	4895	12	הש"א	3	5216	10	זח"א	7	5534	5	זח"א	17	5852	19	הש"ג
7	4286	11	הש"ג	3	4590	11	הש"ג	10	4905	3	הש"ג	7	5223	17	הש"ג	3	5537	8	זח"ג	3	5855	3	זח"ג
3	4289	14	הש"ג	3	4593	14	זח"ג	3	4908	6	הש"ג	10	5233	8	הש"ג	1	5538	9	הש"א	4	5859	7	זח"א
3	4292	17	זח"ג	4	4597	18	זח"א	7	4915	13	הש"א	3	5236	11	זח"ג	10	5548	19	הש"ג	7	5866	14	הש"ג
4	4296	2	הש"א	**20**	**4617**	**19**	**זח"ג**	3	4918	16	זח"א	3	5239	14	זח"ג	3	5551	3	הש"ג	3	5869	17	הש"ג
3	4299	5	זח"א	3	4620	3	זח"ג	4	4922	1	זח"א	1	5240	15	הש"א	3	5554	6	זח"ג	10	5879	8	זח"ג
3	4302	8	זח"ג	1	4621	4	הש"א	10	4932	11	הש"ג	3	5243	18	זח"א	4	5558	10	הש"א	3	5882	11	זח"ג
1	4303	9	הש"א	3	4624	7	זח"א	3	4935	14	הש"ג	7	5250	6	הש"ג	3	5561	13	זח"א	1	5883	12	הש"א
10	4313	19	הש"ג	7	4631	14	הש"ג	3	4938	17	זח"ג	10	5260	16	הש"א	14	5575	8	הש"ג	10	5893	3	הש"ג
3	4316	3	הש"ג	3	4634	17	הש"ג	4	4942	2	זח"א	3	5263	19	זח"ג	3	5578	11	הש"ג	3	5896	6	הש"ג
3	4319	6	זח"ג	7	4641	5	הש"א	17	4959	19	הש"ג	4	5267	4	זח"א	3	5581	14	זח"ג	7	5903	13	הש"א
4	4323	10	הש"א	3	4644	8	זח"ג	3	4962	3	זח"ג	7	5274	11	הש"ג	3	5584	17	זח"ג	3	5906	16	זח"א
3	4326	13	זח"א	3	4647	11	זח"ג	3	4965	6	זח"ג	3	5277	14	הש"ג	1	5585	18	הש"א	3	5909	19	זח"ג
14	4340	8	הש"ג	1	4648	12	הש"א	1	4966	7	הש"א	3	5280	17	זח"ג	3	5588	2	זח"א	1	5910	1	הש"א
3	4343	11	הש"ג	10	4658	3	הש"ג	3	4969	10	זח"א	7	5287	5	זח"א	17	5605	19	זח"ג	10	5920	11	הש"ג
3	4346	14	זח"ג	3	4661	6	הש"ג	7	4976	17	הש"ג	3	5290	8	זח"ג	3	5608	3	זח"ג	3	5923	14	הש"ג
4	4350	18	זח"א	7	4668	13	הש"א	10	4986	8	הש"ג	1	5291	9	הש"א	4	5612	7	זח"א	3	5926	17	זח"ג
7	4357	6	הש"ג	3	4671	16	זח"א	3	4989	11	זח"ג	10	5301	19	הש"ג	7	5619	14	הש"ג	4	5930	2	הש"א
13	4370	19	זח"ג	4	4675	1	זח"א	3	4992	14	זח"ג	3	5304	3	הש"ג	3	5622	17	הש"ג	3	5933	5	זח"א
3	4373	3	זח"ג	7	4682	8	הש"ג	1	4993	15	הש"א	3	5307	6	זח"ג	10	5632	8	זח"ג	4	5937	9	זח"א
1	4374	4	הש"א	3	4685	11	הש"ג	3	4996	18	זח"א	4	5311	10	הש"א	3	5635	11	זח"ג	10	5947	19	הש"ג
3	4377	7	זח"א	3	4688	14	זח"ג	7	5003	6	הש"ג	3	5314	13	זח"א	1	5636	12	הש"א	3	5950	3	זח"ג
7	4384	14	הש"ג	3	4691	17	זח"ג	10	5013	16	הש"א	14	5328	8	הש"ג	10	5646	3	הש"ג	3	5953	6	זח"ג
3	4387	17	הש"ג	4	4695	2	זח"א	3	5016	19	זח"ג	3	5331	11	הש"ג	3	5649	6	הש"ג	4	5957	10	זח"א
7	4394	5	הש"א	17	4712	19	הש"ג	4	5020	4	זח"א	3	5334	14	זח"ג	7	5656	13	הש"א	7	5964	17	הש"ג
3	4397	8	זח"ג	3	4715	3	זח"ג	7	5027	11	הש"ג	3	5337	17	זח"ג	3	5659	16	זח"א	10	5974	8	הש"ג
3	4400	11	זח"ג	3	4718	6	זח"ג	3	5030	14	הש"ג	1	5338	18	הש"א	3	5662	19	זח"ג	3	5977	11	זח"ג
1	4401	12	הש"א	1	4719	7	הש"א	3	5033	17	זח"ג	3	5341	2	זח"א	1	5663	1	הש"א	3	5980	14	זח"ג
10	4411	3	הש"ג	3	4722	10	זח"א	7	5040	5	זח"א	17	5358	19	זח"ג	10	5673	11	הש"ג	1	5981	15	הש"א
3	4414	6	הש"ג	7	4729	17	הש"ג	3	5043	8	זח"ג	3	5361	3	זח"ג	3	5676	14	הש"ג	3	5984	18	זח"א
7	4421	13	הש"א	10	4739	8	הש"ג	1	5044	9	הש"א	4	5365	7	זח"א	3	5679	17	זח"ג	7	5991	6	הש"ג
3	4424	16	זח"א	3	4742	11	זח"ג	10	5054	19	הש"ג	7	5372	14	הש"ג	4	5683	2	זח"א				

זש"ה זש"ג בח"ה בח"ג

29.95161 %

FRIDAY TEVETH 1 TO SUNDAY SHEVAT 30

	4119	15	בח"ג	3	4315	2	בח"ג	1	4502	18	שז"ג	3	4684	10	בח"ג	1	4884	1	שז"ג
10	4129	6	שז"ה	7	4322	9	בח"ג	3	4505	2	שז"ג	**14**	**4698**	**5**	**שז"ג**	3	4887	4	בח"ג
4	4133	10	שז"ג	7	4329	16	שז"ג	3	4508	5	שז"ג	3	4701	8	שז"ה	10	4897	14	שז"ה
3	4136	13	שז"ג	3	4332	19	שז"ה	3	4511	8	בח"ה	1	4702	9	שז"ג	1	4898	15	שז"ג
3	4139	16	בח"ג	1	4333	1	שז"ג	1	4512	9	שז"ג	2	4704	11	בח"ה	2	4900	17	בח"ה
3	4142	19	בח"ה	2	4335	3	בח"ה	3	4515	12	בח"ג	1	4705	12	שז"ג	1	4901	18	שז"ג
1	4143	1	שז"ג	1	4336	4	שז"ג	10	4525	3	שז"ה	2	4707	14	בח"ה	3	4904	2	שז"ג
3	4146	4	בח"ג	2	4338	6	בח"ה	3	4528	6	שז"ה	1	4708	15	שז"ג	3	4907	5	בח"ג
10	4156	14	שז"ה	1	4339	7	שז"ג	1	4529	7	שז"ג	3	4711	18	בח"ג	3	4910	8	בח"ה
1	4157	15	שז"ג	3	4342	10	בח"ג	3	4532	10	שז"ג	**14**	**4725**	**13**	**שז"ג**	1	4911	9	שז"ג
2	4159	17	בח"ה	7	4349	17	שז"ה	3	4535	13	בח"ג	3	4728	16	שז"ג	3	4914	12	בח"ג
1	4160	18	שז"ג	4	4353	2	שז"ג	7	4542	1	בח"ג	3	4731	19	בח"ה	7	4921	19	שז"ה
3	4163	2	שז"ג	3	4356	5	שז"ג	10	4552	11	שז"ה	1	4732	1	שז"ג	3	4924	3	שז"ה
3	4166	5	בח"ג	3	4359	8	בח"ה	1	4553	12	שז"ג	2	4734	3	בח"ה	1	4925	4	שז"ג
4	4170	9	בח"ג	1	4360	9	שז"ג	2	4555	14	בח"ה	1	4735	4	שז"ג	2	4927	6	בח"ה
7	4177	16	שז"ג	2	4362	11	בח"ה	1	4556	15	שז"ג	3	4738	7	בח"ג	1	4928	7	שז"ג
3	4180	19	שז"ה	1	4363	12	שז"ג	2	4558	17	בח"ה	10	4748	17	שז"ה	3	4931	10	שז"ג
3	4183	3	שז"ה	3	4366	15	בח"ג	1	4559	18	שז"ג	4	4752	2	שז"ג	3	4934	13	בח"ג
1	4184	4	שז"ג	10	4376	6	שז"ה	3	4562	2	בח"ג	3	4755	5	שז"ג	11	4945	5	שז"ג
2	4186	6	בח"ה	4	4380	10	שז"ג	7	4569	9	בח"ג	3	4758	8	בח"ה	3	4948	8	שז"ה
1	4187	7	שז"ג	3	4383	13	שז"ג	7	4576	16	שז"ג	1	4759	9	שז"ג	1	4949	9	שז"ג
3	4190	10	בח"ג	3	4386	16	בח"ג	3	4579	19	שז"ה	3	4762	12	בח"ג	2	4951	11	בח"ה
14	**4204**	**5**	**שז"ג**	3	4389	19	בח"ה	1	4580	1	שז"ג	10	4772	3	שז"ה	1	4952	12	שז"ג
3	4207	8	שז"ה	1	4390	1	שז"ג	2	4582	3	בח"ה	3	4775	6	שז"ה	2	4954	14	בח"ה
1	4208	9	שז"ג	3	4393	4	בח"ג	1	4583	4	שז"ג	1	4776	7	שז"ג	1	4955	15	שז"ג
2	4210	11	בח"ה	10	4403	14	שז"ה	2	4585	6	בח"ה	3	4779	10	שז"ג	3	4958	18	בח"ג
1	4211	12	שז"ג	1	4404	15	שז"ג	1	4586	7	שז"ג	3	4782	13	בח"ג	**14**	**4972**	**13**	**שז"ג**
2	4213	14	בח"ה	2	4406	17	בח"ה	3	4589	10	בח"ג	7	4789	1	בח"ג	3	4975	16	שז"ג
1	4214	15	שז"ג	1	4407	18	שז"ג	7	4596	17	שז"ה	10	4799	11	שז"ה	3	4978	19	בח"ה
3	4217	18	בח"ג	3	4410	2	שז"ג	4	4600	2	שז"ג	1	4800	12	שז"ג	1	4979	1	שז"ג
14	**4231**	**13**	**שז"ג**	3	4413	5	בח"ג	3	4603	5	שז"ג	2	4802	14	בח"ה	2	4981	3	בח"ה
3	4234	16	שז"ג	3	4416	8	בח"ה	3	4606	8	שז"ה	1	4803	15	שז"ג	1	4982	4	שז"ג
3	4237	19	בח"ה	1	4417	9	שז"ג	1	4607	9	שז"ג	2	4805	17	בח"ה	3	4985	7	בח"ג
1	4238	1	שז"ג	3	4420	12	בח"ג	2	4609	11	בח"ה	1	4806	18	שז"ג	10	4995	17	שז"ה
2	4240	3	בח"ה	7	4427	19	שז"ה	1	4610	12	שז"ג	3	4809	2	בח"ג	4	4999	2	שז"ג
1	4241	4	שז"ג	3	4430	3	שז"ה	3	4613	15	בח"ג	7	4816	9	בח"ג	3	5002	5	שז"ג
3	4244	7	בח"ג	1	4431	4	שז"ג	10	4623	6	שז"ה	7	4823	16	שז"ג	3	5005	8	בח"ה
7	4251	14	שז"ה	2	4433	6	בח"ה	4	4627	10	שז"ג	3	4826	19	שז"ה	1	5006	9	שז"ג
3	4254	17	שז"ה	1	4434	7	שז"ג	3	4630	13	שז"ג	1	4827	1	שז"ג	2	5008	11	בח"ה
1	4255	18	שז"ג	3	4437	10	בח"ג	3	4633	16	בח"ג	2	4829	3	בח"ה	1	5009	12	שז"ג
3	4258	2	שז"ג	**14**	**4451**	**5**	**שז"ג**	3	4636	19	בח"ה	1	4830	4	שז"ג	3	5012	15	בח"ג
3	4261	5	שז"ג	3	4454	8	שז"ה	1	4637	1	שז"ג	2	4832	6	בח"ה	7	5019	3	שז"ה
3	4264	8	בח"ה	1	4455	9	שז"ג	3	4640	4	בח"ג	1	4833	7	שז"ג	3	5022	6	שז"ה
1	4265	9	שז"ג	2	4457	11	בח"ה	10	4650	14	שז"ה	3	4836	10	בח"ג	1	5023	7	שז"ג
3	4268	12	בח"ג	1	4458	12	שז"ג	1	4651	15	שז"ג	7	4843	17	שז"ה	3	5026	10	שז"ג
10	4278	3	שז"ה	2	4460	14	בח"ה	2	4653	17	בח"ה	4	4847	2	שז"ג	3	5029	13	בח"ג
3	4281	6	שז"ה	1	4461	15	שז"ג	1	4654	18	שז"ג	3	4850	5	שז"ג	7	5036	1	בח"ג
1	4282	7	שז"ג	3	4464	18	בח"ג	3	4657	2	שז"ג	3	4853	8	שז"ה	10	5046	11	שז"ה
3	4285	10	שז"ג	**14**	**4478**	**13**	**שז"ג**	3	4660	5	בח"ג	1	4854	9	שז"ג	1	5047	12	שז"ג
3	4288	13	בח"ג	3	4481	16	שז"ג	3	4663	8	בח"ה	2	4856	11	בח"ה	2	5049	14	בח"ה
7	4295	1	בח"ג	3	4484	19	בח"ה	1	4664	9	שז"ג	1	4857	12	שז"ג	1	5050	15	שז"ג
10	4305	11	שז"ה	1	4485	1	שז"ג	3	4667	12	בח"ג	3	4860	15	בח"ג	2	5052	17	בח"ה
1	4306	12	שז"ג	2	4487	3	בח"ה	7	4674	19	שז"ה	10	4870	6	שז"ה	1	5053	18	שז"ג
2	4308	14	בח"ה	1	4488	4	שז"ג	3	4677	3	שז"ה	4	4874	10	שז"ג	3	5056	2	בח"ג
1	4309	15	שז"ג	3	4491	7	בח"ג	1	4678	4	שז"ג	3	4877	13	שז"ג	7	5063	9	בח"ג
2	4311	17	בח"ה	7	4498	14	שז"ה	2	4680	6	בח"ה	3	4880	16	בח"ג	7	5070	16	שז"ג
1	4312	18	שז"ג	3	4501	17	שז"ה	1	4681	7	שז"ג	3	4883	19	בח"ה	3	5073	19	שז"ה

זש"ה זש"ג בח"ה בח"ג

29.95161 % **FRIDAY TEVETH 1 TO SUNDAY SHEVAT 30**

1	5074	1	זש"ג	1	5256	12	זש"ג	2	5448	14	בח"ה	1	5642	18	זש"ג	**14**	**5838**	**5**	**זש"ג**
2	5076	3	בח"ה	3	5259	15	בח"ג	1	5449	15	זש"ג	3	5645	2	זש"ג	3	5841	8	זש"ה
1	5077	4	זש"ג	7	5266	3	זש"ה	3	5452	18	בח"ג	3	5648	5	בח"ג	1	5842	9	זש"ג
2	5079	6	בח"ה	3	5269	6	זש"ה	**14**	**5466**	**13**	**זש"ג**	3	5651	8	בח"ה	2	5844	11	בח"ה
1	5080	7	זש"ג	1	5270	7	זש"ג	3	5469	16	זש"ג	1	5652	9	זש"ג	1	5845	12	זש"ג
3	5083	10	בח"ג	3	5273	10	זש"ג	3	5472	19	בח"ה	3	5655	12	בח"ג	2	5847	14	בח"ה
7	5090	17	זש"ה	3	5276	13	בח"ג	1	5473	1	זש"ג	10	5665	3	זש"ה	1	5848	15	זש"ג
4	5094	2	זש"ג	7	5283	1	בח"ג	2	5475	3	בח"ה	1	5666	4	זש"ג	3	5851	18	בח"ג
3	5097	5	זש"ג	10	5293	11	זש"ה	1	5476	4	זש"ג	2	5668	6	בח"ה	7	5858	6	זש"ה
3	5100	8	זש"ה	1	5294	12	זש"ג	3	5479	7	בח"ג	1	5669	7	זש"ג	4	5862	10	זש"ג
1	5101	9	זש"ג	2	5296	14	בח"ה	10	5489	17	זש"ה	3	5672	10	זש"ג	3	5865	13	זש"ג
2	5103	11	בח"ה	1	5297	15	זש"ג	4	5493	2	זש"ג	3	5675	13	בח"ג	3	5868	16	בח"ג
1	5104	12	זש"ג	2	5299	17	בח"ה	3	5496	5	זש"ג	11	5686	5	זש"ג	3	5871	19	בח"ה
3	5107	15	בח"ג	1	5300	18	זש"ג	3	5499	8	בח"ה	3	5689	8	זש"ה	1	5872	1	זש"ג
10	5117	6	זש"ה	3	5303	2	בח"ג	1	5500	9	זש"ג	3	5692	11	זש"ה	3	5875	4	בח"ג
4	5121	10	זש"ג	7	5310	9	בח"ג	2	5502	11	בח"ה	1	5693	12	זש"ג	10	5885	14	זש"ה
3	5124	13	זש"ג	7	5317	16	זש"ג	1	5503	12	זש"ג	2	5695	14	בח"ה	1	5886	15	זש"ג
3	5127	16	בח"ג	3	5320	19	זש"ה	3	5506	15	בח"ג	1	5696	15	זש"ג	2	5888	17	בח"ה
3	5130	19	בח"ה	1	5321	1	זש"ג	7	5513	3	זש"ה	3	5699	18	בח"ג	1	5889	18	זש"ג
1	5131	1	זש"ג	2	5323	3	בח"ה	3	5516	6	זש"ה	**14**	**5713**	**13**	**זש"ג**	3	5892	2	זש"ג
3	5134	4	בח"ג	1	5324	4	זש"ג	1	5517	7	זש"ג	3	5716	16	זש"ג	3	5895	5	בח"ג
10	5144	14	זש"ה	2	5326	6	בח"ה	3	5520	10	זש"ג	3	5719	19	בח"ה	3	5898	8	בח"ה
1	5145	15	זש"ג	1	5327	7	זש"ג	3	5523	13	זש"ג	1	5720	1	זש"ג	1	5899	9	זש"ג
2	5147	17	בח"ה	3	5330	10	בח"ג	3	5526	16	בח"ג	2	5722	3	בח"ה	3	5902	12	בח"ג
1	5148	18	זש"ג	**14**	**5344**	**5**	**זש"ג**	4	5530	1	בח"ג	1	5723	4	זש"ג	10	5912	3	זש"ה
3	5151	2	זש"ג	3	5347	8	זש"ה	10	5540	11	זש"ה	3	5726	7	בח"ג	1	5913	4	זש"ג
3	5154	5	בח"ג	1	5348	9	זש"ג	1	5541	12	זש"ג	10	5736	17	זש"ה	2	5915	6	בח"ה
3	5157	8	בח"ה	2	5350	11	בח"ה	2	5543	14	בח"ה	4	5740	2	זש"ג	1	5916	7	זש"ג
1	5158	9	זש"ג	1	5351	12	זש"ג	1	5544	15	זש"ג	3	5743	5	זש"ג	3	5919	10	זש"ג
3	5161	12	בח"ג	3	5354	15	בח"ג	2	5546	17	בח"ה	3	5746	8	בח"ה	3	5922	13	בח"ג
7	5168	19	זש"ה	10	5364	6	זש"ה	1	5547	18	זש"ג	1	5747	9	זש"ג	7	5929	1	בח"ג
3	5171	3	זש"ה	4	5368	10	זש"ג	3	5550	2	בח"ג	2	5749	11	בח"ה	7	5936	8	זש"ה
1	5172	4	זש"ג	3	5371	13	זש"ג	7	5557	9	בח"ג	1	5750	12	זש"ג	3	5939	11	זש"ה
2	5174	6	בח"ה	3	5374	16	בח"ג	7	5564	16	זש"ג	3	5753	15	בח"ג	1	5940	12	זש"ג
1	5175	7	זש"ג	3	5377	19	בח"ה	3	5567	19	זש"ה	7	5760	3	זש"ה	2	5942	14	בח"ה
3	5178	10	זש"ג	1	5378	1	זש"ג	1	5568	1	זש"ג	3	5763	6	זש"ה	1	5943	15	זש"ג
3	5181	13	בח"ג	3	5381	4	בח"ג	2	5570	3	בח"ה	1	5764	7	זש"ג	3	5946	18	בח"ג
11	5192	5	זש"ג	10	5391	14	זש"ה	1	5571	4	זש"ג	3	5767	10	זש"ג	**14**	**5960**	**13**	**זש"ג**
3	5195	8	זש"ה	1	5392	15	זש"ג	2	5573	6	בח"ה	3	5770	13	זש"ג	3	5963	16	זש"ג
3	5198	11	זש"ה	2	5394	17	בח"ה	1	5574	7	זש"ג	3	5773	16	בח"ג	3	5966	19	בח"ה
1	5199	12	זש"ג	1	5395	18	זש"ג	3	5577	10	בח"ג	4	5777	1	בח"ג	1	5967	1	זש"ג
2	5201	14	בח"ה	3	5398	2	זש"ג	**14**	**5591**	**5**	**זש"ג**	10	5787	11	זש"ה	2	5969	3	בח"ה
1	5202	15	זש"ג	3	5401	5	בח"ג	3	5594	8	זש"ה	1	5788	12	זש"ג	1	5970	4	זש"ג
3	5205	18	בח"ג	3	5404	8	בח"ה	1	5595	9	זש"ג	2	5790	14	בח"ה	3	5973	7	בח"ג
14	**5219**	**13**	**זש"ג**	1	5405	9	זש"ג	2	5597	11	בח"ה	1	5791	15	זש"ג	10	5983	17	זש"ה
3	5222	16	זש"ג	3	5408	12	בח"ג	1	5598	12	זש"ג	2	5793	17	בח"ה	4	5987	2	זש"ג
3	5225	19	בח"ה	7	5415	19	זש"ה	3	5601	15	בח"ג	1	5794	18	זש"ג	3	5990	5	זש"ג
1	5226	1	זש"ג	3	5418	3	זש"ה	10	5611	6	זש"ה	3	5797	2	בח"ג	3	5993	8	בח"ה
2	5228	3	בח"ה	1	5419	4	זש"ג	4	5615	10	זש"ג	7	5804	9	בח"ג	1	5994	9	זש"ג
1	5229	4	זש"ג	2	5421	6	בח"ה	3	5618	13	זש"ג	7	5811	16	זש"ג	2	5996	11	בח"ה
3	5232	7	בח"ג	1	5422	7	זש"ג	3	5621	16	בח"ג	3	5814	19	זש"ה	1	5997	12	זש"ג
10	5242	17	זש"ה	3	5425	10	זש"ג	3	5624	19	בח"ה	1	5815	1	זש"ג	3	6000	15	בח"ג
4	5246	2	זש"ג	3	5428	13	בח"ג	1	5625	1	זש"ג	2	5817	3	בח"ה				
3	5249	5	זש"ג	11	5439	5	זש"ג	3	5628	4	בח"ג	1	5818	4	זש"ג				
3	5252	8	בח"ה	3	5442	8	זש"ה	10	5638	14	זש"ה	2	5820	6	בח"ה				
1	5253	9	זש"ג	3	5445	11	זש"ה	1	5639	15	זש"ג	1	5821	7	זש"ג				
2	5255	11	בח"ה	1	5446	12	זש"ג	2	5641	17	בח"ה	3	5824	10	בח"ג				

16

בח"ה זש"ה

10.52631 % **MONDAY ADAR1 1 TO TUESDAY ADAR1 30**

	4129	6	זש"ה	3	4501	17	זש"ה	13	4883	19	בח"ה	10	5252	8	בח"ה
13	4142	19	בח"ה	10	4511	8	בח"ה	14	4897	14	זש"ה	3	5255	11	בח"ה
14	4156	14	זש"ה	14	4525	3	זש"ה	3	4900	17	בח"ה	11	5266	3	זש"ה
3	4159	17	בח"ה	3	4528	6	זש"ה	10	4910	8	בח"ה	3	5269	6	זש"ה
21	4180	19	זש"ה	**24**	**4552**	**11**	**זש"ה**	11	4921	19	זש"ה	**24**	**5293**	**11**	**זש"ה**
3	4183	3	זש"ה	3	4555	14	בח"ה	3	4924	3	זש"ה	3	5296	14	בח"ה
3	4186	6	בח"ה	3	4558	17	בח"ה	3	4927	6	בח"ה	3	5299	17	בח"ה
21	4207	8	זש"ה	21	4579	19	זש"ה	21	4948	8	זש"ה	21	5320	19	זש"ה
3	4210	11	בח"ה	3	4582	3	בח"ה	3	4951	11	בח"ה	3	5323	3	בח"ה
3	4213	14	בח"ה	3	4585	6	בח"ה	3	4954	14	בח"ה	3	5326	6	בח"ה
24	**4237**	**19**	**בח"ה**	11	4596	17	זש"ה	**24**	**4978**	**19**	**בח"ה**	21	5347	8	זש"ה
3	4240	3	בח"ה	10	4606	8	זש"ה	3	4981	3	בח"ה	3	5350	11	בח"ה
11	4251	14	זש"ה	3	4609	11	בח"ה	14	4995	17	זש"ה	14	5364	6	זש"ה
3	4254	17	זש"ה	14	4623	6	זש"ה	10	5005	8	בח"ה	13	5377	19	בח"ה
10	4264	8	בח"ה	13	4636	19	בח"ה	3	5008	11	בח"ה	14	5391	14	זש"ה
14	4278	3	זש"ה	14	4650	14	זש"ה	11	5019	3	זש"ה	3	5394	17	בח"ה
3	4281	6	זש"ה	3	4653	17	בח"ה	3	5022	6	זש"ה	10	5404	8	בח"ה
24	**4305**	**11**	**זש"ה**	10	4663	8	בח"ה	**24**	**5046**	**11**	**זש"ה**	11	5415	19	זש"ה
3	4308	14	בח"ה	11	4674	19	זש"ה	3	5049	14	בח"ה	3	5418	3	זש"ה
3	4311	17	בח"ה	3	4677	3	זש"ה	3	5052	17	בח"ה	3	5421	6	בח"ה
21	4332	19	זש"ה	3	4680	6	בח"ה	21	5073	19	זש"ה	21	5442	8	זש"ה
3	4335	3	בח"ה	21	4701	8	זש"ה	3	5076	3	בח"ה	3	5445	11	זש"ה
3	4338	6	בח"ה	3	4704	11	בח"ה	3	5079	6	בח"ה	3	5448	14	בח"ה
11	4349	17	זש"ה	3	4707	14	בח"ה	11	5090	17	זש"ה	**24**	**5472**	**19**	**בח"ה**
10	4359	8	בח"ה	**24**	**4731**	**19**	**בח"ה**	10	5100	8	זש"ה	3	5475	3	בח"ה
3	4362	11	בח"ה	3	4734	3	בח"ה	3	5103	11	בח"ה	14	5489	17	זש"ה
14	4376	6	זש"ה	14	4748	17	זש"ה	14	5117	6	זש"ה	10	5499	8	בח"ה
13	4389	19	בח"ה	10	4758	8	בח"ה	13	5130	19	בח"ה	3	5502	11	בח"ה
14	4403	14	זש"ה	14	4772	3	זש"ה	14	5144	14	זש"ה	11	5513	3	זש"ה
3	4406	17	בח"ה	3	4775	6	זש"ה	3	5147	17	בח"ה	3	5516	6	זש"ה
10	4416	8	בח"ה	**24**	**4799**	**11**	**זש"ה**	10	5157	8	בח"ה	**24**	**5540**	**11**	**זש"ה**
11	4427	19	זש"ה	3	4802	14	בח"ה	11	5168	19	זש"ה	3	5543	14	בח"ה
3	4430	3	זש"ה	3	4805	17	בח"ה	3	5171	3	זש"ה	3	5546	17	בח"ה
3	4433	6	בח"ה	21	4826	19	זש"ה	3	5174	6	בח"ה	21	5567	19	זש"ה
21	4454	8	זש"ה	3	4829	3	בח"ה	21	5195	8	זש"ה	3	5570	3	בח"ה
3	4457	11	בח"ה	3	4832	6	בח"ה	3	5198	11	זש"ה	3	5573	6	בח"ה
3	4460	14	בח"ה	11	4843	17	זש"ה	3	5201	14	בח"ה	21	5594	8	זש"ה
24	**4484**	**19**	**בח"ה**	10	4853	8	זש"ה	**24**	**5225**	**19**	**בח"ה**	3	5597	11	בח"ה
3	4487	3	בח"ה	3	4856	11	בח"ה	3	5228	3	בח"ה	14	5611	6	זש"ה
11	4498	14	זש"ה	14	4870	6	זש"ה	14	5242	17	זש"ה	13	5624	19	בח"ה

14	5638	14	זש"ה
3	5641	17	בח"ה
10	5651	8	בח"ה
14	5665	3	זש"ה
3	5668	6	בח"ה
21	5689	8	זש"ה
3	5692	11	זש"ה
3	5695	14	בח"ה
24	**5719**	**19**	**בח"ה**
3	5722	3	בח"ה
14	5736	17	זש"ה
10	5746	8	בח"ה
3	5749	11	בח"ה
11	5760	3	זש"ה
3	5763	6	זש"ה
24	**5787**	**11**	**זש"ה**
3	5790	14	בח"ה
3	5793	17	בח"ה
21	5814	19	זש"ה
3	5817	3	בח"ה
3	5820	6	בח"ה
21	5841	8	זש"ה
3	5844	11	בח"ה
3	5847	14	בח"ה
11	5858	6	זש"ה
13	5871	19	בח"ה
14	5885	14	זש"ה
3	5888	17	בח"ה
10	5898	8	בח"ה
14	5912	3	זש"ה
3	5915	6	בח"ה
21	5936	8	זש"ה
3	5939	11	זש"ה
3	5942	14	בח"ה
24	**5966**	**19**	**בח"ה**
3	5969	3	בח"ה
14	5983	17	זש"ה
10	5993	8	בח"ה
3	5996	11	בח"ה

17

בש"ז גב"ז

9.98802 % **WEDESDAY ADAR1 1 TO THURSDAY ADAR1 30**

	4121	17	בש"ז
10	4131	8	גב"ז
14	4145	3	בש"ז
3	4148	6	גב"ז
21	4169	8	בש"ז
3	4172	11	בש"ז
3	4175	14	גב"ז
24	**4199**	**19**	**בש''ז**
3	4202	3	גב"ז
14	4216	17	בש"ז
10	4226	8	גב"ז
3	4229	11	גב"ז
14	4243	6	בש"ז
24	**4267**	**11**	**בש''ז**
3	4270	14	בש"ז
3	4273	17	גב"ז
21	4294	19	בש"ז
3	4297	3	גב"ז
3	4300	6	גב"ז
21	4321	8	בש"ז
3	4324	11	גב"ז
3	4327	14	גב"ז
24	**4351**	**19**	**גב''ז**
14	4365	14	בש"ז
3	4368	17	בש"ז
10	4378	8	גב"ז
14	4392	3	בש"ז
3	4395	6	גב"ז
24	**4419**	**11**	**בש''ז**
3	4422	14	גב"ז
3	4425	17	גב"ז
21	4446	19	בש"ז
3	4449	3	גב"ז
14	4463	17	בש"ז
10	4473	8	גב"ז
3	4476	11	גב"ז
14	4490	6	בש"ז
24	**4514**	**11**	**בש''ז**

3	4517	14	בש"ז
3	4520	17	גב"ז
21	4541	19	בש"ז
3	4544	3	גב"ז
3	4547	6	גב"ז
21	4568	8	בש"ז
3	4571	11	גב"ז
3	4574	14	גב"ז
24	**4598**	**19**	**גב''ז**
14	4612	14	בש"ז
3	4615	17	בש"ז
10	4625	8	גב"ז
14	4639	3	בש"ז
3	4642	6	גב"ז
24	**4666**	**11**	**בש''ז**
3	4669	14	גב"ז
3	4672	17	גב"ז
21	4693	19	בש"ז
3	4696	3	גב"ז
14	4710	17	בש"ז
10	4720	8	גב"ז
3	4723	11	גב"ז
14	4737	6	בש"ז
13	4750	19	גב"ז
11	4761	11	בש"ז
3	4764	14	בש"ז
3	4767	17	גב"ז
21	4788	19	בש"ז
3	4791	3	בש"ז
3	4794	6	גב"ז
21	4815	8	בש"ז
3	4818	11	גב"ז
3	4821	14	גב"ז
24	**4845**	**19**	**גב''ז**
14	4859	14	בש"ז
3	4862	17	בש"ז
10	4872	8	גב"ז
14	4886	3	בש"ז

3	4889	6	גב"ז
24	**4913**	**11**	**בש''ז**
3	4916	14	גב"ז
3	4919	17	גב"ז
21	4940	19	בש"ז
3	4943	3	גב"ז
14	4957	17	בש"ז
10	4967	8	גב"ז
3	4970	11	גב"ז
14	4984	6	בש"ז
13	4997	19	גב"ז
14	5011	14	בש"ז
3	5014	17	גב"ז
21	5035	19	בש"ז
3	5038	3	בש"ז
3	5041	6	גב"ז
21	5062	8	בש"ז
3	5065	11	גב"ז
3	5068	14	גב"ז
24	**5092**	**19**	**גב''ז**
14	5106	14	בש"ז
3	5109	17	בש"ז
10	5119	8	גב"ז
14	5133	3	בש"ז
3	5136	6	גב"ז
24	**5160**	**11**	**בש''ז**
3	5163	14	גב"ז
3	5166	17	גב"ז
21	5187	19	בש"ז
3	5190	3	גב"ז
14	5204	17	בש"ז
10	5214	8	גב"ז
3	5217	11	גב"ז
14	5231	6	בש"ז
13	5244	19	גב"ז
14	5258	14	בש"ז
3	5261	17	גב"ז
21	5282	19	בש"ז

3	5285	3	בש"ז
3	5288	6	גב"ז
21	5309	8	בש"ז
3	5312	11	גב"ז
3	5315	14	גב"ז
24	**5339**	**19**	**גב''ז**
3	5342	3	גב"ז
11	5353	14	בש"ז
3	5356	17	בש"ז
10	5366	8	גב"ז
14	5380	3	בש"ז
3	5383	6	בש"ז
24	**5407**	**11**	**בש''ז**
3	5410	14	גב"ז
3	5413	17	גב"ז
21	5434	19	בש"ז
3	5437	3	גב"ז
14	5451	17	בש"ז
10	5461	8	גב"ז
3	5464	11	גב"ז
14	5478	6	בש"ז
13	5491	19	גב"ז
14	5505	14	בש"ז
3	5508	17	גב"ז
21	5529	19	בש"ז
3	5532	3	בש"ז
3	5535	6	גב"ז
21	5556	8	בש"ז
3	5559	11	גב"ז
3	5562	14	גב"ז
24	**5586**	**19**	**גב''ז**
3	5589	3	גב"ז
11	5600	14	בש"ז
3	5603	17	בש"ז
10	5613	8	גב"ז
14	5627	3	בש"ז
3	5630	6	בש"ז
24	**5654**	**11**	**בש''ז**

3	5657	14	גב"ז
3	5660	17	גב"ז
21	5681	19	בש"ז
3	5684	3	גב"ז
14	5698	17	בש"ז
10	5708	8	בש"ז
3	5711	11	גב"ז
14	5725	6	בש"ז
13	5738	19	גב"ז
14	5752	14	בש"ז
3	5755	17	גב"ז
21	5776	19	בש"ז
3	5779	3	בש"ז
3	5782	6	גב"ז
21	5803	8	בש"ז
3	5806	11	גב"ז
3	5809	14	גב"ז
24	**5833**	**19**	**גב''ז**
3	5836	3	גב"ז
14	5850	17	בש"ז
10	5860	8	גב"ז
14	5874	3	בש"ז
3	5877	6	בש"ז
24	**5901**	**11**	**בש''ז**
3	5904	14	גב"ז
3	5907	17	גב"ז
21	5928	19	בש"ז
3	5931	3	גב"ז
3	5934	6	גב"ז
11	5945	17	בש"ז
10	5955	8	בש"ז
3	5958	11	גב"ז
14	5972	6	בש"ז
13	5985	19	גב"ז
14	5999	14	בש"ז

12.45857 % **SHABBOS ADAR1 1 TO SUNDAY ADAR1 30**

	4123	19	זח"ג	10	4492	8	הש"ג	11	4878	14	הש"ג	13	5263	19	זח"ג	3	5635	11	זח"ג
3	4126	3	זח"ג	3	4495	11	זח"ג	3	4881	17	הש"ג	11	5274	11	הש"ג	11	5646	3	הש"ג
11	4137	14	הש"ג	14	4509	6	הש"ג	10	4891	8	זח"ג	3	5277	14	הש"ג	3	5649	6	הש"ג
3	4140	17	הש"ג	13	4522	19	זח"ג	3	4894	11	זח"ג	3	5280	17	זח"ג	13	5662	19	זח"ג
10	4150	8	זח"ג	11	4533	11	הש"ג	11	4905	3	הש"ג	10	5290	8	זח"ג	11	5673	11	הש"ג
3	4153	11	זח"ג	3	4536	14	הש"ג	3	4908	6	הש"ג	11	5301	19	הש"ג	3	5676	14	הש"ג
11	4164	3	הש"ג	3	4539	17	זח"ג	**24**	**4932**	**11**	**הש''ג**	3	5304	3	הש"ג	3	5679	17	זח"ג
3	4167	6	הש"ג	10	4549	8	זח"ג	3	4935	14	הש"ג	3	5307	6	זח"ג	21	5700	19	הש"ג
21	4188	8	הש"ג	11	4560	19	הש"ג	3	4938	17	זח"ג	21	5328	8	הש"ג	3	5703	3	זח"ג
3	4191	11	הש"ג	3	4563	3	הש"ג	21	4959	19	הש"ג	3	5331	11	הש"ג	3	5706	6	זח"ג
3	4194	14	זח"ג	3	4566	6	זח"ג	3	4962	3	זח"ג	3	5334	14	זח"ג	11	5717	17	הש"ג
3	4197	17	זח"ג	21	4587	8	הש"ג	3	4965	6	זח"ג	3	5337	17	זח"ג	10	5727	8	הש"ג
21	4218	19	הש"ג	3	4590	11	הש"ג	11	4976	17	הש"ג	21	5358	19	זח"ג	3	5730	11	זח"ג
3	4221	3	זח"ג	3	4593	14	זח"ג	10	4986	8	הש"ג	3	5361	3	זח"ג	3	5733	14	זח"ג
3	4224	6	זח"ג	**24**	**4617**	**19**	**זח''ג**	3	4989	11	זח"ג	11	5372	14	הש"ג	11	5744	6	הש"ג
11	4235	17	הש"ג	3	4620	3	זח"ג	3	4992	14	זח"ג	3	5375	17	הש"ג	13	5757	19	זח"ג
10	4245	8	הש"ג	11	4631	14	הש"ג	11	5003	6	הש"ג	10	5385	8	זח"ג	14	5771	14	הש"ג
3	4248	11	זח"ג	3	4634	17	הש"ג	13	5016	19	זח"ג	3	5388	11	זח"ג	3	5774	17	הש"ג
14	4262	6	הש"ג	10	4644	8	זח"ג	11	5027	11	הש"ג	11	5399	3	הש"ג	10	5784	8	זח"ג
13	4275	19	זח"ג	3	4647	11	זח"ג	3	5030	14	הש"ג	3	5402	6	הש"ג	11	5795	19	הש"ג
11	4286	11	הש"ג	11	4658	3	הש"ג	3	5033	17	זח"ג	**24**	**5426**	**11**	**הש''ג**	3	5798	3	הש"ג
3	4289	14	הש"ג	3	4661	6	הש"ג	10	5043	8	זח"ג	3	5429	14	הש"ג	3	5801	6	זח"ג
3	4292	17	זח"ג	21	4682	8	הש"ג	11	5054	19	הש"ג	3	5432	17	זח"ג	21	5822	8	הש"ג
10	4302	8	זח"ג	3	4685	11	הש"ג	3	5057	3	הש"ג	21	5453	19	הש"ג	3	5825	11	הש"ג
11	4313	19	הש"ג	3	4688	14	זח"ג	3	5060	6	זח"ג	3	5456	3	זח"ג	3	5828	14	זח"ג
3	4316	3	הש"ג	3	4691	17	זח"ג	21	5081	8	הש"ג	3	5459	6	זח"ג	3	5831	17	זח"ג
3	4319	6	זח"ג	21	4712	19	הש"ג	3	5084	11	הש"ג	11	5470	17	הש"ג	21	5852	19	הש"ג
21	4340	8	הש"ג	3	4715	3	זח"ג	3	5087	14	זח"ג	10	5480	8	הש"ג	3	5855	3	זח"ג
3	4343	11	הש"ג	3	4718	6	זח"ג	**24**	**5111**	**19**	**זח''ג**	3	5483	11	זח"ג	11	5866	14	הש"ג
3	4346	14	זח"ג	11	4729	17	הש"ג	3	5114	3	זח"ג	3	5486	14	זח"ג	3	5869	17	הש"ג
11	4357	6	הש"ג	10	4739	8	הש"ג	11	5125	14	הש"ג	11	5497	6	הש"ג	10	5879	8	זח"ג
13	4370	19	זח"ג	3	4742	11	זח"ג	3	5128	17	הש"ג	13	5510	19	זח"ג	3	5882	11	זח"ג
3	4373	3	זח"ג	3	4745	14	זח"ג	10	5138	8	זח"ג	14	5524	14	הש"ג	11	5893	3	הש"ג
11	4384	14	הש"ג	11	4756	6	הש"ג	3	5141	11	זח"ג	3	5527	17	הש"ג	3	5896	6	הש"ג
3	4387	17	הש"ג	13	4769	19	זח"ג	11	5152	3	הש"ג	10	5537	8	זח"ג	13	5909	19	זח"ג
10	4397	8	זח"ג	11	4780	11	הש"ג	3	5155	6	הש"ג	11	5548	19	הש"ג	11	5920	11	הש"ג
3	4400	11	זח"ג	3	4783	14	הש"ג	**24**	**5179**	**11**	**הש''ג**	3	5551	3	הש"ג	3	5923	14	הש"ג
11	4411	3	הש"ג	3	4786	17	זח"ג	3	5182	14	הש"ג	3	5554	6	זח"ג	3	5926	17	זח"ג
3	4414	6	הש"ג	10	4796	8	זח"ג	3	5185	17	זח"ג	21	5575	8	הש"ג	21	5947	19	הש"ג
21	4435	8	הש"ג	11	4807	19	הש"ג	21	5206	19	הש"ג	3	5578	11	הש"ג	3	5950	3	זח"ג
3	4438	11	הש"ג	3	4810	3	הש"ג	3	5209	3	זח"ג	3	5581	14	זח"ג	3	5953	6	זח"ג
3	4441	14	זח"ג	3	4813	6	זח"ג	3	5212	6	זח"ג	3	5584	17	זח"ג	11	5964	17	הש"ג
3	4444	17	זח"ג	21	4834	8	הש"ג	11	5223	17	הש"ג	21	5605	19	זח"ג	10	5974	8	הש"ג
21	4465	19	הש"ג	3	4837	11	הש"ג	10	5233	8	הש"ג	3	5608	3	זח"ג	3	5977	11	זח"ג
3	4468	3	זח"ג	3	4840	14	זח"ג	3	5236	11	זח"ג	11	5619	14	הש"ג	3	5980	14	זח"ג
3	4471	6	זח"ג	**24**	**4864**	**19**	**זח''ג**	3	5239	14	זח"ג	3	5622	17	הש"ג	11	5991	6	הש"ג
11	4482	17	הש"ג	3	4867	3	זח"ג	11	5250	6	הש"ג	10	5632	8	זח"ג				

31.88387 % **MONDAY ADAR(2) 1 TO WEDNESDAY ELUL 29**

	4119	15	בח''ג	3	4312	18	זש''ג	1	4492	8	הש''ג	2	4684	10	בח''ג	1	4878	14	הש''ג
4	4123	19	זח''ג	1	4313	19	הש''ג	3	4495	11	זח''ג	1	4685	11	הש''ג	2	4880	16	בח''ג
3	4126	3	זח''ג	2	4315	2	בח''ג	7	4502	18	זש''ג	3	4688	14	זח''ג	1	4881	17	הש''ג
7	4133	10	זש''ג	1	4316	3	הש''ג	3	4505	2	זש''ג	3	4691	17	זח''ג	3	4884	1	זש''ג
3	4136	13	זש''ג	3	4319	6	זח''ג	3	4508	5	זש''ג	7	4698	5	זש''ג	3	4887	4	בח''ג
1	4137	14	הש''ג	3	4322	9	בח''ג	1	4509	6	הש''ג	4	4702	9	זש''ג	4	4891	8	זח''ג
2	4139	16	בח''ג	7	4329	16	זש''ג	3	4512	9	זש''ג	3	4705	12	זש''ג	3	4894	11	זח''ג
1	4140	17	הש''ג	4	4333	1	זש''ג	3	4515	12	בח''ג	3	4708	15	זש''ג	4	4898	15	זש''ג
3	4143	1	זש''ג	3	4336	4	זש''ג	7	4522	19	זח''ג	3	4711	18	בח''ג	3	4901	18	זש''ג
3	4146	4	בח''ג	3	4339	7	זש''ג	7	4529	7	זש''ג	1	4712	19	הש''ג	3	4904	2	זש''ג
4	4150	8	זח''ג	1	4340	8	הש''ג	3	4532	10	זש''ג	3	4715	3	זח''ג	1	4905	3	הש''ג
3	4153	11	זח''ג	2	4342	10	בח''ג	1	4533	11	הש''ג	3	4718	6	זח''ג	2	4907	5	בח''ג
4	4157	15	זש''ג	1	4343	11	הש''ג	2	4535	13	בח''ג	7	4725	13	זש''ג	1	4908	6	הש''ג
3	4160	18	זש''ג	3	4346	14	זח''ג	1	4536	14	הש''ג	3	4728	16	זש''ג	3	4911	9	זש''ג
3	4163	2	זש''ג	7	4353	2	זש''ג	3	4539	17	זח''ג	1	4729	17	הש''ג	3	4914	12	בח''ג
1	4164	3	הש''ג	3	4356	5	זש''ג	3	4542	1	בח''ג	3	4732	1	זש''ג	**11**	**4925**	**4**	**זש''ג**
2	4166	5	בח''ג	1	4357	6	הש''ג	7	4549	8	זח''ג	3	4735	4	זש''ג	3	4928	7	זש''ג
1	4167	6	הש''ג	3	4360	9	זש''ג	4	4553	12	זש''ג	3	4738	7	בח''ג	3	4931	10	זש''ג
3	4170	9	בח''ג	3	4363	12	זש''ג	3	4556	15	זש''ג	1	4739	8	הש''ג	1	4932	11	הש''ג
7	4177	16	זש''ג	3	4366	15	בח''ג	3	4559	18	זש''ג	3	4742	11	זח''ג	2	4934	13	בח''ג
7	4184	4	זש''ג	4	4370	19	זח''ג	1	4560	19	הש''ג	3	4745	14	זח''ג	1	4935	14	הש''ג
3	4187	7	זש''ג	3	4373	3	זח''ג	2	4562	2	בח''ג	7	4752	2	זש''ג	3	4938	17	זח''ג
1	4188	8	הש''ג	7	4380	10	זש''ג	1	4563	3	הש''ג	3	4755	5	זש''ג	7	4945	5	זש''ג
2	4190	10	בח''ג	3	4383	13	זש''ג	3	4566	6	זח''ג	1	4756	6	הש''ג	4	4949	9	זש''ג
1	4191	11	הש''ג	1	4384	14	הש''ג	3	4569	9	בח''ג	3	4759	9	זש''ג	3	4952	12	זש''ג
3	4194	14	זח''ג	2	4386	16	בח''ג	7	4576	16	זש''ג	3	4762	12	בח''ג	3	4955	15	זש''ג
3	4197	17	זח''ג	1	4387	17	הש''ג	4	4580	1	זש''ג	7	4769	19	זח''ג	3	4958	18	בח''ג
7	4204	5	זש''ג	3	4390	1	זש''ג	3	4583	4	זש''ג	7	4776	7	זש''ג	1	4959	19	הש''ג
4	4208	9	זש''ג	3	4393	4	בח''ג	3	4586	7	זש''ג	3	4779	10	זש''ג	3	4962	3	זח''ג
3	4211	12	זש''ג	4	4397	8	זח''ג	1	4587	8	הש''ג	1	4780	11	הש''ג	3	4965	6	זח''ג
3	4214	15	זש''ג	3	4400	11	זח''ג	2	4589	10	בח''ג	2	4782	13	בח''ג	7	4972	13	זש''ג
3	4217	18	בח''ג	4	4404	15	זש''ג	1	4590	11	הש''ג	1	4783	14	הש''ג	3	4975	16	זש''ג
1	4218	19	הש''ג	3	4407	18	זש''ג	3	4593	14	זח''ג	3	4786	17	זח''ג	1	4976	17	הש''ג
3	4221	3	זח''ג	3	4410	2	זש''ג	7	4600	2	זש''ג	3	4789	1	בח''ג	3	4979	1	זש''ג
3	4224	6	זח''ג	1	4411	3	הש''ג	3	4603	5	זש''ג	7	4796	8	זח''ג	3	4982	4	זש''ג
7	4231	13	זש''ג	2	4413	5	בח''ג	4	4607	9	זש''ג	4	4800	12	זש''ג	3	4985	7	בח''ג
3	4234	16	זש''ג	1	4414	6	הש''ג	3	4610	12	זש''ג	3	4803	15	זש''ג	1	4986	8	הש''ג
1	4235	17	הש''ג	3	4417	9	זש''ג	3	4613	15	בח''ג	3	4806	18	זש''ג	3	4989	11	זח''ג
3	4238	1	זש''ג	3	4420	12	בח''ג	4	4617	19	זח''ג	1	4807	19	הש''ג	3	4992	14	זח''ג
3	4241	4	זש''ג	**11**	**4431**	**4**	**זש''ג**	3	4620	3	זח''ג	2	4809	2	בח''ג	7	4999	2	זש''ג
3	4244	7	בח''ג	3	4434	7	זש''ג	7	4627	10	זש''ג	1	4810	3	הש''ג	3	5002	5	זש''ג
1	4245	8	הש''ג	1	4435	8	הש''ג	3	4630	13	זש''ג	3	4813	6	זח''ג	1	5003	6	הש''ג
3	4248	11	זח''ג	2	4437	10	בח''ג	1	4631	14	הש''ג	3	4816	9	בח''ג	3	5006	9	זש''ג
7	4255	18	זש''ג	1	4438	11	הש''ג	2	4633	16	בח''ג	7	4823	16	זש''ג	3	5009	12	זש''ג
3	4258	2	זש''ג	3	4441	14	זח''ג	1	4634	17	הש''ג	4	4827	1	זש''ג	3	5012	15	בח''ג
3	4261	5	זש''ג	3	4444	17	זח''ג	3	4637	1	זש''ג	3	4830	4	זש''ג	4	5016	19	זח''ג
1	4262	6	הש''ג	7	4451	5	זש''ג	3	4640	4	בח''ג	3	4833	7	זש''ג	7	5023	7	זש''ג
3	4265	9	זש''ג	4	4455	9	זש''ג	4	4644	8	זח''ג	1	4834	8	הש''ג	3	5026	10	זש''ג
3	4268	12	בח''ג	3	4458	12	זש''ג	3	4647	11	זח''ג	2	4836	10	בח''ג	1	5027	11	הש''ג
7	4275	19	זח''ג	3	4461	15	זש''ג	4	4651	15	זש''ג	1	4837	11	הש''ג	2	5029	13	בח''ג
7	4282	7	זש''ג	3	4464	18	בח''ג	3	4654	18	זש''ג	3	4840	14	זח''ג	1	5030	14	הש''ג
3	4285	10	זש''ג	1	4465	19	הש''ג	3	4657	2	זש''ג	7	4847	2	זש''ג	3	5033	17	זח''ג
1	4286	11	הש''ג	3	4468	3	זח''ג	1	4658	3	הש''ג	3	4850	5	זש''ג	3	5036	1	בח''ג
2	4288	13	בח''ג	3	4471	6	זח''ג	2	4660	5	בח''ג	4	4854	9	זש''ג	7	5043	8	זח''ג
1	4289	14	הש''ג	7	4478	13	זש''ג	1	4661	6	הש''ג	3	4857	12	זש''ג	4	5047	12	זש''ג
3	4292	17	זח''ג	3	4481	16	זש''ג	3	4664	9	זש''ג	3	4860	15	בח''ג	3	5050	15	זש''ג
3	4295	1	בח''ג	1	4482	17	הש''ג	3	4667	12	בח''ג	4	4864	19	זח''ג	3	5053	18	זש''ג
7	4302	8	זח''ג	3	4485	1	זש''ג	**11**	**4678**	**4**	**זש''ג**	3	4867	3	זח''ג	1	5054	19	הש''ג
4	4306	12	זש''ג	3	4488	4	זש''ג	3	4681	7	זש''ג	7	4874	10	זש''ג	2	5056	2	בח''ג
3	4309	15	זש''ג	3	4491	7	בח''ג	1	4682	8	הש''ג	3	4877	13	זש''ג	1	5057	3	הש''ג

31.88387 % **MONDAY ADAR(2) 1 TO WEDNESDAY ELUL 29**

3	5060	6	זח"ג	3	5253	9	זש"ג	7	5446	12	זש"ג	4	5632	8	זח"ג	3	5821	7	זש"ג
3	5063	9	בח"ג	3	5256	12	זש"ג	3	5449	15	זש"ג	3	5635	11	זח"ג	1	5822	8	הש"ג
7	5070	16	זש"ג	3	5259	15	בח"ג	3	5452	18	בח"ג	4	5639	15	זש"ג	2	5824	10	בח"ג
4	5074	1	זש"ג	4	5263	19	זח"ג	1	5453	19	הש"ג	3	5642	18	זש"ג	1	5825	11	הש"ג
3	5077	4	זש"ג	7	5270	7	זש"ג	3	5456	3	זח"ג	3	5645	2	זש"ג	3	5828	14	זח"ג
3	5080	7	זש"ג	3	5273	10	זש"ג	3	5459	6	זח"ג	1	5646	3	הש"ג	3	5831	17	זח"ג
1	5081	8	הש"ג	1	5274	11	הש"ג	7	5466	13	זש"ג	2	5648	5	בח"ג	7	5838	5	זש"ג
2	5083	10	בח"ג	2	5276	13	בח"ג	3	5469	16	זש"ג	1	5649	6	הש"ג	4	5842	9	זש"ג
1	5084	11	הש"ג	1	5277	14	הש"ג	1	5470	17	הש"ג	3	5652	9	זש"ג	3	5845	12	זש"ג
3	5087	14	זח"ג	3	5280	17	זח"ג	3	5473	1	זש"ג	3	5655	12	בח"ג	3	5848	15	זש"ג
7	5094	2	זש"ג	3	5283	1	בח"ג	3	5476	4	זש"ג	7	5662	19	זח"ג	3	5851	18	בח"ג
3	5097	5	זש"ג	7	5290	8	זח"ג	3	5479	7	בח"ג	4	5666	4	זש"ג	1	5852	19	הש"ג
4	5101	9	זש"ג	4	5294	12	זש"ג	1	5480	8	הש"ג	3	5669	7	זש"ג	3	5855	3	זח"ג
3	5104	12	זש"ג	3	5297	15	זש"ג	3	5483	11	זח"ג	3	5672	10	זש"ג	7	5862	10	זש"ג
3	5107	15	בח"ג	3	5300	18	זש"ג	3	5486	14	זח"ג	1	5673	11	הש"ג	3	5865	13	זש"ג
4	5111	19	זח"ג	1	5301	19	הש"ג	7	5493	2	זש"ג	2	5675	13	בח"ג	1	5866	14	הש"ג
3	5114	3	זח"ג	2	5303	2	בח"ג	3	5496	5	זש"ג	1	5676	14	הש"ג	2	5868	16	בח"ג
7	5121	10	זש"ג	1	5304	3	הש"ג	1	5497	6	הש"ג	3	5679	17	זח"ג	1	5869	17	הש"ג
3	5124	13	זש"ג	3	5307	6	זח"ג	3	5500	9	זש"ג	7	5686	5	זש"ג	3	5872	1	זש"ג
1	5125	14	הש"ג	3	5310	9	בח"ג	3	5503	12	זש"ג	7	5693	12	זש"ג	3	5875	4	בח"ג
2	5127	16	בח"ג	7	5317	16	זש"ג	3	5506	15	בח"ג	3	5696	15	זש"ג	4	5879	8	זח"ג
1	5128	17	הש"ג	4	5321	1	זש"ג	4	5510	19	זח"ג	3	5699	18	בח"ג	3	5882	11	זח"ג
3	5131	1	זש"ג	3	5324	4	זש"ג	7	5517	7	זש"ג	1	5700	19	הש"ג	4	5886	15	זש"ג
3	5134	4	בח"ג	3	5327	7	זש"ג	3	5520	10	זש"ג	3	5703	3	זח"ג	3	5889	18	זש"ג
4	5138	8	זח"ג	1	5328	8	הש"ג	3	5523	13	זש"ג	3	5706	6	זח"ג	3	5892	2	זש"ג
3	5141	11	זח"ג	2	5330	10	בח"ג	1	5524	14	הש"ג	7	5713	13	זש"ג	1	5893	3	הש"ג
4	5145	15	זש"ג	1	5331	11	הש"ג	2	5526	16	בח"ג	3	5716	16	זש"ג	2	5895	5	בח"ג
3	5148	18	זש"ג	3	5334	14	זח"ג	1	5527	17	הש"ג	1	5717	17	הש"ג	1	5896	6	הש"ג
3	5151	2	זש"ג	3	5337	17	זח"ג	3	5530	1	בח"ג	3	5720	1	זש"ג	3	5899	9	זש"ג
1	5152	3	הש"ג	7	5344	5	זש"ג	7	5537	8	זח"ג	3	5723	4	זש"ג	3	5902	12	בח"ג
2	5154	5	בח"ג	4	5348	9	זש"ג	4	5541	12	זש"ג	3	5726	7	בח"ג	7	5909	19	זח"ג
1	5155	6	הש"ג	3	5351	12	זש"ג	3	5544	15	זש"ג	1	5727	8	הש"ג	4	5913	4	זש"ג
3	5158	9	זש"ג	3	5354	15	בח"ג	3	5547	18	זש"ג	3	5730	11	זח"ג	3	5916	7	זש"ג
3	5161	12	בח"ג	4	5358	19	זח"ג	1	5548	19	הש"ג	3	5733	14	זח"ג	3	5919	10	זש"ג
11	**5172**	**4**	**זש"ג**	3	5361	3	זח"ג	2	5550	2	בח"ג	7	5740	2	זש"ג	1	5920	11	הש"ג
3	5175	7	זש"ג	7	5368	10	זש"ג	1	5551	3	הש"ג	3	5743	5	זש"ג	2	5922	13	בח"ג
3	5178	10	זש"ג	3	5371	13	זש"ג	3	5554	6	זח"ג	1	5744	6	הש"ג	1	5923	14	הש"ג
1	5179	11	הש"ג	1	5372	14	הש"ג	3	5557	9	בח"ג	3	5747	9	זש"ג	3	5926	17	זח"ג
2	5181	13	בח"ג	2	5374	16	בח"ג	7	5564	16	זש"ג	3	5750	12	זש"ג	3	5929	1	בח"ג
1	5182	14	הש"ג	1	5375	17	הש"ג	4	5568	1	זש"ג	3	5753	15	בח"ג	**11**	**5940**	**12**	**זש"ג**
3	5185	17	זח"ג	3	5378	1	זש"ג	3	5571	4	זש"ג	4	5757	19	זח"ג	3	5943	15	זש"ג
7	5192	5	זש"ג	3	5381	4	בח"ג	3	5574	7	זש"ג	7	5764	7	זש"ג	3	5946	18	בח"ג
7	5199	12	זש"ג	4	5385	8	זח"ג	1	5575	8	הש"ג	3	5767	10	זש"ג	1	5947	19	הש"ג
3	5202	15	זש"ג	3	5388	11	זח"ג	2	5577	10	בח"ג	3	5770	13	זש"ג	3	5950	3	זח"ג
3	5205	18	בח"ג	4	5392	15	זש"ג	1	5578	11	הש"ג	1	5771	14	הש"ג	3	5953	6	זח"ג
1	5206	19	הש"ג	3	5395	18	זש"ג	3	5581	14	זח"ג	2	5773	16	בח"ג	7	5960	13	זש"ג
3	5209	3	זח"ג	3	5398	2	זש"ג	3	5584	17	זח"ג	1	5774	17	הש"ג	3	5963	16	זש"ג
3	5212	6	זח"ג	1	5399	3	הש"ג	7	5591	5	זש"ג	3	5777	1	בח"ג	1	5964	17	הש"ג
7	5219	13	זש"ג	2	5401	5	בח"ג	4	5595	9	זש"ג	7	5784	8	זח"ג	3	5967	1	זש"ג
3	5222	16	זש"ג	1	5402	6	הש"ג	3	5598	12	זש"ג	4	5788	12	זש"ג	3	5970	4	זש"ג
1	5223	17	הש"ג	3	5405	9	זש"ג	3	5601	15	בח"ג	3	5791	15	זש"ג	3	5973	7	בח"ג
3	5226	1	זש"ג	3	5408	12	בח"ג	4	5605	19	זח"ג	3	5794	18	זש"ג	1	5974	8	הש"ג
3	5229	4	זש"ג	**11**	**5419**	**4**	**זש"ג**	3	5608	3	זח"ג	1	5795	19	הש"ג	3	5977	11	זח"ג
3	5232	7	בח"ג	3	5422	7	זש"ג	7	5615	10	זש"ג	2	5797	2	בח"ג	3	5980	14	זח"ג
1	5233	8	הש"ג	3	5425	10	זש"ג	3	5618	13	זש"ג	1	5798	3	הש"ג	7	5987	2	זש"ג
3	5236	11	זח"ג	1	5426	11	הש"ג	1	5619	14	הש"ג	3	5801	6	זח"ג	3	5990	5	זש"ג
3	5239	14	זח"ג	2	5428	13	בח"ג	2	5621	16	בח"ג	3	5804	9	בח"ג	1	5991	6	הש"ג
7	5246	2	זש"ג	1	5429	14	הש"ג	1	5622	17	הש"ג	7	5811	16	זש"ג	3	5994	9	זש"ג
3	5249	5	זש"ג	3	5432	17	זח"ג	3	5625	1	זש"ג	4	5815	1	זש"ג	3	5997	12	זש"ג
1	5250	6	הש"ג	7	5439	5	זש"ג	3	5628	4	בח"ג	3	5818	4	זש"ג	3	6000	15	בח"ג

28.57142 % WEDNESDAY ADAR(2) 1 TO FRIDAY ELUL 29

	4122	18	בש"ה	1	4305	11	זש"ה	1	4498	14	זש"ה	3	4680	6	בח"ה	3	4869	5	גכ"ה
3	4125	2	בש"ה	3	4308	14	בח"ה	2	4500	16	גכ"ה	7	4687	13	בש"ה	1	4870	6	זש"ה
3	4128	5	גכ"ה	3	4311	17	בח"ה	1	4501	17	זש"ה	3	4690	16	בש"ה	3	4873	9	בש"ה
1	4129	6	זש"ה	7	4318	5	בש"ה	3	4504	1	גכ"ה	4	4694	1	בש"ה	3	4876	12	גכ"ה
3	4132	9	בש"ה	7	4325	12	בש"ה	3	4507	4	גכ"ה	3	4697	4	בש"ה	7	4883	19	בח"ה
3	4135	12	גכ"ה	3	4328	15	בש"ה	4	4511	8	בח"ה	3	4700	7	גכ"ה	7	4890	7	בש"ה
7	4142	19	בח"ה	3	4331	18	גכ"ה	7	4518	15	בש"ה	1	4701	8	זש"ה	3	4893	10	בש"ה
7	4149	7	בש"ה	1	4332	19	זש"ה	3	4521	18	בש"ה	3	4704	11	בח"ה	3	4896	13	גכ"ה
3	4152	10	בש"ה	3	4335	3	בח"ה	3	4524	2	בש"ה	3	4707	14	בח"ה	1	4897	14	זש"ה
3	4155	13	גכ"ה	3	4338	6	בח"ה	1	4525	3	זש"ה	7	4714	2	בש"ה	3	4900	17	בח"ה
1	4156	14	זש"ה	7	4345	13	בש"ה	2	4527	5	גכ"ה	3	4717	5	בש"ה	3	4903	1	גכ"ה
3	4159	17	בח"ה	3	4348	16	בש"ה	1	4528	6	זש"ה	4	4721	9	בש"ה	7	4910	8	בח"ה
3	4162	1	גכ"ה	1	4349	17	זש"ה	3	4531	9	גכ"ה	3	4724	12	בש"ה	7	4917	15	בש"ה
11	**4173**	**12**	**בש"ה**	3	4352	1	בש"ה	7	4538	16	בש"ה	3	4727	15	גכ"ה	3	4920	18	בש"ה
3	4176	15	בש"ה	3	4355	4	גכ"ה	7	4545	4	בש"ה	4	4731	19	בח"ה	1	4921	19	זש"ה
3	4179	18	גכ"ה	4	4359	8	בח"ה	3	4548	7	בש"ה	3	4734	3	בח"ה	2	4923	2	גכ"ה
1	4180	19	זש"ה	3	4362	11	בח"ה	3	4551	10	גכ"ה	7	4741	10	בש"ה	1	4924	3	זש"ה
2	4182	2	גכ"ה	7	4369	18	בש"ה	1	4552	11	זש"ה	3	4744	13	בש"ה	3	4927	6	בח"ה
1	4183	3	זש"ה	3	4372	2	בש"ה	3	4555	14	בח"ה	3	4747	16	גכ"ה	3	4930	9	גכ"ה
3	4186	6	בח"ה	3	4375	5	גכ"ה	3	4558	17	בח"ה	1	4748	17	זש"ה	7	4937	16	בש"ה
7	4193	13	בש"ה	1	4376	6	זש"ה	7	4565	5	בש"ה	3	4751	1	בש"ה	4	4941	1	בש"ה
3	4196	16	בש"ה	3	4379	9	בש"ה	7	4572	12	בש"ה	3	4754	4	גכ"ה	3	4944	4	בש"ה
4	4200	1	בש"ה	3	4382	12	גכ"ה	3	4575	15	בש"ה	4	4758	8	בח"ה	3	4947	7	גכ"ה
3	4203	4	בש"ה	7	4389	19	בח"ה	3	4578	18	גכ"ה	7	4765	15	בש"ה	1	4948	8	זש"ה
3	4206	7	גכ"ה	7	4396	7	בש"ה	1	4579	19	זש"ה	3	4768	18	בש"ה	3	4951	11	בח"ה
1	4207	8	זש"ה	3	4399	10	בש"ה	3	4582	3	בח"ה	3	4771	2	בש"ה	3	4954	14	בח"ה
3	4210	11	בח"ה	3	4402	13	גכ"ה	3	4585	6	בח"ה	1	4772	3	זש"ה	7	4961	2	בש"ה
3	4213	14	בח"ה	1	4403	14	זש"ה	7	4592	13	בש"ה	2	4774	5	גכ"ה	3	4964	5	בש"ה
7	4220	2	בש"ה	3	4406	17	בח"ה	3	4595	16	בש"ה	1	4775	6	זש"ה	4	4968	9	בש"ה
3	4223	5	בש"ה	3	4409	1	גכ"ה	1	4596	17	זש"ה	3	4778	9	גכ"ה	3	4971	12	בש"ה
4	4227	9	בש"ה	7	4416	8	בח"ה	3	4599	1	בש"ה	7	4785	16	בש"ה	3	4974	15	גכ"ה
3	4230	12	בש"ה	7	4423	15	בש"ה	3	4602	4	גכ"ה	7	4792	4	בש"ה	4	4978	19	בח"ה
3	4233	15	גכ"ה	3	4426	18	בש"ה	3	4605	7	גכ"ה	3	4795	7	בש"ה	3	4981	3	בח"ה
4	4237	19	בח"ה	1	4427	19	זש"ה	1	4606	8	זש"ה	3	4798	10	גכ"ה	7	4988	10	בש"ה
3	4240	3	בח"ה	2	4429	2	גכ"ה	3	4609	11	בח"ה	1	4799	11	זש"ה	3	4991	13	בש"ה
7	4247	10	בש"ה	1	4430	3	זש"ה	7	4616	18	בש"ה	3	4802	14	בח"ה	3	4994	16	גכ"ה
3	4250	13	בש"ה	3	4433	6	בח"ה	3	4619	2	בש"ה	3	4805	17	בח"ה	1	4995	17	זש"ה
1	4251	14	זש"ה	7	4440	13	בש"ה	3	4622	5	גכ"ה	7	4812	5	בש"ה	3	4998	1	בש"ה
2	4253	16	גכ"ה	3	4443	16	בש"ה	1	4623	6	זש"ה	7	4819	12	בש"ה	3	5001	4	גכ"ה
1	4254	17	זש"ה	4	4447	1	בש"ה	3	4626	9	בש"ה	3	4822	15	בש"ה	4	5005	8	בח"ה
3	4257	1	גכ"ה	3	4450	4	בש"ה	3	4629	12	גכ"ה	3	4825	18	גכ"ה	3	5008	11	בח"ה
3	4260	4	גכ"ה	3	4453	7	גכ"ה	7	4636	19	בח"ה	1	4826	19	זש"ה	7	5015	18	בש"ה
4	4264	8	בח"ה	1	4454	8	זש"ה	7	4643	7	בש"ה	3	4829	3	בח"ה	3	5018	2	בש"ה
7	4271	15	בש"ה	3	4457	11	בח"ה	3	4646	10	בש"ה	3	4832	6	בח"ה	1	5019	3	זש"ה
3	4274	18	בש"ה	3	4460	14	בח"ה	3	4649	13	גכ"ה	7	4839	13	בש"ה	2	5021	5	גכ"ה
3	4277	2	בש"ה	7	4467	2	בש"ה	1	4650	14	זש"ה	3	4842	16	בש"ה	1	5022	6	זש"ה
1	4278	3	זש"ה	3	4470	5	בש"ה	3	4653	17	בח"ה	1	4843	17	זש"ה	3	5025	9	גכ"ה
2	4280	5	גכ"ה	4	4474	9	בש"ה	3	4656	1	גכ"ה	3	4846	1	בש"ה	7	5032	16	בש"ה
1	4281	6	זש"ה	3	4477	12	בש"ה	7	4663	8	בח"ה	3	4849	4	גכ"ה	7	5039	4	בש"ה
3	4284	9	גכ"ה	3	4480	15	גכ"ה	7	4670	15	בש"ה	3	4852	7	גכ"ה	3	5042	7	בש"ה
7	4291	16	בש"ה	4	4484	19	בח"ה	3	4673	18	בש"ה	1	4853	8	זש"ה	3	5045	10	גכ"ה
7	4298	4	בש"ה	3	4487	3	בח"ה	1	4674	19	זש"ה	3	4856	11	בח"ה	1	5046	11	זש"ה
3	4301	7	בש"ה	7	4494	10	בש"ה	2	4676	2	גכ"ה	7	4863	18	בש"ה	3	5049	14	בח"ה
3	4304	10	גכ"ה	3	4497	13	בש"ה	1	4677	3	זש"ה	3	4866	2	בש"ה	3	5052	17	בח"ה

28.57142 % WEDNESDAY ADAR(2) 1 TO FRIDAY ELUL 29

7	5059	5	בש"ה	1	5242	17	זש"ה	4	5435	1	בש"ה	3	5617	12	גב"ה	3	5813	18	גב"ה
7	5066	12	בש"ה	3	5245	1	בש"ה	3	5438	4	בש"ה	7	5624	19	בח"ה	1	5814	19	זש"ה
3	5069	15	בש"ה	3	5248	4	גב"ה	3	5441	7	גב"ה	7	5631	7	בש"ה	3	5817	3	בח"ה
3	5072	18	גב"ה	4	5252	8	בח"ה	1	5442	8	זש"ה	3	5634	10	בש"ה	3	5820	6	בח"ה
1	5073	19	זש"ה	3	5255	11	בח"ה	2	5444	10	גב"ה	3	5637	13	גב"ה	7	5827	13	בש"ה
3	5076	3	בח"ה	7	5262	18	בש"ה	1	5445	11	זש"ה	1	5638	14	זש"ה	3	5830	16	בש"ה
3	5079	6	בח"ה	3	5265	2	בש"ה	3	5448	14	בח"ה	3	5641	17	בח"ה	4	5834	1	בש"ה
7	5086	13	בש"ה	1	5266	3	זש"ה	7	5455	2	בש"ה	3	5644	1	גב"ה	3	5837	4	בש"ה
3	5089	16	בש"ה	2	5268	5	גב"ה	3	5458	5	בש"ה	7	5651	8	בח"ה	3	5840	7	גב"ה
1	5090	17	זש"ה	1	5269	6	זש"ה	4	5462	9	בש"ה	7	5658	15	בש"ה	1	5841	8	זש"ה
3	5093	1	בש"ה	3	5272	9	גב"ה	3	5465	12	בש"ה	3	5661	18	בש"ה	3	5844	11	בח"ה
3	5096	4	גב"ה	7	5279	16	בש"ה	3	5468	15	גב"ה	3	5664	2	גב"ה	3	5847	14	בח"ה
3	5099	7	גב"ה	7	5286	4	בש"ה	4	5472	19	בח"ה	1	5665	3	זש"ה	7	5854	2	בש"ה
1	5100	8	זש"ה	3	5289	7	בש"ה	3	5475	3	בח"ה	3	5668	6	בח"ה	3	5857	5	בש"ה
3	5103	11	בח"ה	3	5292	10	גב"ה	7	5482	10	בש"ה	3	5671	9	גב"ה	1	5858	6	זש"ה
7	5110	18	בש"ה	1	5293	11	זש"ה	3	5485	13	בש"ה	7	5678	16	בש"ה	3	5861	9	בש"ה
3	5113	2	בש"ה	3	5296	14	בח"ה	3	5488	16	גב"ה	4	5682	1	בש"ה	3	5864	12	גב"ה
3	5116	5	בש"ה	3	5299	17	בח"ה	1	5489	17	זש"ה	3	5685	4	בש"ה	7	5871	19	בח"ה
1	5117	6	זש"ה	7	5306	5	בש"ה	3	5492	1	בש"ה	3	5688	7	גב"ה	7	5878	7	בש"ה
3	5120	9	בש"ה	7	5313	12	בש"ה	3	5495	4	גב"ה	1	5689	8	זש"ה	3	5881	10	בש"ה
3	5123	12	גב"ה	3	5316	15	בש"ה	4	5499	8	בח"ה	2	5691	10	גב"ה	3	5884	13	גב"ה
7	5130	19	בח"ה	3	5319	18	גב"ה	3	5502	11	בח"ה	1	5692	11	זש"ה	1	5885	14	זש"ה
7	5137	7	בש"ה	1	5320	19	זש"ה	7	5509	18	בש"ה	3	5695	14	בח"ה	3	5888	17	בח"ה
3	5140	10	בש"ה	3	5323	3	בח"ה	3	5512	2	בש"ה	7	5702	2	בש"ה	3	5891	1	גב"ה
3	5143	13	גב"ה	3	5326	6	בח"ה	1	5513	3	זש"ה	3	5705	5	בש"ה	7	5898	8	בח"ה
1	5144	14	זש"ה	7	5333	13	בש"ה	2	5515	5	גב"ה	4	5709	9	בש"ה	7	5905	15	בש"ה
3	5147	17	בח"ה	3	5336	16	בש"ה	1	5516	6	זש"ה	3	5712	12	בש"ה	3	5908	18	בש"ה
3	5150	1	גב"ה	4	5340	1	בש"ה	3	5519	9	גב"ה	3	5715	15	גב"ה	3	5911	2	גב"ה
7	5157	8	בח"ה	3	5343	4	בש"ה	3	5522	12	גב"ה	4	5719	19	בח"ה	1	5912	3	זש"ה
7	5164	15	בש"ה	3	5346	7	גב"ה	**11**	**5533**	**4**	**בש"ה**	3	5722	3	בח"ה	3	5915	6	בח"ה
3	5167	18	בש"ה	1	5347	8	זש"ה	3	5536	7	בש"ה	7	5729	10	בש"ה	3	5918	9	גב"ה
1	5168	19	זש"ה	3	5350	11	בח"ה	3	5539	10	גב"ה	3	5732	13	בש"ה	7	5925	16	בש"ה
2	5170	2	גב"ה	7	5357	18	בש"ה	1	5540	11	זש"ה	3	5735	16	גב"ה	7	5932	4	בש"ה
1	5171	3	זש"ה	3	5360	2	בש"ה	3	5543	14	בח"ה	1	5736	17	זש"ה	3	5935	7	בש"ה
3	5174	6	בח"ה	3	5363	5	בש"ה	3	5546	17	בח"ה	3	5739	1	בש"ה	1	5936	8	זש"ה
3	5177	9	גב"ה	1	5364	6	זש"ה	7	5553	5	בש"ה	3	5742	4	גב"ה	2	5938	10	גב"ה
7	5184	16	בש"ה	3	5367	9	בש"ה	7	5560	12	בש"ה	4	5746	8	בח"ה	1	5939	11	זש"ה
4	5188	1	בש"ה	3	5370	12	גב"ה	3	5563	15	בש"ה	3	5749	11	בח"ה	3	5942	14	בח"ה
3	5191	4	בש"ה	7	5377	19	בח"ה	3	5566	18	גב"ה	7	5756	18	בש"ה	7	5949	2	בש"ה
3	5194	7	גב"ה	7	5384	7	בש"ה	1	5567	19	זש"ה	3	5759	2	בש"ה	3	5952	5	בש"ה
1	5195	8	זש"ה	3	5387	10	בש"ה	3	5570	3	בח"ה	1	5760	3	זש"ה	4	5956	9	בש"ה
2	5197	10	גב"ה	3	5390	13	גב"ה	3	5573	6	בח"ה	2	5762	5	גב"ה	3	5959	12	בש"ה
1	5198	11	זש"ה	1	5391	14	זש"ה	7	5580	13	בש"ה	1	5763	6	זש"ה	3	5962	15	גב"ה
3	5201	14	בח"ה	3	5394	17	בח"ה	3	5583	16	בש"ה	3	5766	9	גב"ה	4	5966	19	בח"ה
7	5208	2	בש"ה	3	5397	1	גב"ה	4	5587	1	בש"ה	3	5769	12	גב"ה	3	5969	3	בח"ה
3	5211	5	בש"ה	7	5404	8	בח"ה	3	5590	4	בש"ה	**11**	**5780**	**4**	**בש"ה**	7	5976	10	בש"ה
4	5215	9	בש"ה	7	5411	15	בש"ה	3	5593	7	גב"ה	3	5783	7	בש"ה	3	5979	13	בש"ה
3	5218	12	בש"ה	3	5414	18	בש"ה	1	5594	8	זש"ה	3	5786	10	גב"ה	3	5982	16	גב"ה
3	5221	15	גב"ה	1	5415	19	זש"ה	3	5597	11	בח"ה	1	5787	11	זש"ה	1	5983	17	זש"ה
4	5225	19	בח"ה	2	5417	2	גב"ה	7	5604	18	בש"ה	3	5790	14	בח"ה	3	5986	1	בש"ה
3	5228	3	בח"ה	1	5418	3	זש"ה	3	5607	2	בש"ה	3	5793	17	בח"ה	3	5989	4	גב"ה
7	5235	10	בש"ה	3	5421	6	בח"ה	3	5610	5	בש"ה	7	5800	5	בש"ה	4	5993	8	בח"ה
3	5238	13	בש"ה	3	5424	9	גב"ה	1	5611	6	זש"ה	7	5807	12	בש"ה	3	5996	11	בח"ה
3	5241	16	גב"ה	7	5431	16	בש"ה	3	5614	9	בש"ה	3	5810	15	בש"ה				

28.03314 %

FRIDAY ADAR(2) 1 TO SUNDAY ELUL 29

	4120	16	הב"ז	3	4276	1	הב"ז	3	4439	12	הב"ז	3	4594	15	הב"ז	7	4757	7	הב"ז	3	4912	10	הב"ז
1	4121	17	בש"ז	11	4287	12	הב"ז	3	4442	15	הב"ז	4	4598	19	גב"ז	3	4760	10	הב"ז	1	4913	11	בש"ז
3	4124	1	הב"ז	3	4290	15	הב"ז	3	4445	18	הב"ז	10	4608	10	הב"ז	1	4761	11	בש"ז	3	4916	14	גב"ז
7	4131	8	גב"ז	3	4293	18	הב"ז	1	4446	19	בש"ז	3	4611	13	הב"ז	2	4763	13	הב"ז	3	4919	17	גב"ז
7	4138	15	הב"ז	1	4294	19	בש"ז	3	4449	3	גב"ז	1	4612	14	בש"ז	1	4764	14	בש"ז	7	4926	5	הב"ז
3	4141	18	הב"ז	3	4297	3	גב"ז	7	4456	10	הב"ז	2	4614	16	הב"ז	3	4767	17	גב"ז	7	4933	12	הב"ז
3	4144	2	הב"ז	3	4300	6	גב"ז	3	4459	13	הב"ז	1	4615	17	בש"ז	3	4770	1	הב"ז	3	4936	15	הב"ז
1	4145	3	בש"ז	7	4307	13	הב"ז	3	4462	16	הב"ז	3	4618	1	הב"ז	11	4781	12	הב"ז	3	4939	18	הב"ז
3	4148	6	גב"ז	3	4310	16	הב"ז	1	4463	17	בש"ז	7	4625	8	גב"ז	3	4784	15	הב"ז	1	4940	19	בש"ז
3	4151	9	הב"ז	4	4314	1	הב"ז	3	4466	1	הב"ז	7	4632	15	הב"ז	3	4787	18	הב"ז	3	4943	3	גב"ז
7	4158	16	הב"ז	3	4317	4	הב"ז	3	4469	4	הב"ז	3	4635	18	הב"ז	1	4788	19	בש"ז	7	4950	10	הב"ז
7	4165	4	הב"ז	3	4320	7	הב"ז	4	4473	8	גב"ז	3	4638	2	הב"ז	2	4790	2	הב"ז	3	4953	13	הב"ז
3	4168	7	הב"ז	1	4321	8	בש"ז	3	4476	11	גב"ז	1	4639	3	בש"ז	1	4791	3	בש"ז	3	4956	16	הב"ז
1	4169	8	בש"ז	3	4324	11	גב"ז	7	4483	18	הב"ז	3	4642	6	גב"ז	3	4794	6	גב"ז	1	4957	17	בש"ז
2	4171	10	הב"ז	3	4327	14	גב"ז	3	4486	2	הב"ז	3	4645	9	הב"ז	7	4801	13	הב"ז	3	4960	1	הב"ז
1	4172	11	בש"ז	7	4334	2	הב"ז	3	4489	5	הב"ז	7	4652	16	הב"ז	3	4804	16	הב"ז	3	4963	4	הב"ז
3	4175	14	גב"ז	3	4337	5	הב"ז	1	4490	6	בש"ז	7	4659	4	הב"ז	4	4808	1	הב"ז	4	4967	8	גב"ז
10	4185	5	הב"ז	4	4341	9	הב"ז	3	4493	9	הב"ז	3	4662	7	הב"ז	3	4811	4	הב"ז	3	4970	11	גב"ז
4	4189	9	הב"ז	3	4344	12	הב"ז	3	4496	12	הב"ז	3	4665	10	הב"ז	3	4814	7	הב"ז	7	4977	18	הב"ז
3	4192	12	הב"ז	3	4347	15	הב"ז	4	4510	7	הב"ז	1	4666	11	בש"ז	1	4815	8	בש"ז	3	4980	2	הב"ז
3	4195	15	הב"ז	4	4351	19	גב"ז	3	4513	10	הב"ז	3	4669	14	גב"ז	3	4818	11	גב"ז	3	4983	5	הב"ז
3	4198	18	הב"ז	7	4358	7	הב"ז	1	4514	11	בש"ז	3	4672	17	גב"ז	3	4821	14	גב"ז	1	4984	6	בש"ז
1	4199	19	בש"ז	3	4361	10	הב"ז	2	4516	13	הב"ז	7	4679	5	הב"ז	7	4828	2	הב"ז	3	4987	9	הב"ז
3	4202	3	גב"ז	3	4364	13	הב"ז	1	4517	14	בש"ז	4	4683	9	הב"ז	3	4831	5	הב"ז	3	4990	12	הב"ז
7	4209	10	הב"ז	1	4365	14	בש"ז	3	4520	17	גב"ז	3	4686	12	הב"ז	4	4835	9	הב"ז	7	4997	19	גב"ז
3	4212	13	הב"ז	2	4367	16	הב"ז	3	4523	1	הב"ז	3	4689	15	הב"ז	3	4838	12	הב"ז	7	5004	7	הב"ז
3	4215	16	הב"ז	1	4368	17	בש"ז	11	4534	12	הב"ז	3	4692	18	הב"ז	3	4841	15	הב"ז	3	5007	10	הב"ז
1	4216	17	בש"ז	3	4371	1	הב"ז	3	4537	15	הב"ז	1	4693	19	בש"ז	4	4845	19	גב"ז	3	5010	13	הב"ז
3	4219	1	הב"ז	7	4378	8	גב"ז	3	4540	18	הב"ז	3	4696	3	גב"ז	10	4855	10	הב"ז	1	5011	14	בש"ז
3	4222	4	הב"ז	7	4385	15	הב"ז	1	4541	19	בש"ז	7	4703	10	הב"ז	3	4858	13	הב"ז	3	5014	17	גב"ז
4	4226	8	גב"ז	3	4388	18	הב"ז	3	4544	3	גב"ז	3	4706	13	הב"ז	1	4859	14	בש"ז	3	5017	1	הב"ז
3	4229	11	גב"ז	3	4391	2	הב"ז	3	4547	6	גב"ז	3	4709	16	הב"ז	2	4861	16	הב"ז	11	5028	12	הב"ז
7	4236	18	הב"ז	1	4392	3	בש"ז	7	4554	13	הב"ז	1	4710	17	בש"ז	1	4862	17	בש"ז	3	5031	15	הב"ז
3	4239	2	הב"ז	3	4395	6	גב"ז	3	4557	16	הב"ז	3	4713	1	הב"ז	3	4865	1	הב"ז	3	5034	18	הב"ז
3	4242	5	הב"ז	3	4398	9	הב"ז	4	4561	1	הב"ז	3	4716	4	הב"ז	7	4872	8	גב"ז	1	5035	19	בש"ז
1	4243	6	בש"ז	7	4405	16	הב"ז	3	4564	4	הב"ז	4	4720	8	גב"ז	7	4879	15	הב"ז	2	5037	2	הב"ז
3	4246	9	הב"ז	7	4412	4	הב"ז	3	4567	7	הב"ז	3	4723	11	גב"ז	3	4882	18	הב"ז	1	5038	3	בש"ז
3	4249	12	הב"ז	3	4415	7	הב"ז	1	4568	8	בש"ז	7	4730	18	הב"ז	3	4885	2	הב"ז	3	5041	6	גב"ז
14	**4263**	**7**	**הב"ז**	3	4418	10	הב"ז	3	4571	11	גב"ז	3	4733	2	הב"ז	1	4886	3	בש"ז	7	5048	13	הב"ז
3	4266	10	הב"ז	1	4419	11	בש"ז	3	4574	14	גב"ז	3	4736	5	הב"ז	3	4889	6	גב"ז	3	5051	16	הב"ז
1	4267	11	בש"ז	3	4422	14	גב"ז	7	4581	2	הב"ז	1	4737	6	בש"ז	3	4892	9	הב"ז	4	5055	1	הב"ז
2	4269	13	הב"ז	3	4425	17	גב"ז	3	4584	5	הב"ז	3	4740	9	הב"ז	7	4899	16	הב"ז	3	5058	4	הב"ז
1	4270	14	בש"ז	7	4432	5	הב"ז	4	4588	9	הב"ז	3	4743	12	הב"ז	7	4906	4	הב"ז	3	5061	7	הב"ז
3	4273	17	גב"ז	4	4436	9	הב"ז	3	4591	12	הב"ז	7	4750	19	גב"ז	3	4909	7	הב"ז	1	5062	8	בש"ז

28.03314 %

FRIDAY ADAR(2) 1 TO SUNDAY ELUL 29

3	5065	11	גכ"ז	3	5230	5	הכ"ז	1	5380	3	בש"ז	3	5545	16	הכ"ז	1	5698	17	בש"ז	3	5853	1	הכ"ז
3	5068	14	גכ"ז	1	5231	6	בש"ז	2	5382	5	הכ"ז	4	5549	1	הכ"ז	3	5701	1	הכ"ז	3	5856	4	הכ"ז
7	5075	2	הכ"ז	3	5234	9	הכ"ז	1	5383	6	בש"ז	3	5552	4	הכ"ז	3	5704	4	הכ"ז	4	5860	8	גכ"ז
3	5078	5	הכ"ז	3	5237	12	הכ"ז	3	5386	9	הכ"ז	3	5555	7	הכ"ז	3	5707	7	הכ"ז	7	5867	15	הכ"ז
4	5082	9	הכ"ז	7	5244	19	גכ"ז	7	5393	16	הכ"ז	1	5556	8	בש"ז	1	5708	8	בש"ז	3	5870	18	הכ"ז
3	5085	12	הכ"ז	7	5251	7	הכ"ז	7	5400	4	הכ"ז	3	5559	11	גכ"ז	3	5711	11	גכ"ז	3	5873	2	הכ"ז
3	5088	15	הכ"ז	3	5254	10	הכ"ז	3	5403	7	הכ"ז	3	5562	14	גכ"ז	7	5718	18	הכ"ז	1	5874	3	בש"ז
4	5092	19	גכ"ז	3	5257	13	הכ"ז	3	5406	10	הכ"ז	7	5569	2	הכ"ז	3	5721	2	הכ"ז	2	5876	5	הכ"ז
10	5102	10	הכ"ז	1	5258	14	בש"ז	1	5407	11	בש"ז	3	5572	5	הכ"ז	3	5724	5	הכ"ז	1	5877	6	בש"ז
3	5105	13	הכ"ז	3	5261	17	גכ"ז	3	5410	14	גכ"ז	4	5576	9	הכ"ז	1	5725	6	בש"ז	3	5880	9	הכ"ז
1	5106	14	בש"ז	3	5264	1	הכ"ז	3	5413	17	גכ"ז	3	5579	12	הכ"ז	3	5728	9	הכ"ז	7	5887	16	הכ"ז
2	5108	16	הכ"ז	11	5275	12	הכ"ז	7	5420	5	הכ"ז	3	5582	15	הכ"ז	3	5731	12	הכ"ז	7	5894	4	הכ"ז
1	5109	17	בש"ז	3	5278	15	הכ"ז	7	5427	12	הכ"ז	4	5586	19	גכ"ז	7	5738	19	גכ"ז	3	5897	7	הכ"ז
3	5112	1	הכ"ז	3	5281	18	הכ"ז	3	5430	15	הכ"ז	3	5589	3	גכ"ז	7	5745	7	הכ"ז	3	5900	10	הכ"ז
3	5115	4	הכ"ז	1	5282	19	בש"ז	3	5433	18	הכ"ז	7	5596	10	הכ"ז	3	5748	10	הכ"ז	1	5901	11	בש"ז
4	5119	8	גכ"ז	2	5284	2	הכ"ז	1	5434	19	בש"ז	3	5599	13	הכ"ז	3	5751	13	הכ"ז	3	5904	14	גכ"ז
7	5126	15	הכ"ז	1	5285	3	בש"ז	3	5437	3	גכ"ז	1	5600	14	בש"ז	1	5752	14	בש"ז	3	5907	17	גכ"ז
3	5129	18	הכ"ז	3	5288	6	גכ"ז	10	5447	13	הכ"ז	2	5602	16	הכ"ז	3	5755	17	גכ"ז	7	5914	5	הכ"ז
3	5132	2	הכ"ז	7	5295	13	הכ"ז	3	5450	16	הכ"ז	1	5603	17	בש"ז	3	5758	1	הכ"ז	7	5921	12	הכ"ז
1	5133	3	בש"ז	3	5298	16	הכ"ז	1	5451	17	בש"ז	3	5606	1	הכ"ז	**14**	**5772**	**15**	**הכ"ז**	3	5924	15	הכ"ז
3	5136	6	גכ"ז	4	5302	1	הכ"ז	3	5454	1	הכ"ז	3	5609	4	הכ"ז	3	5775	18	הכ"ז	3	5927	18	הכ"ז
3	5139	9	הכ"ז	3	5305	4	הכ"ז	3	5457	4	הכ"ז	4	5613	8	גכ"ז	1	5776	19	בש"ז	1	5928	19	בש"ז
7	5146	16	הכ"ז	3	5308	7	הכ"ז	4	5461	8	גכ"ז	7	5620	15	הכ"ז	2	5778	2	הכ"ז	3	5931	3	גכ"ז
7	5153	4	הכ"ז	1	5309	8	בש"ז	3	5464	11	גכ"ז	3	5623	18	הכ"ז	1	5779	3	בש"ז	3	5934	6	גכ"ז
3	5156	7	הכ"ז	3	5312	11	גכ"ז	7	5471	18	הכ"ז	3	5626	2	הכ"ז	3	5782	6	גכ"ז	7	5941	13	הכ"ז
3	5159	10	הכ"ז	3	5315	14	גכ"ז	3	5474	2	הכ"ז	1	5627	3	בש"ז	7	5789	13	הכ"ז	3	5944	16	הכ"ז
1	5160	11	בש"ז	7	5322	2	הכ"ז	3	5477	5	הכ"ז	2	5629	5	הכ"ז	3	5792	16	הכ"ז	1	5945	17	בש"ז
3	5163	14	גכ"ז	3	5325	5	הכ"ז	1	5478	6	בש"ז	1	5630	6	בש"ז	4	5796	1	הכ"ז	3	5948	1	הכ"ז
3	5166	17	גכ"ז	4	5329	9	הכ"ז	3	5481	9	הכ"ז	3	5633	9	הכ"ז	3	5799	4	הכ"ז	3	5951	4	הכ"ז
7	5173	5	הכ"ז	3	5332	12	הכ"ז	3	5484	12	הכ"ז	7	5640	16	הכ"ז	3	5802	7	הכ"ז	3	5954	7	הכ"ז
7	5180	12	הכ"ז	3	5335	15	הכ"ז	7	5491	19	גכ"ז	7	5647	4	הכ"ז	1	5803	8	בש"ז	1	5955	8	בש"ז
3	5183	15	הכ"ז	4	5339	19	גכ"ז	7	5498	7	הכ"ז	3	5650	7	הכ"ז	3	5806	11	גכ"ז	3	5958	11	גכ"ז
3	5186	18	הכ"ז	3	5342	3	גכ"ז	3	5501	10	הכ"ז	3	5653	10	הכ"ז	3	5809	14	גכ"ז	7	5965	18	הכ"ז
1	5187	19	בש"ז	7	5349	10	הכ"ז	3	5504	13	הכ"ז	1	5654	11	בש"ז	7	5816	2	הכ"ז	3	5968	2	הכ"ז
3	5190	3	גכ"ז	3	5352	13	הכ"ז	1	5505	14	בש"ז	3	5657	14	גכ"ז	3	5819	5	הכ"ז	3	5971	5	הכ"ז
10	5200	13	הכ"ז	1	5353	14	בש"ז	3	5508	17	גכ"ז	3	5660	17	גכ"ז	4	5823	9	הכ"ז	1	5972	6	בש"ז
3	5203	16	הכ"ז	2	5355	16	הכ"ז	3	5511	1	הכ"ז	7	5667	5	הכ"ז	3	5826	12	הכ"ז	3	5975	9	הכ"ז
1	5204	17	בש"ז	1	5356	17	בש"ז	**14**	**5525**	**15**	**הכ"ז**	7	5674	12	הכ"ז	3	5829	15	הכ"ז	3	5978	12	הכ"ז
3	5207	1	הכ"ז	3	5359	1	הכ"ז	3	5528	18	הכ"ז	3	5677	15	הכ"ז	4	5833	19	גכ"ז	7	5985	19	גכ"ז
3	5210	4	הכ"ז	3	5362	4	הכ"ז	1	5529	19	בש"ז	3	5680	18	הכ"ז	3	5836	3	גכ"ז	7	5992	7	הכ"ז
4	5214	8	גכ"ז	4	5366	8	גכ"ז	2	5531	2	הכ"ז	1	5681	19	בש"ז	7	5843	10	הכ"ז	3	5995	10	הכ"ז
3	5217	11	גכ"ז	7	5373	15	הכ"ז	1	5532	3	בש"ז	3	5684	3	גכ"ז	3	5846	13	הכ"ז	3	5998	13	הכ"ז
7	5224	18	הכ"ז	3	5376	18	הכ"ז	3	5535	6	גכ"ז	10	5694	13	הכ"ז	3	5849	16	הכ"ז	1	5999	14	בש"ז
3	5227	2	הכ"ז	3	5379	2	הכ"ז	7	5542	13	הכ"ז	3	5697	16	הכ"ז	1	5850	17	בש"ז				

11.51157 % **SHABBOS ADAR(2) 1 TO MONDAY ELUL 29**

	4127	4	הש''א	3	4506	3	הח''א	13	4888	5	הש''א	13	5260	16	הש''א	13	5656	13	הש''א
3	4130	7	זח''א	13	4519	16	זח''א	7	4895	12	הש''א	7	5267	4	זח''א	3	5659	16	זח''א
4	4134	11	הח''א	7	4526	4	זח''א	7	4902	19	הח''א	4	5271	8	הח''א	4	5663	1	הש''א
13	4147	5	הש''א	4	4530	8	הח''א	13	4915	13	הש''א	16	5287	5	זח''א	7	5670	8	הח''א
7	4154	12	הש''א	13	4543	2	הש''א	3	4918	16	זח''א	4	5291	9	הש''א	13	5683	2	זח''א
7	4161	19	הח''א	3	4546	5	זח''א	4	4922	1	זח''א	**20**	**5311**	**10**	**הש''א**	4	5687	6	הח''א
13	4174	13	זח''א	4	4550	9	הש''א	7	4929	8	הח''א	3	5314	13	זח''א	3	5690	9	זח''א
4	4178	17	הח''א	**20**	**4570**	**10**	**הש''א**	13	4942	2	זח''א	4	5318	17	הח''א	**20**	**5710**	**10**	**זח''א**
3	4181	1	זח''א	3	4573	13	זח''א	4	4946	6	הח''א	**20**	**5338**	**18**	**הש''א**	4	5714	14	הח''א
20	**4201**	**2**	**זח''א**	4	4577	17	הח''א	**20**	**4966**	**7**	**הש''א**	3	5341	2	זח''א	**20**	**5734**	**15**	**הש''א**
4	4205	6	הח''א	**20**	**4597**	**18**	**זח''א**	3	4969	10	זח''א	4	5345	6	הח''א	3	5737	18	זח''א
20	**4225**	**7**	**הש''א**	4	4601	3	הח''א	4	4973	14	הח''א	**20**	**5365**	**7**	**זח''א**	4	5741	3	הח''א
3	4228	10	זח''א	3	4604	6	הח''א	**20**	**4993**	**15**	**הש''א**	4	5369	11	הח''א	13	5754	16	הש''א
4	4232	14	הח''א	17	4621	4	הש''א	3	4996	18	זח''א	**20**	**5389**	**12**	**הש''א**	7	5761	4	זח''א
20	**4252**	**15**	**זח''א**	3	4624	7	זח''א	4	5000	3	הח''א	7	5396	19	הח''א	4	5765	8	הח''א
4	4256	19	הח''א	4	4628	11	הח''א	13	5013	16	הש''א	13	5409	13	הש''א	3	5768	11	הח''א
3	4259	3	הח''א	13	4641	5	הש''א	7	5020	4	זח''א	3	5412	16	זח''א	13	5781	5	זח''א
13	4272	16	זח''א	7	4648	12	הש''א	4	5024	8	הח''א	4	5416	1	זח''א	4	5785	9	הש''א
7	4279	4	זח''א	7	4655	19	הח''א	16	5040	5	זח''א	7	5423	8	הח''א	**20**	**5805**	**10**	**הש''א**
4	4283	8	הח''א	13	4668	13	הש''א	4	5044	9	הש''א	13	5436	2	זח''א	3	5808	13	זח''א
13	4296	2	הש''א	3	4671	16	זח''א	**20**	**5064**	**10**	**הש''א**	4	5440	6	הח''א	4	5812	17	הח''א
3	4299	5	זח''א	4	4675	1	זח''א	3	5067	13	זח''א	3	5443	9	זח''א	**20**	**5832**	**18**	**הש''א**
4	4303	9	הש''א	**20**	**4695**	**2**	**זח''א**	4	5071	17	הח''א	17	5460	7	הש''א	3	5835	2	זח''א
20	**4323**	**10**	**הש''א**	4	4699	6	הח''א	**20**	**5091**	**18**	**זח''א**	3	5463	10	זח''א	4	5839	6	הח''א
3	4326	13	זח''א	**20**	**4719**	**7**	**הש''א**	4	5095	3	הח''א	4	5467	14	הח''א	**20**	**5859**	**7**	**זח''א**
4	4330	17	הח''א	3	4722	10	זח''א	3	5098	6	הח''א	**20**	**5487**	**15**	**הש''א**	4	5863	11	הח''א
20	**4350**	**18**	**זח''א**	4	4726	14	הח''א	**20**	**5118**	**7**	**זח''א**	3	5490	18	זח''א	**20**	**5883**	**12**	**הש''א**
4	4354	3	הח''א	**20**	**4746**	**15**	**הש''א**	4	5122	11	הח''א	4	5494	3	הח''א	7	5890	19	הח''א
20	**4374**	**4**	**הש''א**	3	4749	18	זח''א	13	5135	5	הש''א	13	5507	16	הש''א	13	5903	13	הש''א
3	4377	7	זח''א	4	4753	3	הח''א	7	5142	12	הש''א	7	5514	4	זח''א	3	5906	16	זח''א
4	4381	11	הח''א	13	4766	16	זח''א	7	5149	19	הח''א	4	5518	8	הח''א	4	5910	1	הש''א
13	4394	5	הש''א	7	4773	4	זח''א	13	5162	13	הש''א	3	5521	11	הח''א	7	5917	8	הח''א
7	4401	12	הש''א	4	4777	8	הח''א	3	5165	16	זח''א	13	5534	5	זח''א	13	5930	2	הש''א
7	4408	19	הח''א	16	4793	5	זח''א	4	5169	1	זח''א	4	5538	9	הש''א	3	5933	5	זח''א
13	4421	13	הש''א	4	4797	9	הש''א	7	5176	8	הח''א	**20**	**5558**	**10**	**הש''א**	4	5937	9	זח''א
3	4424	16	זח''א	**20**	**4817**	**10**	**הש''א**	13	5189	2	זח''א	3	5561	13	זח''א	**20**	**5957**	**10**	**זח''א**
4	4428	1	זח''א	3	4820	13	זח''א	4	5193	6	הח''א	4	5565	17	הח''א	4	5961	14	הח''א
20	**4448**	**2**	**זח''א**	4	4824	17	הח''א	3	5196	9	זח''א	**20**	**5585**	**18**	**הש''א**	**20**	**5981**	**15**	**הש''א**
4	4452	6	הח''א	**20**	**4844**	**18**	**זח''א**	17	5213	7	הש''א	3	5588	2	זח''א	3	5984	18	זח''א
20	**4472**	**7**	**הש''א**	4	4848	3	הח''א	3	5216	10	זח''א	4	5592	6	הח''א	4	5988	3	הח''א
3	4475	10	זח''א	3	4851	6	הח''א	4	5220	14	הח''א	**20**	**5612**	**7**	**זח''א**				
4	4479	14	הח''א	17	4868	4	הש''א	**20**	**5240**	**15**	**הש''א**	4	5616	11	הח''א				
20	**4499**	**15**	**זח''א**	3	4871	7	זח''א	3	5243	18	זח''א	**20**	**5636**	**12**	**הש''א**				
4	4503	19	הח''א	4	4875	11	הח''א	4	5247	3	הח''א	7	5643	19	הח''א				

43.39544 %

TAANES ESTHER ON THURSDAY

	4119	15	בח"ג	**4**	**4279**	**4**	**זח"א**	3	4431	4	זש"ג	2	4589	10	בח"ג	1	4746	15	הש"א	2	4904	2	זש"ג
4	**4123**	**19**	**זח"ג**	3	4282	7	זש"ג	3	4434	7	זש"ג	1	4590	11	הש"ג	3	4749	18	זח"א	1	4905	3	הש"ג
3	4126	3	זח"ג	1	4283	8	הח"א	1	4435	8	הש"ג	3	4593	14	זח"ג	3	4752	2	זש"ג	2	4907	5	בח"ג
1	4127	4	הש"א	2	4285	10	זש"ג	2	4437	10	בח"ג	**4**	**4597**	**18**	**זח"א**	1	4753	3	הח"א	1	4908	6	הש"ג
3	4130	7	זח"א	1	4286	11	הש"ג	1	4438	11	הש"ג	3	4600	2	זש"ג	2	4755	5	זש"ג	3	4911	9	זש"ג
3	4133	10	זש"ג	2	4288	13	בח"ג	3	4441	14	זח"ג	1	4601	3	הח"א	1	4756	6	הש"ג	3	4914	12	בח"ג
1	4134	11	הח"א	1	4289	14	הש"ג	3	4444	17	זח"ג	2	4603	5	זש"ג	3	4759	9	זש"ג	1	4915	13	הש"א
2	4136	13	זש"ג	3	4292	17	זח"ג	**4**	**4448**	**2**	**זח"א**	1	4604	6	הח"א	3	4762	12	בח"ג	3	4918	16	זח"א
1	4137	14	הש"ג	3	4295	1	בח"ג	3	4451	5	זש"ג	3	4607	9	זש"ג	**4**	**4766**	**16**	**זח"א**	**4**	**4922**	**1**	**זח"א**
2	4139	16	בח"ג	1	4296	2	הש"א	1	4452	6	הח"א	3	4610	12	זש"ג	3	4769	19	זח"ג	3	4925	4	זש"ג
1	4140	17	הש"ג	3	4299	5	זח"א	3	4455	9	זש"ג	3	4613	15	בח"ג	**4**	**4773**	**4**	**זח"א**	3	4928	7	זש"ג
3	4143	1	זש"ג	3	4302	8	זח"ג	3	4458	12	זש"ג	**4**	**4617**	**19**	**זח"ג**	3	4776	7	זש"ג	1	4929	8	הח"א
3	4146	4	בח"ג	1	4303	9	הש"א	3	4461	15	זש"ג	3	4620	3	זח"ג	1	4777	8	הח"א	2	4931	10	זש"ג
1	4147	5	הש"א	3	4306	12	זש"ג	3	4464	18	בח"ג	1	4621	4	הש"א	2	4779	10	זש"ג	1	4932	11	הש"ג
3	4150	8	זח"ג	3	4309	15	זש"ג	1	4465	19	הש"ג	3	4624	7	זח"א	1	4780	11	הש"ג	2	4934	13	בח"ג
3	4153	11	זח"ג	3	4312	18	זש"ג	3	4468	3	זח"ג	3	4627	10	זש"ג	2	4782	13	בח"ג	1	4935	14	הש"ג
1	4154	12	הש"א	1	4313	19	הש"ג	3	4471	6	זח"ג	1	4628	11	הח"א	1	4783	14	הש"ג	3	4938	17	זח"ג
3	4157	15	זש"ג	2	4315	2	בח"ג	1	4472	7	הש"א	2	4630	13	זש"ג	3	4786	17	זח"ג	**4**	**4942**	**2**	**זח"א**
3	4160	18	זש"ג	1	4316	3	הש"ג	3	4475	10	זח"א	1	4631	14	הש"ג	3	4789	1	בח"ג	3	4945	5	זש"ג
1	4161	19	הח"א	3	4319	6	זח"ג	3	4478	13	זש"ג	2	4633	16	בח"ג	**4**	**4793**	**5**	**זח"א**	1	4946	6	הח"א
2	4163	2	זש"ג	3	4322	9	בח"ג	1	4479	14	הח"א	1	4634	17	הש"ג	3	4796	8	זח"ג	3	4949	9	זש"ג
1	4164	3	הש"ג	1	4323	10	הש"א	2	4481	16	זש"ג	3	4637	1	זש"ג	1	4797	9	הש"א	3	4952	12	זש"ג
2	4166	5	בח"ג	3	4326	13	זח"א	1	4482	17	הש"ג	3	4640	4	בח"ג	3	4800	12	זש"ג	3	4955	15	זש"ג
1	4167	6	הש"ג	3	4329	16	זש"ג	3	4485	1	זש"ג	1	4641	5	הש"א	3	4803	15	זש"ג	3	4958	18	בח"ג
3	4170	9	בח"ג	1	4330	17	הח"א	3	4488	4	זש"ג	3	4644	8	זח"ג	3	4806	18	זש"ג	1	4959	19	הש"ג
4	**4174**	**13**	**זח"א**	3	4333	1	זש"ג	3	4491	7	בח"ג	3	4647	11	זח"ג	1	4807	19	הש"ג	3	4962	3	זח"ג
3	4177	16	זש"ג	3	4336	4	זש"ג	1	4492	8	הש"ג	1	4648	12	הש"א	2	4809	2	בח"ג	3	4965	6	זח"ג
1	4178	17	הח"א	3	4339	7	זש"ג	3	4495	11	זח"ג	3	4651	15	זש"ג	1	4810	3	הש"ג	1	4966	7	הש"א
3	4181	1	זח"א	1	4340	8	הש"ג	**4**	**4499**	**15**	**זח"א**	3	4654	18	זש"ג	3	4813	6	זח"ג	3	4969	10	זח"א
3	4184	4	זש"ג	2	4342	10	בח"ג	3	4502	18	זש"ג	1	4655	19	הח"א	3	4816	9	בח"ג	3	4972	13	זש"ג
3	4187	7	זש"ג	3	4343	11	הש"ג	1	4503	19	הח"א	2	4657	2	זש"ג	1	4817	10	הש"א	1	4973	14	הח"א
1	4188	8	הש"ג	3	4346	14	זח"ג	2	4505	2	זש"ג	1	4658	3	הש"ג	3	4820	13	זח"א	2	4975	16	זש"ג
2	4190	10	בח"ג	**4**	**4350**	**18**	**זח"א**	1	4506	3	הח"א	2	4660	5	בח"ג	3	4823	16	זש"ג	1	4976	17	הש"ג
1	4191	11	הש"ג	3	4353	2	זש"ג	2	4508	5	זש"ג	1	4661	6	הש"ג	1	4824	17	הח"א	3	4979	1	זש"ג
3	4194	14	זח"ג	1	4354	3	הח"א	1	4509	6	הש"ג	3	4664	9	זש"ג	3	4827	1	זש"ג	3	4982	4	זש"ג
3	4197	17	זח"ג	2	4356	5	זש"ג	3	4512	9	זש"ג	3	4667	12	בח"ג	3	4830	4	זש"ג	3	4985	7	בח"ג
4	**4201**	**2**	**זח"א**	1	4357	6	הש"ג	3	4515	12	בח"ג	1	4668	13	הש"א	3	4833	7	זש"ג	1	4986	8	הש"ג
3	4204	5	זש"ג	3	4360	9	זש"ג	**4**	**4519**	**16**	**זח"א**	3	4671	16	זח"א	1	4834	8	הש"ג	3	4989	11	זח"ג
1	4205	6	הח"א	3	4363	12	זש"ג	3	4522	19	זח"ג	**4**	**4675**	**1**	**זח"א**	2	4836	10	בח"ג	3	4992	14	זח"ג
3	4208	9	זש"ג	3	4366	15	בח"ג	4	4526	4	זח"א	3	4678	4	זש"ג	1	4837	11	הש"ג	1	4993	15	הש"א
3	4211	12	זש"ג	**4**	**4370**	**19**	**זח"ג**	3	4529	7	זש"ג	3	4681	7	זש"ג	3	4840	14	זח"ג	3	4996	18	זח"א
3	4214	15	זש"ג	3	4373	3	זח"ג	1	4530	8	הח"א	1	4682	8	הש"ג	**4**	**4844**	**18**	**זח"א**	3	4999	2	זש"ג
3	4217	18	בח"ג	1	4374	4	הש"א	2	4532	10	זש"ג	2	4684	10	בח"ג	3	4847	2	זש"ג	1	5000	3	הח"א
1	4218	19	הש"ג	3	4377	7	זח"א	1	4533	11	הש"ג	1	4685	11	הש"ג	1	4848	3	הח"א	2	5002	5	זש"ג
3	4221	3	זח"ג	3	4380	10	זש"ג	2	4535	13	בח"ג	3	4688	14	זח"ג	2	4850	5	זש"ג	1	5003	6	הש"ג
3	4224	6	זח"ג	1	4381	11	הח"א	1	4536	14	הש"ג	3	4691	17	זח"ג	1	4851	6	הח"א	3	5006	9	זש"ג
1	4225	7	הש"א	2	4383	13	זש"ג	3	4539	17	זח"ג	**4**	**4695**	**2**	**זח"א**	3	4854	9	זש"ג	3	5009	12	זש"ג
3	4228	10	זח"א	1	4384	14	הש"ג	3	4542	1	בח"ג	3	4698	5	זש"ג	3	4857	12	זש"ג	3	5012	15	בח"ג
3	4231	13	זש"ג	2	4386	16	בח"ג	1	4543	2	הש"א	1	4699	6	הח"א	3	4860	15	בח"ג	1	5013	16	הש"א
1	4232	14	הח"א	1	4387	17	הש"ג	3	4546	5	זח"א	3	4702	9	זש"ג	**4**	**4864**	**19**	**זח"ג**	3	5016	19	זח"ג
2	4234	16	זש"ג	3	4390	1	זש"ג	3	4549	8	זח"ג	3	4705	12	זש"ג	3	4867	3	זח"ג	**4**	**5020**	**4**	**זח"א**
1	4235	17	הש"ג	3	4393	4	בח"ג	1	4550	9	הש"א	3	4708	15	זש"ג	1	4868	4	הש"א	3	5023	7	זש"ג
3	4238	1	זש"ג	1	4394	5	הש"א	3	4553	12	זש"ג	3	4711	18	בח"ג	3	4871	7	זח"א	1	5024	8	הח"א
3	4241	4	זש"ג	3	4397	8	זח"ג	3	4556	15	זש"ג	1	4712	19	הש"ג	3	4874	10	זש"ג	2	5026	10	זש"ג
3	4244	7	בח"ג	3	4400	11	זח"ג	3	4559	18	זש"ג	3	4715	3	זח"ג	1	4875	11	הח"א	1	5027	11	הש"ג
1	4245	8	הש"ג	1	4401	12	הש"א	1	4560	19	הש"ג	3	4718	6	זח"ג	2	4877	13	זש"ג	2	5029	13	בח"ג
3	4248	11	זח"ג	3	4404	15	זש"ג	2	4562	2	בח"ג	1	4719	7	הש"א	1	4878	14	הש"ג	1	5030	14	הש"ג
4	**4252**	**15**	**זח"א**	3	4407	18	זש"ג	1	4563	3	הש"ג	3	4722	10	זח"א	2	4880	16	בח"ג	3	5033	17	זח"ג
3	4255	18	זש"ג	1	4408	19	הח"א	3	4566	6	זח"ג	3	4725	13	זש"ג	1	4881	17	הש"ג	3	5036	1	בח"ג
1	4256	19	הח"א	2	4410	2	זש"ג	3	4569	9	בח"ג	1	4726	14	הח"א	3	4884	1	זש"ג	**4**	**5040**	**5**	**זח"א**
2	4258	2	זש"ג	1	4411	3	הש"ג	1	4570	10	הש"א	2	4728	16	זש"ג	3	4887	4	בח"ג	3	5043	8	זח"ג
1	4259	3	הח"א	2	4413	5	בח"ג	3	4573	13	זח"א	1	4729	17	הש"ג	1	4888	5	הש"א	1	5044	9	הש"א
2	4261	5	זש"ג	1	4414	6	הש"ג	3	4576	16	זש"ג	3	4732	1	זש"ג	3	4891	8	זח"ג	3	5047	12	זש"ג
1	4262	6	הש"ג	3	4417	9	זש"ג	1	4577	17	הח"א	3	4735	4	זש"ג	3	4894	11	זח"ג	3	5050	15	זש"ג
3	4265	9	זש"ג	3	4420	12	בח"ג	3	4580	1	זש"ג	3	4738	7	בח"ג	1	4895	12	הש"א	3	5053	18	זש"ג
3	4268	12	בח"ג	1	4421	13	הש"א	3	4583	4	זש"ג	1	4739	8	הש"ג	3	4898	15	זש"ג	1	5054	19	הש"ג
4	**4272**	**16**	**זח"א**	3	4424	16	זח"א	3	4586	7	זש"ג	3	4742	11	זח"ג	3	4901	18	זש"ג	2	5056	2	בח"ג
3	4275	19	זח"ג	**4**	**4428**	**1**	**זח"א**	1	4587	8	הש"ג	3	4745	14	זח"ג	1	4902	19	הח"א	1	5057	3	הש"ג

43.39544 %

TAANES ESTHER ON THURSDAY

3	5060	6	זח"ג	3	5219	13	זש"ג	1	5375	17	הש"ג	3	5530	1	בח"ג	1	5687	6	הח"א	3	5845	12	זש"ג
3	5063	9	בח"ג	1	5220	14	הח"א	3	5378	1	זש"ג	**4**	**5534**	**5**	**זח"א**	3	5690	9	זח"א	3	5848	15	זש"ג
1	5064	10	הש"א	2	5222	16	זש"ג	3	5381	4	בח"ג	3	5537	8	זח"ג	3	5693	12	זש"ג	3	5851	18	בח"ג
3	5067	13	זח"א	1	5223	17	הש"ג	**4**	**5385**	**8**	**זח"ג**	1	5538	9	הש"א	3	5696	15	זש"ג	1	5852	19	הש"ג
3	5070	16	זש"ג	3	5226	1	זש"ג	3	5388	11	זח"ג	3	5541	12	זש"ג	3	5699	18	בח"ג	3	5855	3	זח"ג
1	5071	17	הח"א	3	5229	4	זש"ג	1	5389	12	הש"א	3	5544	15	זש"ג	1	5700	19	הש"ג	**4**	**5859**	**7**	**זח"א**
3	5074	1	זש"ג	3	5232	7	בח"ג	3	5392	15	זש"ג	3	5547	18	זש"ג	3	5703	3	זח"ג	3	5862	10	זש"ג
3	5077	4	זש"ג	1	5233	8	הש"ג	3	5395	18	זש"ג	1	5548	19	הש"ג	3	5706	6	זח"ג	1	5863	11	הח"א
3	5080	7	זש"ג	3	5236	11	זח"ג	1	5396	19	הח"א	2	5550	2	בח"ג	**4**	**5710**	**10**	**זח"א**	2	5865	13	זש"ג
1	5081	8	הש"ג	3	5239	14	זח"ג	2	5398	2	זש"ג	1	5551	3	הש"ג	3	5713	13	זש"ג	1	5866	14	הש"ג
2	5083	10	בח"ג	1	5240	15	הש"א	1	5399	3	הש"ג	3	5554	6	זח"ג	1	5714	14	הח"א	2	5868	16	בח"ג
1	5084	11	הש"ג	3	5243	18	זח"א	2	5401	5	בח"ג	3	5557	9	בח"ג	2	5716	16	זש"ג	1	5869	17	הש"ג
3	5087	14	זח"ג	3	5246	2	זש"ג	1	5402	6	הש"ג	1	5558	10	הש"א	1	5717	17	הש"ג	3	5872	1	זש"ג
4	**5091**	**18**	**זח"א**	1	5247	3	הח"א	3	5405	9	זש"ג	3	5561	13	זח"א	3	5720	1	זש"ג	3	5875	4	בח"ג
3	5094	2	זש"ג	2	5249	5	זש"ג	3	5408	12	בח"ג	3	5564	16	זש"ג	3	5723	4	זש"ג	**4**	**5879**	**8**	**זח"ג**
1	5095	3	הח"א	1	5250	6	הש"ג	1	5409	13	הש"א	1	5565	17	הח"א	3	5726	7	בח"ג	3	5882	11	זח"ג
2	5097	5	זש"ג	3	5253	9	זש"ג	3	5412	16	זח"א	3	5568	1	זש"ג	1	5727	8	הש"ג	1	5883	12	הש"א
1	5098	6	הח"א	3	5256	12	זש"ג	**4**	**5416**	**1**	**זח"א**	3	5571	4	זש"ג	3	5730	11	זח"ג	3	5886	15	זש"ג
3	5101	9	זש"ג	3	5259	15	בח"ג	3	5419	4	זש"ג	3	5574	7	זש"ג	3	5733	14	זח"ג	3	5889	18	זש"ג
3	5104	12	זש"ג	1	5260	16	הש"א	3	5422	7	זש"ג	1	5575	8	הש"ג	1	5734	15	הש"א	1	5890	19	הח"א
3	5107	15	בח"ג	3	5263	19	זח"ג	1	5423	8	הח"א	2	5577	10	בח"ג	3	5737	18	זח"א	2	5892	2	זש"ג
4	**5111**	**19**	**זח"ג**	**4**	**5267**	**4**	**זח"א**	2	5425	10	זש"ג	1	5578	11	הש"ג	3	5740	2	זש"ג	1	5893	3	הש"ג
3	5114	3	זח"ג	3	5270	7	זש"ג	1	5426	11	הש"ג	3	5581	14	זח"ג	1	5741	3	הח"א	2	5895	5	בח"ג
4	**5118**	**7**	**זח"א**	1	5271	8	הח"א	2	5428	13	בח"ג	3	5584	17	זח"ג	2	5743	5	זש"ג	1	5896	6	הש"ג
3	5121	10	זש"ג	2	5273	10	זש"ג	1	5429	14	הש"ג	1	5585	18	הש"א	1	5744	6	הש"ג	3	5899	9	זש"ג
1	5122	11	הח"א	1	5274	11	הש"ג	3	5432	17	זח"ג	3	5588	2	זח"א	3	5747	9	זש"ג	3	5902	12	בח"ג
2	5124	13	זש"ג	2	5276	13	בח"ג	**4**	**5436**	**2**	**זח"א**	3	5591	5	זש"ג	3	5750	12	זש"ג	1	5903	13	הש"א
1	5125	14	הש"ג	1	5277	14	הש"ג	3	5439	5	זש"ג	1	5592	6	הח"א	3	5753	15	בח"ג	3	5906	16	זח"א
2	5127	16	בח"ג	3	5280	17	זח"ג	1	5440	6	הח"א	3	5595	9	זש"ג	1	5754	16	הש"א	3	5909	19	זח"ג
1	5128	17	הש"ג	3	5283	1	בח"ג	3	5443	9	זח"א	3	5598	12	זש"ג	3	5757	19	זח"ג	1	5910	1	הש"א
3	5131	1	זש"ג	**4**	**5287**	**5**	**זח"א**	3	5446	12	זש"ג	3	5601	15	בח"ג	**4**	**5761**	**4**	**זח"א**	3	5913	4	זש"ג
3	5134	4	בח"ג	3	5290	8	זח"ג	3	5449	15	זש"ג	**4**	**5605**	**19**	**זח"ג**	3	5764	7	זש"ג	3	5916	7	זש"ג
1	5135	5	הש"א	1	5291	9	הש"א	3	5452	18	בח"ג	3	5608	3	זח"ג	1	5765	8	הח"א	1	5917	8	הח"א
3	5138	8	זח"ג	3	5294	12	זש"ג	1	5453	19	הש"ג	**4**	**5612**	**7**	**זח"א**	2	5767	10	זש"ג	2	5919	10	זש"ג
3	5141	11	זח"ג	3	5297	15	זש"ג	3	5456	3	זח"ג	3	5615	10	זש"ג	1	5768	11	הח"א	1	5920	11	הש"ג
1	5142	12	הש"א	3	5300	18	זש"ג	3	5459	6	זח"ג	1	5616	11	הח"א	2	5770	13	זש"ג	2	5922	13	בח"ג
3	5145	15	זש"ג	1	5301	19	הש"ג	1	5460	7	הש"א	2	5618	13	זש"ג	1	5771	14	הש"ג	1	5923	14	הש"ג
3	5148	18	זש"ג	2	5303	2	בח"ג	3	5463	10	זח"א	1	5619	14	הש"ג	2	5773	16	בח"ג	3	5926	17	זח"ג
1	5149	19	הח"א	1	5304	3	הש"ג	3	5466	13	זש"ג	2	5621	16	בח"ג	1	5774	17	הש"ג	3	5929	1	בח"ג
2	5151	2	זש"ג	3	5307	6	זח"ג	1	5467	14	הח"א	1	5622	17	הש"ג	3	5777	1	בח"ג	1	5930	2	הש"א
1	5152	3	הש"ג	3	5310	9	בח"ג	2	5469	16	זש"ג	3	5625	1	זש"ג	**4**	**5781**	**5**	**זח"א**	3	5933	5	זח"א
2	5154	5	בח"ג	1	5311	10	הש"א	1	5470	17	הש"ג	3	5628	4	בח"ג	3	5784	8	זח"ג	**4**	**5937**	**9**	**זח"א**
1	5155	6	הש"ג	3	5314	13	זח"א	3	5473	1	זש"ג	**4**	**5632**	**8**	**זח"ג**	1	5785	9	הש"א	3	5940	12	זש"ג
3	5158	9	זש"ג	3	5317	16	זש"ג	3	5476	4	זש"ג	3	5635	11	זח"ג	3	5788	12	זש"ג	3	5943	15	זש"ג
3	5161	12	בח"ג	1	5318	17	הח"א	3	5479	7	בח"ג	1	5636	12	הש"א	3	5791	15	זש"ג	3	5946	18	בח"ג
1	5162	13	הש"א	3	5321	1	זש"ג	1	5480	8	הש"ג	3	5639	15	זש"ג	3	5794	18	זש"ג	1	5947	19	הש"ג
3	5165	16	זח"א	3	5324	4	זש"ג	3	5483	11	זח"ג	3	5642	18	זש"ג	1	5795	19	הש"ג	3	5950	3	זח"ג
4	**5169**	**1**	**זח"א**	3	5327	7	זש"ג	3	5486	14	זח"ג	1	5643	19	הח"א	2	5797	2	בח"ג	3	5953	6	זח"ג
3	5172	4	זש"ג	1	5328	8	הש"ג	1	5487	15	הש"א	2	5645	2	זש"ג	1	5798	3	הש"ג	**4**	**5957**	**10**	**זח"א**
3	5175	7	זש"ג	2	5330	10	בח"ג	3	5490	18	זח"א	1	5646	3	הש"ג	3	5801	6	זח"ג	3	5960	13	זש"ג
1	5176	8	הח"א	1	5331	11	הש"ג	3	5493	2	זש"ג	2	5648	5	בח"ג	3	5804	9	בח"ג	1	5961	14	הח"א
2	5178	10	זש"ג	3	5334	14	זח"ג	1	5494	3	הח"א	1	5649	6	הש"ג	1	5805	10	הש"א	2	5963	16	זש"ג
1	5179	11	הש"ג	3	5337	17	זח"ג	2	5496	5	זש"ג	3	5652	9	זש"ג	3	5808	13	זח"א	1	5964	17	הש"ג
2	5181	13	בח"ג	1	5338	18	הש"א	1	5497	6	הש"ג	3	5655	12	בח"ג	3	5811	16	זש"ג	3	5967	1	זש"ג
1	5182	14	הש"ג	3	5341	2	זח"א	3	5500	9	זש"ג	1	5656	13	הש"א	1	5812	17	הח"א	3	5970	4	זש"ג
3	5185	17	זח"ג	3	5344	5	זש"ג	3	5503	12	זש"ג	3	5659	16	זח"א	3	5815	1	זש"ג	3	5973	7	בח"ג
4	**5189**	**2**	**זח"א**	1	5345	6	הח"א	3	5506	15	בח"ג	3	5662	19	זח"ג	3	5818	4	זש"ג	1	5974	8	הש"ג
3	5192	5	זש"ג	3	5348	9	זש"ג	1	5507	16	הש"א	1	5663	1	הש"א	3	5821	7	זש"ג	3	5977	11	זח"ג
1	5193	6	הח"א	3	5351	12	זש"ג	3	5510	19	זח"ג	3	5666	4	זש"ג	1	5822	8	הש"ג	3	5980	14	זח"ג
3	5196	9	זח"א	3	5354	15	בח"ג	**4**	**5514**	**4**	**זח"א**	3	5669	7	זש"ג	2	5824	10	בח"ג	1	5981	15	הש"א
3	5199	12	זש"ג	**4**	**5358**	**19**	**זח"ג**	3	5517	7	זש"ג	1	5670	8	הח"א	1	5825	11	הש"ג	3	5984	18	זח"א
3	5202	15	זש"ג	3	5361	3	זח"ג	1	5518	8	הח"א	2	5672	10	זש"ג	3	5828	14	זח"ג	3	5987	2	זש"ג
3	5205	18	בח"ג	**4**	**5365**	**7**	**זח"א**	2	5520	10	זש"ג	1	5673	11	הש"ג	3	5831	17	זח"ג	1	5988	3	הח"א
1	5206	19	הש"ג	3	5368	10	זש"ג	1	5521	11	הח"א	2	5675	13	בח"ג	1	5832	18	הש"א	2	5990	5	זש"ג
3	5209	3	זח"ג	1	5369	11	הח"א	2	5523	13	זש"ג	1	5676	14	הש"ג	3	5835	2	זח"א	1	5991	6	הש"ג
3	5212	6	זח"ג	2	5371	13	זש"ג	1	5524	14	הש"ג	3	5679	17	זח"ג	3	5838	5	זש"ג	3	5994	9	זש"ג
1	5213	7	הש"א	1	5372	14	הש"ג	2	5526	16	בח"ג	**4**	**5683**	**2**	**זח"א**	1	5839	6	הח"א	3	5997	12	זש"ג
3	5216	10	זח"א	2	5374	16	בח"ג	1	5527	17	הש"ג	3	5686	5	זש"ג	3	5842	9	זש"ג	3	6000	15	בח"ג

39.54471 %

TAANES OF TISHA B'AV ON SUNDAY

	4120	16	הב"ז	3	4276	1	הב"ז	**4**	**4436**	**9**	**הב"ז**	3	4594	15	הב"ז	1	4750	19	גב"ז	3	4909	7	הב"ז
1	4121	17	בש"ז	3	4279	4	זח"א	3	4439	12	הב"ז	3	4597	18	זח"א	3	4753	3	הח"א	3	4912	10	הב"ז
3	4124	1	הב"ז	**4**	**4283**	**8**	**הח"א**	3	4442	15	הב"ז	1	4598	19	גב"ז	**4**	**4757**	**7**	**הב"ז**	1	4913	11	בש"ז
3	4127	4	הש"א	**4**	**4287**	**12**	**הב"ז**	3	4445	18	הב"ז	3	4601	3	הח"א	3	4760	10	הב"ז	2	4915	13	הש"א
3	4130	7	זח"א	3	4290	15	הב"ז	1	4446	19	בש"ז	3	4604	6	הח"א	1	4761	11	בש"ז	1	4916	14	גב"ז
1	4131	8	גב"ז	3	4293	18	הב"ז	2	4448	2	זח"א	**4**	**4608**	**10**	**הב"ז**	2	4763	13	הב"ז	2	4918	16	זח"א
3	4134	11	הח"א	1	4294	19	בש"ז	1	4449	3	גב"ז	3	4611	13	הב"ז	1	4764	14	בש"ז	1	4919	17	גב"ז
4	**4138**	**15**	**הב"ז**	2	4296	2	הש"א	3	4452	6	הח"א	1	4612	14	בש"ז	2	4766	16	זח"א	3	4922	1	זח"א
3	4141	18	הב"ז	1	4297	3	גב"ז	**4**	**4456**	**10**	**הב"ז**	2	4614	16	הב"ז	1	4767	17	גב"ז	**4**	**4926**	**5**	**הב"ז**
3	4144	2	הב"ז	2	4299	5	זח"א	3	4459	13	הב"ז	1	4615	17	בש"ז	3	4770	1	הב"ז	3	4929	8	הח"א
1	4145	3	בש"ז	1	4300	6	גב"ז	3	4462	16	הב"ז	3	4618	1	הב"ז	3	4773	4	זח"א	**4**	**4933**	**12**	**הב"ז**
2	4147	5	הש"א	3	4303	9	הש"א	1	4463	17	בש"ז	3	4621	4	הש"א	**4**	**4777**	**8**	**הח"א**	3	4936	15	הב"ז
1	4148	6	גב"ז	**4**	**4307**	**13**	**הב"ז**	3	4466	1	הב"ז	3	4624	7	זח"א	**4**	**4781**	**12**	**הב"ז**	3	4939	18	הב"ז
3	4151	9	הב"ז	3	4310	16	הב"ז	3	4469	4	הב"ז	1	4625	8	גב"ז	3	4784	15	הב"ז	1	4940	19	בש"ז
3	4154	12	הש"א	**4**	**4314**	**1**	**הב"ז**	3	4472	7	הש"א	3	4628	11	הח"א	3	4787	18	הב"ז	2	4942	2	זח"א
4	**4158**	**16**	**הב"ז**	3	4317	4	הב"ז	1	4473	8	גב"ז	**4**	**4632**	**15**	**הב"ז**	1	4788	19	בש"ז	1	4943	3	גב"ז
3	4161	19	הח"א	3	4320	7	הב"ז	2	4475	10	זח"א	3	4635	18	הב"ז	2	4790	2	הב"ז	3	4946	6	הח"א
4	**4165**	**4**	**הב"ז**	1	4321	8	בש"ז	1	4476	11	גב"ז	3	4638	2	הב"ז	1	4791	3	בש"ז	**4**	**4950**	**10**	**הב"ז**
3	4168	7	הב"ז	2	4323	10	הש"א	3	4479	14	הח"א	1	4639	3	בש"ז	2	4793	5	זח"א	3	4953	13	הב"ז
1	4169	8	בש"ז	1	4324	11	גב"ז	**4**	**4483**	**18**	**הב"ז**	2	4641	5	הש"א	1	4794	6	גב"ז	3	4956	16	הב"ז
2	4171	10	הב"ז	2	4326	13	זח"א	3	4486	2	הב"ז	1	4642	6	גב"ז	3	4797	9	הש"א	1	4957	17	בש"ז
1	4172	11	בש"ז	1	4327	14	גב"ז	3	4489	5	הב"ז	3	4645	9	הב"ז	**4**	**4801**	**13**	**הב"ז**	3	4960	1	הב"ז
2	4174	13	זח"א	3	4330	17	הח"א	1	4490	6	בש"ז	3	4648	12	הש"א	3	4804	16	הב"ז	3	4963	4	הב"ז
1	4175	14	גב"ז	**4**	**4334**	**2**	**הב"ז**	3	4493	9	הב"ז	**4**	**4652**	**16**	**הב"ז**	**4**	**4808**	**1**	**הב"ז**	3	4966	7	הש"א
3	4178	17	הח"א	3	4337	5	הב"ז	3	4496	12	הב"ז	3	4655	19	הח"א	3	4811	4	הב"ז	1	4967	8	גב"ז
3	4181	1	זח"א	**4**	**4341**	**9**	**הב"ז**	3	4499	15	זח"א	**4**	**4659**	**4**	**הב"ז**	3	4814	7	הב"ז	2	4969	10	זח"א
4	**4185**	**5**	**הב"ז**	3	4344	12	הב"ז	**4**	**4503**	**19**	**הח"א**	3	4662	7	הב"ז	1	4815	8	בש"ז	1	4970	11	גב"ז
4	**4189**	**9**	**הב"ז**	3	4347	15	הב"ז	3	4506	3	הח"א	3	4665	10	הב"ז	2	4817	10	הש"א	3	4973	14	הח"א
3	4192	12	הב"ז	3	4350	18	זח"א	**4**	**4510**	**7**	**הב"ז**	1	4666	11	בש"ז	1	4818	11	גב"ז	**4**	**4977**	**18**	**הב"ז**
3	4195	15	הב"ז	1	4351	19	גב"ז	3	4513	10	הב"ז	2	4668	13	הש"א	2	4820	13	זח"א	3	4980	2	הב"ז
3	4198	18	הב"ז	3	4354	3	הח"א	1	4514	11	בש"ז	1	4669	14	גב"ז	1	4821	14	גב"ז	3	4983	5	הב"ז
1	4199	19	בש"ז	**4**	**4358**	**7**	**הב"ז**	2	4516	13	הב"ז	2	4671	16	זח"א	3	4824	17	הח"א	1	4984	6	בש"ז
2	4201	2	זח"א	3	4361	10	הב"ז	1	4517	14	בש"ז	1	4672	17	גב"ז	**4**	**4828**	**2**	**הב"ז**	3	4987	9	הב"ז
1	4202	3	גב"ז	3	4364	13	הב"ז	2	4519	16	זח"א	3	4675	1	זח"א	3	4831	5	הב"ז	3	4990	12	הב"ז
3	4205	6	הח"א	1	4365	14	בש"ז	1	4520	17	גב"ז	**4**	**4679**	**5**	**הב"ז**	**4**	**4835**	**9**	**הב"ז**	3	4993	15	הש"א
4	**4209**	**10**	**הב"ז**	2	4367	16	הב"ז	3	4523	1	הב"ז	**4**	**4683**	**9**	**הב"ז**	3	4838	12	הב"ז	3	4996	18	זח"א
3	4212	13	הב"ז	1	4368	17	בש"ז	3	4526	4	זח"א	3	4686	12	הב"ז	3	4841	15	הב"ז	1	4997	19	גב"ז
3	4215	16	הב"ז	3	4371	1	הב"ז	**4**	**4530**	**8**	**הח"א**	3	4689	15	הב"ז	3	4844	18	זח"א	3	5000	3	הח"א
1	4216	17	בש"ז	3	4374	4	הש"א	**4**	**4534**	**12**	**הב"ז**	3	4692	18	הב"ז	1	4845	19	גב"ז	**4**	**5004**	**7**	**הב"ז**
3	4219	1	הב"ז	3	4377	7	זח"א	3	4537	15	הב"ז	1	4693	19	בש"ז	3	4848	3	הח"א	3	5007	10	הב"ז
3	4222	4	הב"ז	1	4378	8	גב"ז	3	4540	18	הב"ז	2	4695	2	זח"א	3	4851	6	הח"א	3	5010	13	הב"ז
3	4225	7	הש"א	3	4381	11	הח"א	1	4541	19	בש"ז	1	4696	3	גב"ז	**4**	**4855**	**10**	**הב"ז**	1	5011	14	בש"ז
1	4226	8	גב"ז	**4**	**4385**	**15**	**הב"ז**	2	4543	2	הש"א	3	4699	6	הח"א	3	4858	13	הב"ז	2	5013	16	הש"א
2	4228	10	זח"א	3	4388	18	הב"ז	1	4544	3	גב"ז	**4**	**4703**	**10**	**הב"ז**	1	4859	14	בש"ז	1	5014	17	גב"ז
1	4229	11	גב"ז	3	4391	2	הב"ז	2	4546	5	זח"א	3	4706	13	הב"ז	2	4861	16	הב"ז	3	5017	1	הב"ז
3	4232	14	הח"א	1	4392	3	בש"ז	1	4547	6	גב"ז	3	4709	16	הב"ז	1	4862	17	בש"ז	3	5020	4	זח"א
4	**4236**	**18**	**הב"ז**	2	4394	5	הש"א	3	4550	9	הש"א	1	4710	17	בש"ז	3	4865	1	הב"ז	**4**	**5024**	**8**	**הח"א**
3	4239	2	הב"ז	1	4395	6	גב"ז	**4**	**4554**	**13**	**הב"ז**	3	4713	1	הב"ז	3	4868	4	הש"א	**4**	**5028**	**12**	**הב"ז**
3	4242	5	הב"ז	3	4398	9	הב"ז	3	4557	16	הב"ז	3	4716	4	הב"ז	3	4871	7	זח"א	3	5031	15	הב"ז
1	4243	6	בש"ז	3	4401	12	הש"א	**4**	**4561**	**1**	**הב"ז**	3	4719	7	הש"א	1	4872	8	גב"ז	3	5034	18	הב"ז
3	4246	9	הב"ז	**4**	**4405**	**16**	**הב"ז**	3	4564	4	הב"ז	1	4720	8	גב"ז	3	4875	11	הח"א	1	5035	19	בש"ז
3	4249	12	הב"ז	3	4408	19	הח"א	3	4567	7	הב"ז	2	4722	10	זח"א	**4**	**4879**	**15**	**הב"ז**	2	5037	2	הב"ז
3	4252	15	זח"א	**4**	**4412**	**4**	**הב"ז**	1	4568	8	בש"ז	1	4723	11	גב"ז	3	4882	18	הב"ז	1	5038	3	בש"ז
4	**4256**	**19**	**הח"א**	3	4415	7	הב"ז	2	4570	10	הש"א	3	4726	14	הח"א	3	4885	2	הב"ז	2	5040	5	זח"א
3	4259	3	הח"א	3	4418	10	הב"ז	1	4571	11	גב"ז	**4**	**4730**	**18**	**הב"ז**	1	4886	3	בש"ז	1	5041	6	גב"ז
4	**4263**	**7**	**הב"ז**	1	4419	11	בש"ז	2	4573	13	זח"א	3	4733	2	הב"ז	2	4888	5	הש"א	3	5044	9	הש"א
3	4266	10	הב"ז	2	4421	13	הש"א	1	4574	14	גב"ז	3	4736	5	הב"ז	1	4889	6	גב"ז	**4**	**5048**	**13**	**הב"ז**
1	4267	11	בש"ז	1	4422	14	גב"ז	3	4577	17	הח"א	1	4737	6	בש"ז	3	4892	9	הב"ז	3	5051	16	הב"ז
2	4269	13	הב"ז	2	4424	16	זח"א	**4**	**4581**	**2**	**הב"ז**	3	4740	9	הב"ז	3	4895	12	הש"א	**4**	**5055**	**1**	**הב"ז**
1	4270	14	בש"ז	1	4425	17	גב"ז	3	4584	5	הב"ז	3	4743	12	הב"ז	**4**	**4899**	**16**	**הב"ז**	3	5058	4	הב"ז
2	4272	16	זח"א	3	4428	1	זח"א	**4**	**4588**	**9**	**הב"ז**	3	4746	15	הש"א	3	4902	19	הח"א	3	5061	7	הב"ז
1	4273	17	גב"ז	**4**	**4432**	**5**	**הב"ז**	3	4591	12	הב"ז	3	4749	18	זח"א	**4**	**4906**	**4**	**הב"ז**	1	5062	8	בש"ז

39.54471 %

TAANES OF TISHA B'AV ON SUNDAY

2	5064	10	השי"א	3	5220	14	החי"א	3	5379	2	הכ"ז	2	5534	5	זחי"א	3	5690	9	זחי"א	3	5849	16	הכ"ז
1	5065	11	גב"ז	**4**	**5224**	**18**	**הכ"ז**	1	5380	3	בש"ז	1	5535	6	גב"ז	**4**	**5694**	**13**	**הכ"ז**	1	5850	17	בש"ז
2	5067	13	זחי"א	3	5227	2	הכ"ז	2	5382	5	הכ"ז	3	5538	9	השי"א	3	5697	16	הכ"ז	3	5853	1	הכ"ז
1	5068	14	גב"ז	3	5230	5	הכ"ז	1	5383	6	בש"ז	**4**	**5542**	**13**	**הכ"ז**	1	5698	17	בש"ז	3	5856	4	הכ"ז
3	5071	17	החי"א	1	5231	6	בש"ז	3	5386	9	הכ"ז	3	5545	16	הכ"ז	3	5701	1	הכ"ז	3	5859	7	זחי"א
4	**5075**	**2**	**הכ"ז**	3	5234	9	הכ"ז	3	5389	12	השי"א	**4**	**5549**	**1**	**הכ"ז**	3	5704	4	הכ"ז	1	5860	8	גב"ז
3	5078	5	הכ"ז	3	5237	12	הכ"ז	**4**	**5393**	**16**	**הכ"ז**	3	5552	4	הכ"ז	3	5707	7	הכ"ז	3	5863	11	החי"א
4	**5082**	**9**	**הכ"ז**	3	5240	15	השי"א	3	5396	19	החי"א	3	5555	7	הכ"ז	1	5708	8	בש"ז	**4**	**5867**	**15**	**הכ"ז**
3	5085	12	הכ"ז	3	5243	18	זחי"א	**4**	**5400**	**4**	**הכ"ז**	1	5556	8	בש"ז	2	5710	10	זחי"א	3	5870	18	הכ"ז
3	5088	15	הכ"ז	1	5244	19	גב"ז	3	5403	7	הכ"ז	2	5558	10	השי"א	1	5711	11	גב"ז	3	5873	2	הכ"ז
3	5091	18	זחי"א	3	5247	3	החי"א	3	5406	10	הכ"ז	1	5559	11	גב"ז	3	5714	14	החי"א	1	5874	3	בש"ז
1	5092	19	גב"ז	**4**	**5251**	**7**	**הכ"ז**	1	5407	11	בש"ז	2	5561	13	זחי"א	**4**	**5718**	**18**	**הכ"ז**	2	5876	5	הכ"ז
3	5095	3	החי"א	3	5254	10	הכ"ז	2	5409	13	השי"א	1	5562	14	גב"ז	3	5721	2	הכ"ז	1	5877	6	בש"ז
3	5098	6	החי"א	3	5257	13	הכ"ז	1	5410	14	גב"ז	3	5565	17	החי"א	3	5724	5	הכ"ז	3	5880	9	הכ"ז
4	**5102**	**10**	**הכ"ז**	1	5258	14	בש"ז	2	5412	16	זחי"א	**4**	**5569**	**2**	**הכ"ז**	1	5725	6	בש"ז	3	5883	12	השי"א
3	5105	13	הכ"ז	2	5260	16	השי"א	1	5413	17	גב"ז	3	5572	5	הכ"ז	3	5728	9	הכ"ז	**4**	**5887**	**16**	**הכ"ז**
1	5106	14	בש"ז	1	5261	17	גב"ז	3	5416	1	זחי"א	**4**	**5576**	**9**	**הכ"ז**	3	5731	12	הכ"ז	3	5890	19	החי"א
2	5108	16	הכ"ז	3	5264	1	הכ"ז	**4**	**5420**	**5**	**הכ"ז**	3	5579	12	הכ"ז	3	5734	15	השי"א	**4**	**5894**	**4**	**הכ"ז**
1	5109	17	בש"ז	3	5267	4	זחי"א	3	5423	8	החי"א	3	5582	15	הכ"ז	3	5737	18	זחי"א	3	5897	7	הכ"ז
3	5112	1	הכ"ז	3	5271	8	החי"א	**4**	**5427**	**12**	**הכ"ז**	3	5585	18	השי"א	1	5738	19	גב"ז	3	5900	10	הכ"ז
3	5115	4	הכ"ז	**4**	**5275**	**12**	**הכ"ז**	3	5430	15	הכ"ז	1	5586	19	גב"ז	3	5741	3	החי"א	1	5901	11	בש"ז
3	5118	7	זחי"א	3	5278	15	הכ"ז	3	5433	18	הכ"ז	2	5588	2	זחי"א	**4**	**5745**	**7**	**הכ"ז**	2	5903	13	השי"א
1	5119	8	גב"ז	3	5281	18	הכ"ז	1	5434	19	בש"ז	1	5589	3	גב"ז	3	5748	10	הכ"ז	1	5904	14	גב"ז
3	5122	11	החי"א	1	5282	19	בש"ז	2	5436	2	זחי"א	3	5592	6	החי"א	3	5751	13	הכ"ז	2	5906	16	זחי"א
4	**5126**	**15**	**הכ"ז**	2	5284	2	הכ"ז	1	5437	3	גב"ז	**4**	**5596**	**10**	**הכ"ז**	1	5752	14	בש"ז	1	5907	17	גב"ז
3	5129	18	הכ"ז	1	5285	3	בש"ז	3	5440	6	החי"א	3	5599	13	הכ"ז	2	5754	16	השי"א	3	5910	1	השי"א
3	5132	2	הכ"ז	2	5287	5	זחי"א	3	5443	9	זחי"א	1	5600	14	בש"ז	1	5755	17	גב"ז	**4**	**5914**	**5**	**הכ"ז**
1	5133	3	בש"ז	1	5288	6	גב"ז	**4**	**5447**	**13**	**הכ"ז**	2	5602	16	הכ"ז	3	5758	1	הכ"ז	3	5917	8	החי"א
2	5135	5	השי"א	3	5291	9	השי"א	3	5450	16	הכ"ז	1	5603	17	בש"ז	3	5761	4	זחי"א	**4**	**5921**	**12**	**הכ"ז**
1	5136	6	גב"ז	**4**	**5295**	**13**	**הכ"ז**	1	5451	17	בש"ז	3	5606	1	הכ"ז	**4**	**5765**	**8**	**החי"א**	3	5924	15	הכ"ז
3	5139	9	הכ"ז	3	5298	16	הכ"ז	3	5454	1	הכ"ז	3	5609	4	הכ"ז	3	5768	11	החי"א	3	5927	18	הכ"ז
3	5142	12	השי"א	**4**	**5302**	**1**	**הכ"ז**	3	5457	4	הכ"ז	3	5612	7	זחי"א	**4**	**5772**	**15**	**הכ"ז**	1	5928	19	בש"ז
3	5146	16	הכ"ז	3	5305	4	הכ"ז	3	5460	7	השי"א	1	5613	8	גב"ז	3	5775	18	הכ"ז	2	5930	2	השי"א
3	5149	19	החי"א	3	5308	7	הכ"ז	1	5461	8	גב"ז	3	5616	11	החי"א	1	5776	19	בש"ז	1	5931	3	גב"ז
4	**5153**	**4**	**הכ"ז**	1	5309	8	בש"ז	2	5463	10	זחי"א	**4**	**5620**	**15**	**הכ"ז**	2	5778	2	הכ"ז	2	5933	5	זחי"א
3	5156	7	הכ"ז	2	5311	10	השי"א	1	5464	11	גב"ז	3	5623	18	הכ"ז	1	5779	3	בש"ז	1	5934	6	גב"ז
3	5159	10	הכ"ז	1	5312	11	גב"ז	3	5467	14	החי"א	3	5626	2	הכ"ז	2	5781	5	זחי"א	3	5937	9	זחי"א
1	5160	11	בש"ז	2	5314	13	זחי"א	**4**	**5471**	**18**	**הכ"ז**	1	5627	3	בש"ז	1	5782	6	גב"ז	**4**	**5941**	**13**	**הכ"ז**
1	5162	13	השי"א	1	5315	14	גב"ז	3	5474	2	הכ"ז	2	5629	5	הכ"ז	3	5785	9	השי"א	3	5944	16	הכ"ז
1	5163	14	גב"ז	3	5318	17	החי"א	3	5477	5	הכ"ז	1	5630	6	בש"ז	**4**	**5789**	**13**	**הכ"ז**	1	5945	17	בש"ז
2	5165	16	זחי"א	2	5322	2	הכ"ז	1	5478	6	בש"ז	3	5633	9	הכ"ז	3	5792	16	הכ"ז	3	5948	1	הכ"ז
1	5166	17	גב"ז	3	5325	5	הכ"ז	3	5481	9	הכ"ז	3	5636	12	השי"א	**4**	**5796**	**1**	**הכ"ז**	3	5951	4	הכ"ז
3	5169	1	זחי"א	**4**	**5329**	**9**	**הכ"ז**	3	5484	12	הכ"ז	**4**	**5640**	**16**	**הכ"ז**	3	5799	4	הכ"ז	3	5954	7	הכ"ז
4	**5173**	**5**	**הכ"ז**	3	5332	12	הכ"ז	3	5487	15	השי"א	3	5643	19	החי"א	3	5802	7	הכ"ז	1	5955	8	בש"ז
3	5176	8	החי"א	3	5335	15	הכ"ז	3	5490	18	זחי"א	**4**	**5647**	**4**	**הכ"ז**	1	5803	8	בש"ז	2	5957	10	זחי"א
4	**5180**	**12**	**הכ"ז**	3	5338	18	השי"א	1	5491	19	גב"ז	3	5650	7	הכ"ז	2	5805	10	השי"א	1	5958	11	גב"ז
3	5183	15	הכ"ז	1	5339	19	גב"ז	3	5494	3	החי"א	3	5653	10	הכ"ז	1	5806	11	גב"ז	3	5961	14	החי"א
3	5186	18	הכ"ז	2	5341	2	זחי"א	**4**	**5498**	**7**	**הכ"ז**	1	5654	11	בש"ז	2	5808	13	זחי"א	**4**	**5965**	**18**	**הכ"ז**
1	5187	19	בש"ז	1	5342	3	גב"ז	3	5501	10	הכ"ז	2	5656	13	השי"א	1	5809	14	גב"ז	3	5968	2	הכ"ז
2	5189	2	זחי"א	3	5345	6	החי"א	3	5504	13	הכ"ז	1	5657	14	גב"ז	3	5812	17	החי"א	3	5971	5	הכ"ז
1	5190	3	גב"ז	**4**	**5349**	**10**	**הכ"ז**	1	5505	14	בש"ז	2	5659	16	זחי"א	**4**	**5816**	**2**	**הכ"ז**	1	5972	6	בש"ז
3	5193	6	החי"א	3	5352	13	הכ"ז	3	5507	16	השי"א	1	5660	17	גב"ז	3	5819	5	הכ"ז	3	5975	9	הכ"ז
3	5196	9	זחי"א	1	5353	14	בש"ז	1	5508	17	גב"ז	3	5663	1	השי"א	**4**	**5823**	**9**	**הכ"ז**	3	5978	12	הכ"ז
4	**5200**	**13**	**הכ"ז**	2	5355	16	הכ"ז	3	5511	1	הכ"ז	**4**	**5667**	**5**	**הכ"ז**	3	5826	12	הכ"ז	3	5981	15	השי"א
3	5203	16	הכ"ז	1	5356	17	בש"ז	3	5514	4	זחי"א	3	5670	8	החי"א	3	5829	15	הכ"ז	3	5984	18	זחי"א
1	5204	17	בש"ז	3	5359	1	הכ"ז	**4**	**5518**	**8**	**החי"א**	**4**	**5674**	**12**	**הכ"ז**	3	5832	18	השי"א	1	5985	19	גב"ז
3	5207	1	הכ"ז	3	5362	4	הכ"ז	3	5521	11	החי"א	3	5677	15	הכ"ז	1	5833	19	גב"ז	3	5988	3	החי"א
3	5210	4	הכ"ז	3	5365	7	זחי"א	**4**	**5525**	**15**	**הכ"ז**	3	5680	18	הכ"ז	2	5835	2	זחי"א	**4**	**5992**	**7**	**הכ"ז**
3	5213	7	השי"א	1	5366	8	גב"ז	3	5528	18	הכ"ז	1	5681	19	בש"ז	1	5836	3	גב"ז	3	5995	10	הכ"ז
1	5214	8	גב"ז	3	5369	11	החי"א	1	5529	19	בש"ז	2	5683	2	זחי"א	3	5839	6	החי"א	3	5998	13	הכ"ז
2	5216	10	זחי"א	**4**	**5373**	**15**	**הכ"ז**	2	5531	2	הכ"ז	1	5684	3	גב"ז	**4**	**5843**	**10**	**הכ"ז**	1	5999	14	בש"ז
1	5217	11	גב"ז	3	5376	18	הכ"ז	1	5532	3	בש"ז	3	5687	6	החי"א	3	5846	13	הכ"ז				

THE SECULAR DATES FOR ALL ראשי חדשים FROM YEAR 1582 TO YEAR 2239 [5343 TO 6000]

In the following pages are the secular dates for the first day of each Chodesh, for all the 13 Jewish months, from 1582 to 2239 [5343 to 6000].

Thursday October 4 1582 [Tishrei 18 5343] was the last day of the Julian Calendar. Friday October 15 1582 [Tishrei 19 5343] is the first day of to the Gregorian Calendar [the current Calendar]. Also please find the secular dates for Cheshvan 30 and Kislev 30, for the aforementioned period.

In the Julian Calendar every 4th year was a leap year [February had 29 days].

In the Gregorian Calendar every 4th year is a leap year, except for years 1700, 1800, 1900, 2100 and 2200.

5343	Julian Calendar	5398	Sha 19 Sep 1637	5453	Thu 11 Sep 1692	5508	Tue 5 Sep 1747	5563	Mon 27 Sep 1802	5618	Sha 19 Sep 1857
5344	Sha 17 Sep 1583	5399	Thu 9 Sep 1638	5454	Thu 1 Oct 1693	5509	Mon 23 Sep 1748	5564	Sha 17 Sep 1803	5619	Thu 9 Sep 1858
5345	Thu 6 Sep 1584	5400	Thu 29 Sep 1639	5455	Mon 20 Sep 1694	5510	Sha 13 Sep 1749	5565	Thu 6 Sep 1804	5620	Thu 29 Sep 1859
5346	Tue 24 Sep 1585	5401	Mon 17 Sep 1640	5456	Sha 10 Sep 1695	5511	Thu 1 Oct 1750	5566	Tue 24 Sep 1805	5621	Mon 17 Sep 1860
5347	Sha 13 Sep 1586	5402	Thu 5 Sep 1641	5457	Thu 27 Sep 1696	5512	Mon 20 Sep 1751	5567	Sha 13 Sep 1806	5622	Thu 5 Sep 1861
5348	Sha 3 Oct 1587	5403	Thu 25 Sep 1642	5458	Mon 16 Sep 1697	5513	Sha 9 Sep 1752	5568	Sha 3 Oct 1807	5623	Thu 25 Sep 1862
5349	Thu 22 Sep 1588	5404	Mon 14 Sep 1643	5459	Sha 6 Sep 1698	5514	Sha 29 Sep 1753	5569	Thu 22 Sep 1808	5624	Mon 14 Sep 1863
5350	Mon 11 Sep 1589	5405	Sha 1 Oct 1644	5460	Thu 24 Sep 1699	5515	Tue 17 Sep 1754	5570	Mon 11 Sep 1809	5625	Sha 1 Oct 1864
5351	Sha 29 Sep 1590	5406	Thu 21 Sep 1645	5461	Tue 14 Sep 1700	5516	Sha 6 Sep 1755	5571	Sha 29 Sep 1810	5626	Thu 21 Sep 1865
5352	Thu 19 Sep 1591	5407	Mon 10 Sep 1646	5462	Mon 3 Oct 1701	5517	Sha 25 Sep 1756	5572	Thu 19 Sep 1811	5627	Mon 10 Sep 1866
5353	Mon 7 Sep 1592	5408	Mon 30 Sep 1647	5463	Sha 23 Sep 1702	5518	Thu 15 Sep 1757	5573	Mon 7 Sep 1812	5628	Mon 30 Sep 1867
5354	Mon 27 Sep 1593	5409	Thu 17 Sep 1648	5464	Tue 11 Sep 1703	5519	Tue 3 Oct 1758	5574	Sha 25 Sep 1813	5629	Thu 17 Sep 1868
5355	Thu 15 Sep 1594	5410	Tue 7 Sep 1649	5465	Mon 29 Sep 1704	5520	Sha 22 Sep 1759	5575	Thu 15 Sep 1814	5630	Mon 6 Sep 1869
5356	Mon 4 Sep 1595	5411	Mon 26 Sep 1650	5466	Sha 19 Sep 1705	5521	Thu 11 Sep 1760	5576	Thu 5 Oct 1815	5631	Mon 26 Sep 1870
5357	Mon 23 Sep 1596	5412	Sha 16 Sep 1651	5467	Thu 9 Sep 1706	5522	Tue 29 Sep 1761	5577	Mon 23 Sep 1816	5632	Sha 16 Sep 1871
5358	Sha 13 Sep 1597	5413	Tue 3 Sep 1652	5468	Tue 27 Sep 1707	5523	Sha 18 Sep 1762	5578	Thu 11 Sep 1817	5633	Thu 3 Oct 1872
5359	Thu 1 Oct 1598	5414	Mon 22 Sep 1653	5469	Sha 15 Sep 1708	5524	Thu 8 Sep 1763	5579	Thu 1 Oct 1818	5634	Mon 22 Sep 1873
5360	Mon 20 Sep 1599	5415	Sha 12 Sep 1654	5470	Thu 5 Sep 1709	5525	Thu 27 Sep 1764	5580	Mon 20 Sep 1819	5635	Sha 12 Sep 1874
5361	Sha 9 Sep 1600	5416	Sha 2 Oct 1655	5471	Thu 25 Sep 1710	5526	Mon 16 Sep 1765	5581	Sha 9 Sep 1820	5636	Thu 30 Sep 1875
5362	Thu 27 Sep 1601	5417	Tue 19 Sep 1656	5472	Mon 14 Sep 1711	5527	Thu 4 Sep 1766	5582	Thu 27 Sep 1821	5637	Tue 19 Sep 1876
5363	Mon 16 Sep 1602	5418	Sha 8 Sep 1657	5473	Sha 1 Oct 1712	5528	Thu 24 Sep 1767	5583	Mon 16 Sep 1822	5638	Sha 8 Sep 1877
5364	Sha 6 Sep 1603	5419	Sha 28 Sep 1658	5474	Thu 21 Sep 1713	5529	Mon 12 Sep 1768	5584	Sha 6 Sep 1823	5639	Sha 28 Sep 1878
5365	Sha 25 Sep 1604	5420	Thu 18 Sep 1659	5475	Mon 10 Sep 1714	5530	Mon 2 Oct 1769	5585	Thu 23 Sep 1824	5640	Thu 18 Sep 1879
5366	Tue 13 Sep 1605	5421	Mon 6 Sep 1660	5476	Sha 28 Sep 1715	5531	Thu 20 Sep 1770	5586	Tue 13 Sep 1825	5641	Mon 6 Sep 1880
5367	Mon 2 Oct 1606	5422	Sha 24 Sep 1661	5477	Thu 17 Sep 1716	5532	Mon 9 Sep 1771	5587	Mon 2 Oct 1826	5642	Sha 24 Sep 1881
5368	Sha 22 Sep 1607	5423	Thu 14 Sep 1662	5478	Mon 6 Sep 1717	5533	Mon 28 Sep 1772	5588	Sha 22 Sep 1827	5643	Thu 14 Sep 1882
5369	Thu 11 Sep 1608	5424	Tue 2 Oct 1663	5479	Mon 26 Sep 1718	5534	Sha 18 Sep 1773	5589	Tue 9 Sep 1828	5644	Tue 2 Oct 1883
5370	Tue 29 Sep 1609	5425	Sha 20 Sep 1664	5480	Thu 14 Sep 1719	5535	Tue 6 Sep 1774	5590	Mon 28 Sep 1829	5645	Sha 20 Sep 1884
5371	Sha 18 Sep 1610	5426	Thu 10 Sep 1665	5481	Thu 3 Oct 1720	5536	Mon 25 Sep 1775	5591	Sha 18 Sep 1830	5646	Thu 10 Sep 1885
5372	Thu 8 Sep 1611	5427	Thu 30 Sep 1666	5482	Mon 22 Sep 1721	5537	Sha 14 Sep 1776	5592	Thu 8 Sep 1831	5647	Thu 30 Sep 1886
5373	Thu 27 Sep 1612	5428	Mon 19 Sep 1667	5483	Sha 12 Sep 1722	5538	Thu 2 Oct 1777	5593	Tue 25 Sep 1832	5648	Mon 19 Sep 1887
5374	Mon 16 Sep 1613	5429	Thu 6 Sep 1668	5484	Thu 30 Sep 1723	5539	Tue 22 Sep 1778	5594	Sha 14 Sep 1833	5649	Thu 6 Sep 1888
5375	Thu 4 Sep 1614	5430	Thu 26 Sep 1669	5485	Mon 18 Sep 1724	5540	Sha 11 Sep 1779	5595	Sha 4 Oct 1834	5650	Thu 26 Sep 1889
5376	Thu 24 Sep 1615	5431	Mon 15 Sep 1670	5486	Sha 8 Sep 1725	5541	Sha 30 Sep 1780	5596	Thu 24 Sep 1835	5651	Mon 15 Sep 1890
5377	Mon 12 Sep 1616	5432	Sha 5 Sep 1671	5487	Thu 26 Sep 1726	5542	Thu 20 Sep 1781	5597	Mon 12 Sep 1836	5652	Sha 3 Oct 1891
5378	Sha 30 Sep 1617	5433	Thu 22 Sep 1672	5488	Tue 16 Sep 1727	5543	Mon 9 Sep 1782	5598	Sha 30 Sep 1837	5653	Thu 22 Sep 1892
5379	Thu 20 Sep 1618	5434	Mon 11 Sep 1673	5489	Sha 4 Sep 1728	5544	Sha 27 Sep 1783	5599	Thu 20 Sep 1838	5654	Mon 11 Sep 1893
5380	Mon 9 Sep 1619	5435	Mon 1 Oct 1674	5490	Sha 24 Sep 1729	5545	Thu 16 Sep 1784	5600	Mon 9 Sep 1839	5655	Mon 1 Oct 1894
5381	Mon 28 Sep 1620	5436	Sha 21 Sep 1675	5491	Tue 12 Sep 1730	5546	Mon 5 Sep 1785	5601	Mon 28 Sep 1840	5656	Thu 19 Sep 1895
5382	Thu 16 Sep 1621	5437	Tue 8 Sep 1676	5492	Mon 1 Oct 1731	5547	Sha 23 Sep 1786	5602	Thu 16 Sep 1841	5657	Tue 8 Sep 1896
5383	Mon 5 Sep 1622	5438	Mon 27 Sep 1677	5493	Sha 20 Sep 1732	5548	Thu 13 Sep 1787	5603	Mon 5 Sep 1842	5658	Mon 27 Sep 1897
5384	Mon 25 Sep 1623	5439	Sha 17 Sep 1678	5494	Thu 10 Sep 1733	5549	Thu 2 Oct 1788	5604	Mon 25 Sep 1843	5659	Sha 17 Sep 1898
5385	Sha 14 Sep 1624	5440	Thu 7 Sep 1679	5495	Tue 28 Sep 1734	5550	Mon 21 Sep 1789	5605	Sha 14 Sep 1844	5660	Tue 5 Sep 1899
5386	Thu 2 Oct 1625	5441	Tue 24 Sep 1680	5496	Sha 17 Sep 1735	5551	Thu 9 Sep 1790	5606	Thu 2 Oct 1845	5661	Mon 24 Sep 1900
5387	Mon 21 Sep 1626	5442	Sha 13 Sep 1681	5497	Thu 6 Sep 1736	5552	Thu 29 Sep 1791	5607	Mon 21 Sep 1846	5662	Sha 14 Sep 1901
5388	Sha 11 Sep 1627	5443	Sha 3 Oct 1682	5498	Thu 26 Sep 1737	5553	Mon 17 Sep 1792	5608	Sha 11 Sep 1847	5663	Thu 2 Oct 1902
5389	Thu 28 Sep 1628	5444	Tue 21 Sep 1683	5499	Mon 15 Sep 1738	5554	Sha 7 Sep 1793	5609	Thu 28 Sep 1848	5664	Tue 22 Sep 1903
5390	Tue 18 Sep 1629	5445	Sha 9 Sep 1684	5500	Sha 3 Oct 1739	5555	Thu 25 Sep 1794	5610	Mon 17 Sep 1849	5665	Sha 10 Sep 1904
5391	Sha 7 Sep 1630	5446	Sha 29 Sep 1685	5501	Thu 22 Sep 1740	5556	Mon 14 Sep 1795	5611	Sha 7 Sep 1850	5666	Sha 30 Sep 1905
5392	Sha 27 Sep 1631	5447	Thu 19 Sep 1686	5502	Mon 11 Sep 1741	5557	Mon 3 Oct 1796	5612	Sha 27 Sep 1851	5667	Thu 20 Sep 1906
5393	Thu 16 Sep 1632	5448	Mon 8 Sep 1687	5503	Sha 29 Sep 1742	5558	Thu 21 Sep 1797	5613	Tue 14 Sep 1852	5668	Mon 9 Sep 1907
5394	Mon 5 Sep 1633	5449	Sha 25 Sep 1688	5504	Thu 19 Sep 1743	5559	Tue 11 Sep 1798	5614	Mon 3 Oct 1853	5669	Sha 26 Sep 1908
5395	Sha 23 Sep 1634	5450	Thu 15 Sep 1689	5505	Mon 7 Sep 1744	5560	Mon 30 Sep 1799	5615	Sha 23 Sep 1854	5670	Thu 16 Sep 1909
5396	Thu 13 Sep 1635	5451	Mon 4 Sep 1690	5506	Mon 27 Sep 1745	5561	Sha 20 Sep 1800	5616	Thu 13 Sep 1855	5671	Tue 4 Oct 1910
5397	Tue 30 Sep 1636	5452	Mon 24 Sep 1691	5507	Thu 15 Sep 1746	5562	Tue 8 Sep 1801	5617	Tue 30 Sep 1856	5672	Sha 23 Sep 1911

5673 Thu 12 Sep 1912	5728 Thu 5 Oct 1967	5783 Mon 26 Sep 2022	5838 Sha 18 Sep 2077	5893 Thu 11 Sep 2132	5948 Thu 4 Oct 2187
5674 Thu 2 Oct 1913	5729 Mon 23 Sep 1968	5784 Sha 16 Sep 2023	5839 Thu 8 Sep 2078	5894 Thu 1 Oct 2133	5949 Mon 22 Sep 2188
5675 Mon 21 Sep 1914	5730 Sha 13 Sep 1969	5785 Thu 3 Oct 2024	5840 Tue 26 Sep 2079	5895 Mon 20 Sep 2134	5950 Sha 12 Sep 2189
5676 Thu 9 Sep 1915	5731 Thu 1 Oct 1970	5786 Tue 23 Sep 2025	5841 Sha 14 Sep 2080	5896 Thu 8 Sep 2135	5951 Thu 30 Sep 2190
5677 Thu 28 Sep 1916	5732 Mon 20 Sep 1971	5787 Sha 12 Sep 2026	5842 Sha 4 Oct 2081	5897 Thu 27 Sep 2136	5952 Mon 19 Sep 2191
5678 Mon 17 Sep 1917	5733 Sha 9 Sep 1972	5788 Sha 2 Oct 2027	5843 Thu 24 Sep 2082	5898 Mon 16 Sep 2137	5953 Sha 8 Sep 2192
5679 Sha 7 Sep 1918	5734 Thu 27 Sep 1973	5789 Thu 21 Sep 2028	5844 Mon 13 Sep 2083	5899 Sha 4 Oct 2138	5954 Thu 26 Sep 2193
5680 Thu 25 Sep 1919	5735 Tue 17 Sep 1974	5790 Mon 10 Sep 2029	5845 Sha 30 Sep 2084	5900 Thu 24 Sep 2139	5955 Mon 15 Sep 2194
5681 Mon 13 Sep 1920	5736 Sha 6 Sep 1975	5791 Sha 28 Sep 2030	5846 Thu 20 Sep 2085	5901 Mon 12 Sep 2140	5956 Mon 5 Oct 2195
5682 Mon 3 Oct 1921	5737 Sha 25 Sep 1976	5792 Thu 18 Sep 2031	5847 Mon 9 Sep 2086	5902 Mon 2 Oct 2141	5957 Sha 24 Sep 2196
5683 Sha 23 Sep 1922	5738 Tue 13 Sep 1977	5793 Mon 6 Sep 2032	5848 Sha 27 Sep 2087	5903 Thu 20 Sep 2142	5958 Tue 12 Sep 2197
5684 Tue 11 Sep 1923	5739 Mon 2 Oct 1978	5794 Sha 24 Sep 2033	5849 Thu 16 Sep 2088	5904 Tue 10 Sep 2143	5959 Mon 1 Oct 2198
5685 Mon 29 Sep 1924	5740 Sha 22 Sep 1979	5795 Thu 14 Sep 2034	5850 Mon 5 Sep 2089	5905 Mon 28 Sep 2144	5960 Sha 21 Sep 2199
5686 Sha 19 Sep 1925	5741 Thu 11 Sep 1980	5796 Thu 4 Oct 2035	5851 Mon 25 Sep 2090	5906 Sha 18 Sep 2145	5961 Thu 11 Sep 2200
5687 Thu 9 Sep 1926	5742 Tue 29 Sep 1981	5797 Mon 22 Sep 2036	5852 Thu 13 Sep 2091	5907 Tue 6 Sep 2146	5962 Tue 29 Sep 2201
5688 Tue 27 Sep 1927	5743 Sha 18 Sep 1982	5798 Thu 10 Sep 2037	5853 Thu 2 Oct 2092	5908 Mon 25 Sep 2147	5963 Sha 18 Sep 2202
5689 Sha 15 Sep 1928	5744 Thu 8 Sep 1983	5799 Thu 30 Sep 2038	5854 Mon 21 Sep 2093	5909 Sha 14 Sep 2148	5964 Thu 8 Sep 2203
5690 Sha 5 Oct 1929	5745 Thu 27 Sep 1984	5800 Mon 19 Sep 2039	5855 Sha 11 Sep 2094	5910 Thu 2 Oct 2149	5965 Thu 27 Sep 2204
5691 Tue 23 Sep 1930	5746 Mon 16 Sep 1985	5801 Sha 8 Sep 2040	5856 Thu 29 Sep 2095	5911 Tue 22 Sep 2150	5966 Mon 16 Sep 2205
5692 Sha 12 Sep 1931	5747 Sha 4 Oct 1986	5802 Thu 26 Sep 2041	5857 Mon 17 Sep 2096	5912 Sha 11 Sep 2151	5967 Sha 4 Oct 2206
5693 Sha 1 Oct 1932	5748 Thu 24 Sep 1987	5803 Mon 15 Sep 2042	5858 Sha 7 Sep 2097	5913 Sha 30 Sep 2152	5968 Thu 24 Sep 2207
5694 Thu 21 Sep 1933	5749 Mon 12 Sep 1988	5804 Mon 5 Oct 2043	5859 Sha 27 Sep 2098	5914 Thu 20 Sep 2153	5969 Mon 12 Sep 2208
5695 Mon 10 Sep 1934	5750 Sha 30 Sep 1989	5805 Thu 22 Sep 2044	5860 Tue 15 Sep 2099	5915 Mon 9 Sep 2154	5970 Sha 30 Sep 2209
5696 Sha 28 Sep 1935	5751 Thu 20 Sep 1990	5806 Tue 12 Sep 2045	5861 Mon 4 Oct 2100	5916 Sha 27 Sep 2155	5971 Thu 20 Sep 2210
5697 Thu 17 Sep 1936	5752 Mon 9 Sep 1991	5807 Mon 1 Oct 2046	5862 Sha 24 Sep 2101	5917 Thu 16 Sep 2156	5972 Mon 9 Sep 2211
5698 Mon 6 Sep 1937	5753 Mon 28 Sep 1992	5808 Sha 21 Sep 2047	5863 Thu 14 Sep 2102	5918 Tue 4 Oct 2157	5973 Mon 28 Sep 2212
5699 Mon 26 Sep 1938	5754 Thu 16 Sep 1993	5809 Tue 8 Sep 2048	5864 Tue 2 Oct 2103	5919 Sha 23 Sep 2158	5974 Thu 16 Sep 2213
5700 Thu 14 Sep 1939	5755 Tue 6 Sep 1994	5810 Mon 27 Sep 2049	5865 Sha 20 Sep 2104	5920 Thu 13 Sep 2159	5975 Thu 6 Oct 2214
5701 Thu 3 Oct 1940	5756 Mon 25 Sep 1995	5811 Sha 17 Sep 2050	5866 Thu 10 Sep 2105	5921 Thu 2 Oct 2160	5976 Mon 25 Sep 2215
5702 Mon 22 Sep 1941	5757 Sha 14 Sep 1996	5812 Thu 7 Sep 2051	5867 Thu 30 Sep 2106	5922 Mon 21 Sep 2161	5977 Sha 14 Sep 2216
5703 Sha 12 Sep 1942	5758 Thu 2 Oct 1997	5813 Tue 24 Sep 2052	5868 Mon 19 Sep 2107	5923 Thu 9 Sep 2162	5978 Thu 2 Oct 2217
5704 Thu 30 Sep 1943	5759 Mon 21 Sep 1998	5814 Sha 13 Sep 2053	5869 Thu 6 Sep 2108	5924 Thu 29 Sep 2163	5979 Mon 21 Sep 2218
5705 Mon 18 Sep 1944	5760 Sha 11 Sep 1999	5815 Sha 3 Oct 2054	5870 Thu 26 Sep 2109	5925 Mon 17 Sep 2164	5980 Sha 11 Sep 2219
5706 Sha 8 Sep 1945	5761 Sha 30 Sep 2000	5816 Thu 23 Sep 2055	5871 Mon 15 Sep 2110	5926 Sha 7 Sep 2165	5981 Thu 28 Sep 2220
5707 Thu 26 Sep 1946	5762 Tue 18 Sep 2001	5817 Mon 11 Sep 2056	5872 Sha 3 Oct 2111	5927 Thu 25 Sep 2166	5982 Tue 18 Sep 2221
5708 Mon 15 Sep 1947	5763 Sha 7 Sep 2002	5818 Sha 29 Sep 2057	5873 Thu 22 Sep 2112	5928 Mon 14 Sep 2167	5983 Sha 7 Sep 2222
5709 Mon 4 Oct 1948	5764 Sha 27 Sep 2003	5819 Thu 19 Sep 2058	5874 Mon 11 Sep 2113	5929 Mon 3 Oct 2168	5984 Sha 27 Sep 2223
5710 Sha 24 Sep 1949	5765 Thu 16 Sep 2004	5820 Mon 8 Sep 2059	5875 Mon 1 Oct 2114	5930 Thu 21 Sep 2169	5985 Tue 14 Sep 2224
5711 Tue 12 Sep 1950	5766 Tue 4 Oct 2005	5821 Sha 25 Sep 2060	5876 Thu 19 Sep 2115	5931 Tue 11 Sep 2170	5986 Mon 3 Oct 2225
5712 Mon 1 Oct 1951	5767 Sha 23 Sep 2006	5822 Thu 15 Sep 2061	5877 Mon 7 Sep 2116	5932 Mon 30 Sep 2171	5987 Sha 23 Sep 2226
5713 Sha 20 Sep 1952	5768 Thu 13 Sep 2007	5823 Thu 5 Oct 2062	5878 Mon 27 Sep 2117	5933 Sha 19 Sep 2172	5988 Thu 13 Sep 2227
5714 Thu 10 Sep 1953	5769 Tue 30 Sep 2008	5824 Mon 24 Sep 2063	5879 Sha 17 Sep 2118	5934 Tue 7 Sep 2173	5989 Tue 30 Sep 2228
5715 Tue 28 Sep 1954	5770 Sha 19 Sep 2009	5825 Thu 11 Sep 2064	5880 Thu 5 Oct 2119	5935 Mon 26 Sep 2174	5990 Sha 19 Sep 2229
5716 Sha 17 Sep 1955	5771 Thu 9 Sep 2010	5826 Thu 1 Oct 2065	5881 Mon 23 Sep 2120	5936 Sha 16 Sep 2175	5991 Thu 9 Sep 2230
5717 Thu 6 Sep 1956	5772 Thu 29 Sep 2011	5827 Mon 20 Sep 2066	5882 Sha 13 Sep 2121	5937 Sha 5 Oct 2176	5992 Thu 29 Sep 2231
5718 Thu 26 Sep 1957	5773 Mon 17 Sep 2012	5828 Sha 10 Sep 2067	5883 Thu 1 Oct 2122	5938 Tue 23 Sep 2177	5993 Mon 17 Sep 2232
5719 Mon 15 Sep 1958	5774 Thu 5 Sep 2013	5829 Thu 27 Sep 2068	5884 Tue 21 Sep 2123	5939 Sha 12 Sep 2178	5994 Sha 5 Oct 2233
5720 Sha 3 Oct 1959	5775 Thu 25 Sep 2014	5830 Mon 16 Sep 2069	5885 Sha 9 Sep 2124	5940 Sha 2 Oct 2179	5995 Thu 25 Sep 2234
5721 Thu 22 Sep 1960	5776 Mon 14 Sep 2015	5831 Sha 6 Sep 2070	5886 Sha 29 Sep 2125	5941 Thu 21 Sep 2180	5996 Mon 14 Sep 2235
5722 Mon 11 Sep 1961	5777 Mon 3 Oct 2016	5832 Thu 24 Sep 2071	5887 Thu 19 Sep 2126	5942 Mon 10 Sep 2181	5997 Sha 1 Oct 2236
5723 Sha 29 Sep 1962	5778 Thu 21 Sep 2017	5833 Tue 13 Sep 2072	5888 Mon 8 Sep 2127	5943 Sha 28 Sep 2182	5998 Thu 21 Sep 2237
5724 Thu 19 Sep 1963	5779 Mon 10 Sep 2018	5834 Mon 2 Oct 2073	5889 Sha 25 Sep 2128	5944 Thu 18 Sep 2183	5999 Mon 10 Sep 2238
5725 Mon 7 Sep 1964	5780 Mon 30 Sep 2019	5835 Sha 22 Sep 2074	5890 Thu 15 Sep 2129	5945 Mon 6 Sep 2184	
5726 Mon 27 Sep 1965	5781 Sha 19 Sep 2020	5836 Tue 10 Sep 2075	5891 Tue 3 Oct 2130	5946 Mon 26 Sep 2185	
5727 Thu 15 Sep 1966	5782 Tue 7 Sep 2021	5837 Mon 28 Sep 2076	5892 Sha 22 Sep 2131	5947 Thu 14 Sep 2186	

5343 Wed 27 Oct 1582	5398 Mon 19 Oct 1637	5453 Sha 11 Oct 1692	5508 Thu 5 Oct 1747	5563 Wed 27 Oct 1802	5618 Mon 19 Oct 1857
5344 Mon 17 Oct 1583	5399 Sha 9 Oct 1638	5454 Sha 31 Oct 1693	5509 Wed 23 Oct 1748	5564 Mon 17 Oct 1803	5619 Sha 9 Oct 1858
5345 Sha 6 Oct 1584	5400 Sha 29 Oct 1639	5455 Wed 20 Oct 1694	5510 Mon 13 Oct 1749	5565 Sha 6 Oct 1804	5620 Sha 29 Oct 1859
5346 Thu 24 Oct 1585	5401 Wed 17 Oct 1640	5456 Mon 10 Oct 1695	5511 Sha 31 Oct 1750	5566 Thu 24 Oct 1805	5621 Wed 17 Oct 1860
5347 Mon 13 Oct 1586	5402 Sha 5 Oct 1641	5457 Sha 27 Oct 1696	5512 Wed 20 Oct 1751	5567 Mon 13 Oct 1806	5622 Sha 5 Oct 1861
5348 Mon 2 Nov 1587	5403 Sha 25 Oct 1642	5458 Wed 16 Oct 1697	5513 Mon 9 Oct 1752	5568 Mon 2 Nov 1807	5623 Sha 25 Oct 1862
5349 Sha 22 Oct 1588	5404 Wed 14 Oct 1643	5459 Mon 6 Oct 1698	5514 Mon 29 Oct 1753	5569 Sha 22 Oct 1808	5624 Wed 14 Oct 1863
5350 Wed 11 Oct 1589	5405 Mon 31 Oct 1644	5460 Sha 24 Oct 1699	5515 Thu 17 Oct 1754	5570 Wed 11 Oct 1809	5625 Mon 31 Oct 1864
5351 Mon 29 Oct 1590	5406 Sha 21 Oct 1645	5461 Thu 14 Oct 1700	5516 Mon 6 Oct 1755	5571 Mon 29 Oct 1810	5626 Sha 21 Oct 1865
5352 Sha 19 Oct 1591	5407 Wed 10 Oct 1646	5462 Wed 2 Nov 1701	5517 Mon 25 Oct 1756	5572 Sha 19 Oct 1811	5627 Wed 10 Oct 1866
5353 Wed 7 Oct 1592	5408 Wed 30 Oct 1647	5463 Mon 23 Oct 1702	5518 Sha 15 Oct 1757	5573 Wed 7 Oct 1812	5628 Wed 30 Oct 1867
5354 Wed 27 Oct 1593	5409 Sha 17 Oct 1648	5464 Thu 11 Oct 1703	5519 Thu 2 Nov 1758	5574 Mon 25 Oct 1813	5629 Sha 17 Oct 1868
5355 Sha 15 Oct 1594	5410 Thu 7 Oct 1649	5465 Wed 29 Oct 1704	5520 Mon 22 Oct 1759	5575 Sha 15 Oct 1814	5630 Wed 6 Oct 1869
5356 Wed 4 Oct 1595	5411 Wed 26 Oct 1650	5466 Mon 19 Oct 1705	5521 Sha 11 Oct 1760	5576 Sha 4 Nov 1815	5631 Wed 26 Oct 1870
5357 Wed 23 Oct 1596	5412 Mon 16 Oct 1651	5467 Sha 9 Oct 1706	5522 Thu 29 Oct 1761	5577 Wed 23 Oct 1816	5632 Mon 16 Oct 1871
5358 Mon 13 Oct 1597	5413 Thu 3 Oct 1652	5468 Thu 27 Oct 1707	5523 Mon 18 Oct 1762	5578 Sha 11 Oct 1817	5633 Sha 2 Nov 1872
5359 Sha 31 Oct 1598	5414 Wed 22 Oct 1653	5469 Mon 15 Oct 1708	5524 Sha 8 Oct 1763	5579 Sha 31 Oct 1818	5634 Wed 22 Oct 1873
5360 Wed 20 Oct 1599	5415 Mon 12 Oct 1654	5470 Sha 5 Oct 1709	5525 Sha 27 Oct 1764	5580 Wed 20 Oct 1819	5635 Mon 12 Oct 1874
5361 Mon 9 Oct 1600	5416 Mon 1 Nov 1655	5471 Sha 25 Oct 1710	5526 Wed 16 Oct 1765	5581 Mon 9 Oct 1820	5636 Sha 30 Oct 1875
5362 Sha 27 Oct 1601	5417 Thu 19 Oct 1656	5472 Wed 14 Oct 1711	5527 Sha 4 Oct 1766	5582 Sha 27 Oct 1821	5637 Thu 19 Oct 1876
5363 Wed 16 Oct 1602	5418 Mon 8 Oct 1657	5473 Mon 31 Oct 1712	5528 Sha 24 Oct 1767	5583 Wed 16 Oct 1822	5638 Mon 8 Oct 1877
5364 Mon 6 Oct 1603	5419 Mon 28 Oct 1658	5474 Sha 21 Oct 1713	5529 Wed 12 Oct 1768	5584 Mon 6 Oct 1823	5639 Mon 28 Oct 1878
5365 Mon 25 Oct 1604	5420 Sha 18 Oct 1659	5475 Wed 10 Oct 1714	5530 Wed 1 Nov 1769	5585 Sha 23 Oct 1824	5640 Sha 18 Oct 1879
5366 Thu 13 Oct 1605	5421 Wed 6 Oct 1660	5476 Mon 28 Oct 1715	5531 Sha 20 Oct 1770	5586 Thu 13 Oct 1825	5641 Wed 6 Oct 1880
5367 Wed 1 Nov 1606	5422 Mon 24 Oct 1661	5477 Sha 17 Oct 1716	5532 Wed 9 Oct 1771	5587 Wed 1 Nov 1826	5642 Mon 24 Oct 1881
5368 Mon 22 Oct 1607	5423 Sha 14 Oct 1662	5478 Wed 6 Oct 1717	5533 Wed 28 Oct 1772	5588 Mon 22 Oct 1827	5643 Sha 14 Oct 1882
5369 Sha 11 Oct 1608	5424 Thu 1 Nov 1663	5479 Wed 26 Oct 1718	5534 Mon 18 Oct 1773	5589 Thu 9 Oct 1828	5644 Thu 1 Nov 1883
5370 Thu 29 Oct 1609	5425 Mon 20 Oct 1664	5480 Sha 14 Oct 1719	5535 Thu 6 Oct 1774	5590 Wed 28 Oct 1829	5645 Mon 20 Oct 1884
5371 Mon 18 Oct 1610	5426 Sha 10 Oct 1665	5481 Sha 2 Nov 1720	5536 Wed 25 Oct 1775	5591 Mon 18 Oct 1830	5646 Sha 10 Oct 1885
5372 Sha 8 Oct 1611	5427 Sha 30 Oct 1666	5482 Wed 22 Oct 1721	5537 Mon 14 Oct 1776	5592 Sha 8 Oct 1831	5647 Sha 30 Oct 1886
5373 Sha 27 Oct 1612	5428 Wed 19 Oct 1667	5483 Mon 12 Oct 1722	5538 Sha 1 Nov 1777	5593 Thu 25 Oct 1832	5648 Wed 19 Oct 1887
5374 Wed 16 Oct 1613	5429 Sha 6 Oct 1668	5484 Sha 30 Oct 1723	5539 Thu 22 Oct 1778	5594 Mon 14 Oct 1833	5649 Sha 6 Oct 1888
5375 Sha 4 Oct 1614	5430 Sha 26 Oct 1669	5485 Wed 18 Oct 1724	5540 Mon 11 Oct 1779	5595 Mon 3 Nov 1834	5650 Sha 26 Oct 1889
5376 Sha 24 Oct 1615	5431 Wed 15 Oct 1670	5486 Mon 8 Oct 1725	5541 Mon 30 Oct 1780	5596 Sha 24 Oct 1835	5651 Wed 15 Oct 1890
5377 Wed 12 Oct 1616	5432 Mon 5 Oct 1671	5487 Sha 26 Oct 1726	5542 Sha 20 Oct 1781	5597 Wed 12 Oct 1836	5652 Mon 2 Nov 1891
5378 Mon 30 Oct 1617	5433 Sha 22 Oct 1672	5488 Thu 16 Oct 1727	5543 Wed 9 Oct 1782	5598 Mon 30 Oct 1837	5653 Sha 22 Oct 1892
5379 Sha 20 Oct 1618	5434 Wed 11 Oct 1673	5489 Mon 4 Oct 1728	5544 Mon 27 Oct 1783	5599 Sha 20 Oct 1838	5654 Wed 11 Oct 1893
5380 Wed 9 Oct 1619	5435 Wed 31 Oct 1674	5490 Mon 24 Oct 1729	5545 Sha 16 Oct 1784	5600 Wed 9 Oct 1839	5655 Wed 31 Oct 1894
5381 Wed 28 Oct 1620	5436 Mon 21 Oct 1675	5491 Thu 12 Oct 1730	5546 Wed 5 Oct 1785	5601 Wed 28 Oct 1840	5656 Sha 19 Oct 1895
5382 Sha 16 Oct 1621	5437 Thu 8 Oct 1676	5492 Wed 31 Oct 1731	5547 Mon 23 Oct 1786	5602 Sha 16 Oct 1841	5657 Thu 8 Oct 1896
5383 Wed 5 Oct 1622	5438 Wed 27 Oct 1677	5493 Mon 20 Oct 1732	5548 Sha 13 Oct 1787	5603 Wed 5 Oct 1842	5658 Wed 27 Oct 1897
5384 Wed 25 Oct 1623	5439 Mon 17 Oct 1678	5494 Sha 10 Oct 1733	5549 Sha 1 Nov 1788	5604 Wed 25 Oct 1843	5659 Mon 17 Oct 1898
5385 Mon 14 Oct 1624	5440 Sha 7 Oct 1679	5495 Thu 28 Oct 1734	5550 Wed 21 Oct 1789	5605 Mon 14 Oct 1844	5660 Thu 5 Oct 1899
5386 Sha 1 Nov 1625	5441 Thu 24 Oct 1680	5496 Mon 17 Oct 1735	5551 Sha 9 Oct 1790	5606 Sha 1 Nov 1845	5661 Wed 24 Oct 1900
5387 Wed 21 Oct 1626	5442 Mon 13 Oct 1681	5497 Sha 6 Oct 1736	5552 Sha 29 Oct 1791	5607 Wed 21 Oct 1846	5662 Mon 14 Oct 1901
5388 Mon 11 Oct 1627	5443 Mon 2 Nov 1682	5498 Sha 26 Oct 1737	5553 Wed 17 Oct 1792	5608 Mon 11 Oct 1847	5663 Sha 1 Nov 1902
5389 Sha 28 Oct 1628	5444 Thu 21 Oct 1683	5499 Wed 15 Oct 1738	5554 Mon 7 Oct 1793	5609 Sha 28 Oct 1848	5664 Thu 22 Oct 1903
5390 Thu 18 Oct 1629	5445 Mon 9 Oct 1684	5500 Mon 2 Nov 1739	5555 Sha 25 Oct 1794	5610 Wed 17 Oct 1849	5665 Mon 10 Oct 1904
5391 Mon 7 Oct 1630	5446 Mon 29 Oct 1685	5501 Sha 22 Oct 1740	5556 Wed 14 Oct 1795	5611 Mon 7 Oct 1850	5666 Mon 30 Oct 1905
5392 Mon 27 Oct 1631	5447 Sha 19 Oct 1686	5502 Wed 11 Oct 1741	5557 Wed 2 Nov 1796	5612 Mon 27 Oct 1851	5667 Sha 20 Oct 1906
5393 Sha 16 Oct 1632	5448 Wed 8 Oct 1687	5503 Mon 29 Oct 1742	5558 Sha 21 Oct 1797	5613 Thu 14 Oct 1852	5668 Wed 9 Oct 1907
5394 Wed 5 Oct 1633	5449 Mon 25 Oct 1688	5504 Sha 19 Oct 1743	5559 Thu 11 Oct 1798	5614 Wed 2 Nov 1853	5669 Mon 26 Oct 1908
5395 Mon 23 Oct 1634	5450 Sha 15 Oct 1689	5505 Wed 7 Oct 1744	5560 Wed 30 Oct 1799	5615 Mon 23 Oct 1854	5670 Sha 16 Oct 1909
5396 Sha 13 Oct 1635	5451 Wed 4 Oct 1690	5506 Wed 27 Oct 1745	5561 Mon 20 Oct 1800	5616 Sha 13 Oct 1855	5671 Thu 3 Nov 1910
5397 Thu 30 Oct 1636	5452 Wed 24 Oct 1691	5507 Sha 15 Oct 1746	5562 Thu 8 Oct 1801	5617 Thu 30 Oct 1856	5672 Mon 23 Oct 1911

5673 Sha 12 Oct 1912	5728 Sha 4 Nov 1967	5783 Wed 26 Oct 2022	5838 Mon 18 Oct 2077	5893 Sha 11 Oct 2132	5948 Sha 3 Nov 2187
5674 Sha 1 Nov 1913	5729 Wed 23 Oct 1968	5784 Mon 16 Oct 2023	5839 Sha 8 Oct 2078	5894 Sha 31 Oct 2133	5949 Wed 22 Oct 2188
5675 Wed 21 Oct 1914	5730 Mon 13 Oct 1969	5785 Sha 2 Nov 2024	5840 Thu 26 Oct 2079	5895 Wed 20 Oct 2134	5950 Mon 12 Oct 2189
5676 Sha 9 Oct 1915	5731 Sha 31 Oct 1970	5786 Thu 23 Oct 2025	5841 Mon 14 Oct 2080	5896 Sha 8 Oct 2135	5951 Sha 30 Oct 2190
5677 Sha 28 Oct 1916	5732 Wed 20 Oct 1971	5787 Mon 12 Oct 2026	5842 Mon 3 Nov 2081	5897 Sha 27 Oct 2136	5952 Wed 19 Oct 2191
5678 Wed 17 Oct 1917	5733 Mon 9 Oct 1972	5788 Mon 1 Nov 2027	5843 Sha 24 Oct 2082	5898 Wed 16 Oct 2137	5953 Mon 8 Oct 2192
5679 Mon 7 Oct 1918	5734 Sha 27 Oct 1973	5789 Sha 21 Oct 2028	5844 Wed 13 Oct 2083	5899 Mon 3 Nov 2138	5954 Sha 26 Oct 2193
5680 Sha 25 Oct 1919	5735 Thu 17 Oct 1974	5790 Wed 10 Oct 2029	5845 Mon 30 Oct 2084	5900 Sha 24 Oct 2139	5955 Wed 15 Oct 2194
5681 Wed 13 Oct 1920	5736 Mon 6 Oct 1975	5791 Mon 28 Oct 2030	5846 Sha 20 Oct 2085	5901 Wed 12 Oct 2140	5956 Wed 4 Nov 2195
5682 Wed 2 Nov 1921	5737 Mon 25 Oct 1976	5792 Sha 18 Oct 2031	5847 Wed 9 Oct 2086	5902 Wed 1 Nov 2141	5957 Mon 24 Oct 2196
5683 Mon 23 Oct 1922	5738 Thu 13 Oct 1977	5793 Wed 6 Oct 2032	5848 Mon 27 Oct 2087	5903 Sha 20 Oct 2142	5958 Thu 12 Oct 2197
5684 Thu 11 Oct 1923	5739 Wed 1 Nov 1978	5794 Mon 24 Oct 2033	5849 Sha 16 Oct 2088	5904 Thu 10 Oct 2143	5959 Wed 31 Oct 2198
5685 Wed 29 Oct 1924	5740 Mon 22 Oct 1979	5795 Sha 14 Oct 2034	5850 Wed 5 Oct 2089	5905 Wed 28 Oct 2144	5960 Mon 21 Oct 2199
5686 Mon 19 Oct 1925	5741 Sha 11 Oct 1980	5796 Sha 3 Nov 2035	5851 Wed 25 Oct 2090	5906 Mon 18 Oct 2145	5961 Sha 11 Oct 2200
5687 Sha 9 Oct 1926	5742 Thu 29 Oct 1981	5797 Wed 22 Oct 2036	5852 Sha 13 Oct 2091	5907 Thu 6 Oct 2146	5962 Thu 29 Oct 2201
5688 Thu 27 Oct 1927	5743 Mon 18 Oct 1982	5798 Sha 10 Oct 2037	5853 Sha 1 Nov 2092	5908 Wed 25 Oct 2147	5963 Mon 18 Oct 2202
5689 Mon 15 Oct 1928	5744 Sha 8 Oct 1983	5799 Sha 30 Oct 2038	5854 Wed 21 Oct 2093	5909 Mon 14 Oct 2148	5964 Sha 8 Oct 2203
5690 Mon 4 Nov 1929	5745 Sha 27 Oct 1984	5800 Wed 19 Oct 2039	5855 Mon 11 Oct 2094	5910 Sha 1 Nov 2149	5965 Sha 27 Oct 2204
5691 Thu 23 Oct 1930	5746 Wed 16 Oct 1985	5801 Mon 8 Oct 2040	5856 Sha 29 Oct 2095	5911 Thu 22 Oct 2150	5966 Wed 16 Oct 2205
5692 Mon 12 Oct 1931	5747 Mon 3 Nov 1986	5802 Sha 26 Oct 2041	5857 Wed 17 Oct 2096	5912 Mon 11 Oct 2151	5967 Mon 3 Nov 2206
5693 Mon 31 Oct 1932	5748 Sha 24 Oct 1987	5803 Wed 15 Oct 2042	5858 Mon 7 Oct 2097	5913 Mon 30 Oct 2152	5968 Sha 24 Oct 2207
5694 Sha 21 Oct 1933	5749 Wed 12 Oct 1988	5804 Wed 4 Nov 2043	5859 Mon 27 Oct 2098	5914 Sha 20 Oct 2153	5969 Wed 12 Oct 2208
5695 Wed 10 Oct 1934	5750 Mon 30 Oct 1989	5805 Sha 22 Oct 2044	5860 Thu 15 Oct 2099	5915 Wed 9 Oct 2154	5970 Mon 30 Oct 2209
5696 Mon 28 Oct 1935	5751 Sha 20 Oct 1990	5806 Thu 12 Oct 2045	5861 Wed 3 Nov 2100	5916 Mon 27 Oct 2155	5971 Sha 20 Oct 2210
5697 Sha 17 Oct 1936	5752 Wed 9 Oct 1991	5807 Wed 31 Oct 2046	5862 Mon 24 Oct 2101	5917 Sha 16 Oct 2156	5972 Wed 9 Oct 2211
5698 Wed 6 Oct 1937	5753 Wed 28 Oct 1992	5808 Mon 21 Oct 2047	5863 Sha 14 Oct 2102	5918 Thu 3 Nov 2157	5973 Wed 28 Oct 2212
5699 Wed 26 Oct 1938	5754 Sha 16 Oct 1993	5809 Thu 8 Oct 2048	5864 Thu 1 Nov 2103	5919 Mon 23 Oct 2158	5974 Sha 16 Oct 2213
5700 Sha 14 Oct 1939	5755 Thu 6 Oct 1994	5810 Wed 27 Oct 2049	5865 Mon 20 Oct 2104	5920 Sha 13 Oct 2159	5975 Sha 5 Nov 2214
5701 Sha 2 Nov 1940	5756 Wed 25 Oct 1995	5811 Mon 17 Oct 2050	5866 Sha 10 Oct 2105	5921 Sha 1 Nov 2160	5976 Wed 25 Oct 2215
5702 Wed 22 Oct 1941	5757 Mon 14 Oct 1996	5812 Sha 7 Oct 2051	5867 Sha 30 Oct 2106	5922 Wed 21 Oct 2161	5977 Mon 14 Oct 2216
5703 Mon 12 Oct 1942	5758 Sha 1 Nov 1997	5813 Thu 24 Oct 2052	5868 Wed 19 Oct 2107	5923 Sha 9 Oct 2162	5978 Sha 1 Nov 2217
5704 Sha 30 Oct 1943	5759 Wed 21 Oct 1998	5814 Mon 13 Oct 2053	5869 Sha 6 Oct 2108	5924 Sha 29 Oct 2163	5979 Wed 21 Oct 2218
5705 Wed 18 Oct 1944	5760 Mon 11 Oct 1999	5815 Mon 2 Nov 2054	5870 Sha 26 Oct 2109	5925 Wed 17 Oct 2164	5980 Mon 11 Oct 2219
5706 Mon 8 Oct 1945	5761 Mon 30 Oct 2000	5816 Sha 23 Oct 2055	5871 Wed 15 Oct 2110	5926 Mon 7 Oct 2165	5981 Sha 28 Oct 2220
5707 Sha 26 Oct 1946	5762 Thu 18 Oct 2001	5817 Wed 11 Oct 2056	5872 Mon 2 Nov 2111	5927 Sha 25 Oct 2166	5982 Thu 18 Oct 2221
5708 Wed 15 Oct 1947	5763 Mon 7 Oct 2002	5818 Mon 29 Oct 2057	5873 Sha 22 Oct 2112	5928 Wed 14 Oct 2167	5983 Mon 7 Oct 2222
5709 Wed 3 Nov 1948	5764 Mon 27 Oct 2003	5819 Sha 19 Oct 2058	5874 Wed 11 Oct 2113	5929 Wed 2 Nov 2168	5984 Mon 27 Oct 2223
5710 Mon 24 Oct 1949	5765 Sha 16 Oct 2004	5820 Wed 8 Oct 2059	5875 Wed 31 Oct 2114	5930 Sha 21 Oct 2169	5985 Thu 14 Oct 2224
5711 Thu 12 Oct 1950	5766 Thu 3 Nov 2005	5821 Mon 25 Oct 2060	5876 Sha 19 Oct 2115	5931 Thu 11 Oct 2170	5986 Wed 2 Nov 2225
5712 Wed 31 Oct 1951	5767 Mon 23 Oct 2006	5822 Sha 15 Oct 2061	5877 Wed 7 Oct 2116	5932 Wed 30 Oct 2171	5987 Mon 23 Oct 2226
5713 Mon 20 Oct 1952	5768 Sha 13 Oct 2007	5823 Sha 4 Nov 2062	5878 Wed 27 Oct 2117	5933 Mon 19 Oct 2172	5988 Sha 13 Oct 2227
5714 Sha 10 Oct 1953	5769 Thu 30 Oct 2008	5824 Wed 24 Oct 2063	5879 Mon 17 Oct 2118	5934 Thu 7 Oct 2173	5989 Thu 30 Oct 2228
5715 Thu 28 Oct 1954	5770 Mon 19 Oct 2009	5825 Sha 11 Oct 2064	5880 Sha 4 Nov 2119	5935 Wed 26 Oct 2174	5990 Mon 19 Oct 2229
5716 Mon 17 Oct 1955	5771 Sha 9 Oct 2010	5826 Sha 31 Oct 2065	5881 Wed 23 Oct 2120	5936 Mon 16 Oct 2175	5991 Sha 9 Oct 2230
5717 Sha 6 Oct 1956	5772 Sha 29 Oct 2011	5827 Wed 20 Oct 2066	5882 Mon 13 Oct 2121	5937 Mon 4 Nov 2176	5992 Sha 29 Oct 2231
5718 Sha 26 Oct 1957	5773 Wed 17 Oct 2012	5828 Mon 10 Oct 2067	5883 Sha 31 Oct 2122	5938 Thu 23 Oct 2177	5993 Wed 17 Oct 2232
5719 Wed 15 Oct 1958	5774 Sha 5 Oct 2013	5829 Sha 27 Oct 2068	5884 Thu 21 Oct 2123	5939 Mon 12 Oct 2178	5994 Mon 4 Nov 2233
5720 Mon 2 Nov 1959	5775 Sha 25 Oct 2014	5830 Wed 16 Oct 2069	5885 Mon 9 Oct 2124	5940 Mon 1 Nov 2179	5995 Sha 25 Oct 2234
5721 Sha 22 Oct 1960	5776 Wed 14 Oct 2015	5831 Mon 6 Oct 2070	5886 Mon 29 Oct 2125	5941 Sha 21 Oct 2180	5996 Wed 14 Oct 2235
5722 Wed 11 Oct 1961	5777 Wed 2 Nov 2016	5832 Sha 24 Oct 2071	5887 Sha 19 Oct 2126	5942 Wed 10 Oct 2181	5997 Mon 31 Oct 2236
5723 Mon 29 Oct 1962	5778 Sha 21 Oct 2017	5833 Thu 13 Oct 2072	5888 Wed 8 Oct 2127	5943 Mon 28 Oct 2182	5998 Sha 21 Oct 2237
5724 Sha 19 Oct 1963	5779 Wed 10 Oct 2018	5834 Wed 1 Nov 2073	5889 Mon 25 Oct 2128	5944 Sha 18 Oct 2183	5999 Wed 10 Oct 2238
5725 Wed 7 Oct 1964	5780 Wed 30 Oct 2019	5835 Mon 22 Oct 2074	5890 Sha 15 Oct 2129	5945 Wed 6 Oct 2184	
5726 Wed 27 Oct 1965	5781 Mon 19 Oct 2020	5836 Thu 10 Oct 2075	5891 Thu 2 Nov 2130	5946 Wed 26 Oct 2185	
5727 Sha 15 Oct 1966	5782 Thu 7 Oct 2021	5837 Wed 28 Oct 2076	5892 Mon 22 Oct 2131	5947 Sha 14 Oct 2186	

Cheshvan 30

5343 Thu 25 Nov 1582	5453 Sun 9 Nov 1692	5564 Tue 15 Nov 1803	5676 Sun 7 Nov 1915	5787 Tue 10 Nov 2026	5899 Tue 2 Dec 2138
5344 Tue 15 Nov 1583	5455 Thu 18 Nov 1694	5567 Tue 11 Nov 1806	5678 Thu 15 Nov 1917	5788 Tue 30 Nov 2027	5901 Thu 10 Nov 2140
5347 Tue 11 Nov 1586	5458 Thu 14 Nov 1697	5568 Tue 1 Dec 1807	5681 Thu 11 Nov 1920	5791 Tue 26 Nov 2030	5903 Sun 18 Nov 2142
5348 Tue 1 Dec 1587	5460 Sun 22 Nov 1699	5571 Tue 27 Nov 1810	5682 Thu 1 Dec 1921	5794 Tue 22 Nov 2033	5905 Thu 26 Nov 2144
5351 Tue 27 Nov 1590	5462 Thu 1 Dec 1701	5574 Tue 23 Nov 1813	5685 Thu 27 Nov 1924	5795 Sun 12 Nov 2034	5908 Thu 23 Nov 2147
5353 Thu 5 Nov 1592	5465 Thu 27 Nov 1704	5575 Sun 13 Nov 1814	5686 Tue 17 Nov 1925	5798 Sun 8 Nov 2037	5910 Sun 30 Nov 2149
5356 Thu 2 Nov 1595	5466 Tue 17 Nov 1705	5578 Sun 9 Nov 1817	5689 Tue 13 Nov 1928	5800 Thu 17 Nov 2039	5912 Tue 9 Nov 2151
5357 Thu 21 Nov 1596	5469 Tue 13 Nov 1708	5580 Thu 18 Nov 1819	5692 Tue 10 Nov 1931	5803 Thu 13 Nov 2042	5913 Tue 28 Nov 2152
5360 Thu 18 Nov 1599	5470 Sun 3 Nov 1709	5583 Thu 14 Nov 1822	5693 Tue 29 Nov 1932	5805 Sun 20 Nov 2044	5916 Tue 25 Nov 2155
5363 Thu 14 Nov 1602	5473 Tue 29 Nov 1712	5585 Sun 21 Nov 1824	5696 Tue 26 Nov 1935	5807 Thu 29 Nov 2046	5919 Tue 21 Nov 2158
5364 Tue 4 Nov 1603	5476 Tue 26 Nov 1715	5587 Thu 30 Nov 1826	5698 Thu 4 Nov 1937	5810 Thu 25 Nov 2049	5920 Sun 11 Nov 2159
5367 Thu 30 Nov 1606	5478 Thu 4 Nov 1717	5590 Thu 26 Nov 1829	5700 Sun 12 Nov 1939	5811 Tue 15 Nov 2050	5923 Sun 7 Nov 2162
5368 Tue 20 Nov 1607	5480 Sun 12 Nov 1719	5591 Tue 16 Nov 1830	5702 Thu 20 Nov 1941	5814 Tue 11 Nov 2053	5925 Thu 15 Nov 2164
5371 Tue 16 Nov 1610	5482 Thu 20 Nov 1721	5594 Tue 12 Nov 1833	5705 Thu 16 Nov 1944	5815 Tue 1 Dec 2054	5928 Thu 12 Nov 2167
5372 Sun 6 Nov 1611	5485 Thu 16 Nov 1724	5595 Tue 2 Dec 1834	5708 Thu 13 Nov 1947	5818 Tue 27 Nov 2057	5930 Sun 19 Nov 2169
5375 Sun 2 Nov 1614	5487 Sun 24 Nov 1726	5598 Tue 28 Nov 1837	5709 Thu 2 Dec 1948	5821 Tue 23 Nov 2060	5932 Thu 28 Nov 2171
5378 Tue 28 Nov 1617	5489 Tue 2 Nov 1728	5600 Thu 7 Nov 1839	5712 Thu 29 Nov 1951	5822 Sun 13 Nov 2061	5935 Thu 24 Nov 2174
5380 Thu 7 Nov 1619	5492 Thu 29 Nov 1731	5603 Thu 3 Nov 1842	5713 Tue 18 Nov 1952	5825 Sun 9 Nov 2064	5936 Tue 14 Nov 2175
5383 Thu 3 Nov 1622	5493 Tue 18 Nov 1732	5604 Thu 23 Nov 1843	5716 Tue 15 Nov 1955	5827 Thu 18 Nov 2066	5939 Tue 10 Nov 2178
5384 Thu 23 Nov 1623	5496 Tue 15 Nov 1735	5607 Thu 19 Nov 1846	5717 Sun 4 Nov 1956	5830 Thu 14 Nov 2069	5940 Tue 30 Nov 2179
5387 Thu 19 Nov 1626	5497 Sun 4 Nov 1736	5610 Thu 15 Nov 1849	5720 Tue 1 Dec 1959	5832 Sun 22 Nov 2071	5943 Tue 26 Nov 2182
5389 Sun 26 Nov 1628	5500 Tue 1 Dec 1739	5611 Tue 5 Nov 1850	5723 Tue 27 Nov 1962	5834 Thu 30 Nov 2073	5945 Thu 4 Nov 2184
5391 Tue 5 Nov 1630	5503 Tue 27 Nov 1742	5614 Thu 1 Dec 1853	5725 Thu 5 Nov 1964	5837 Thu 26 Nov 2076	5947 Sun 12 Nov 2186
5392 Tue 25 Nov 1631	5505 Thu 5 Nov 1744	5615 Tue 21 Nov 1854	5727 Sun 13 Nov 1966	5838 Tue 16 Nov 2077	5949 Thu 20 Nov 2188
5395 Tue 21 Nov 1634	5507 Sun 13 Nov 1746	5618 Tue 17 Nov 1857	5729 Thu 21 Nov 1968	5841 Tue 12 Nov 2080	5952 Thu 17 Nov 2191
5398 Tue 17 Nov 1637	5509 Thu 21 Nov 1748	5619 Sun 7 Nov 1858	5732 Thu 18 Nov 1971	5842 Tue 2 Dec 2081	5955 Thu 13 Nov 2194
5399 Sun 7 Nov 1638	5512 Thu 18 Nov 1751	5622 Sun 3 Nov 1861	5734 Sun 25 Nov 1973	5845 Tue 28 Nov 2084	5956 Thu 3 Dec 2195
5402 Sun 3 Nov 1641	5513 Tue 7 Nov 1752	5625 Tue 29 Nov 1864	5736 Tue 4 Nov 1975	5848 Tue 25 Nov 2087	5959 Thu 29 Nov 2198
5405 Tue 29 Nov 1644	5516 Tue 4 Nov 1755	5627 Thu 8 Nov 1866	5739 Thu 30 Nov 1978	5850 Thu 3 Nov 2089	5960 Tue 19 Nov 2199
5407 Thu 8 Nov 1646	5517 Tue 23 Nov 1756	5630 Thu 4 Nov 1869	5740 Tue 20 Nov 1979	5852 Sun 11 Nov 2091	5963 Tue 16 Nov 2202
5409 Sun 15 Nov 1648	5520 Tue 20 Nov 1759	5631 Thu 24 Nov 1870	5743 Tue 16 Nov 1982	5854 Thu 19 Nov 2093	5964 Sun 6 Nov 2203
5411 Thu 24 Nov 1650	5523 Tue 16 Nov 1762	5634 Thu 20 Nov 1873	5744 Sun 6 Nov 1983	5857 Thu 15 Nov 2096	5967 Tue 2 Dec 2206
5414 Thu 20 Nov 1653	5524 Sun 6 Nov 1763	5636 Sun 28 Nov 1875	5747 Tue 2 Dec 1986	5858 Tue 5 Nov 2097	5970 Tue 28 Nov 2209
5415 Tue 10 Nov 1654	5527 Sun 2 Nov 1766	5638 Tue 6 Nov 1877	5750 Tue 28 Nov 1989	5861 Thu 2 Dec 2100	5972 Thu 7 Nov 2211
5418 Tue 6 Nov 1657	5529 Thu 10 Nov 1768	5639 Tue 26 Nov 1878	5752 Thu 7 Nov 1991	5862 Tue 22 Nov 2101	5974 Sun 14 Nov 2213
5419 Tue 26 Nov 1658	5532 Thu 7 Nov 1771	5642 Tue 22 Nov 1881	5754 Sun 14 Nov 1993	5865 Tue 18 Nov 2104	5976 Thu 23 Nov 2215
5422 Tue 22 Nov 1661	5533 Thu 26 Nov 1772	5645 Tue 18 Nov 1884	5756 Thu 23 Nov 1995	5866 Sun 8 Nov 2105	5979 Thu 19 Nov 2218
5425 Tue 18 Nov 1664	5536 Thu 23 Nov 1775	5646 Sun 8 Nov 1885	5759 Thu 19 Nov 1998	5869 Sun 4 Nov 2108	5981 Sun 26 Nov 2220
5426 Sun 8 Nov 1665	5538 Sun 30 Nov 1777	5649 Sun 4 Nov 1888	5760 Tue 9 Nov 1999	5872 Tue 1 Dec 2111	5983 Tue 5 Nov 2222
5429 Sun 4 Nov 1668	5540 Tue 9 Nov 1779	5652 Tue 1 Dec 1891	5763 Tue 5 Nov 2002	5874 Thu 9 Nov 2113	5986 Thu 1 Dec 2225
5431 Thu 13 Nov 1670	5541 Tue 28 Nov 1780	5654 Thu 9 Nov 1893	5764 Tue 25 Nov 2003	5877 Thu 5 Nov 2116	5987 Tue 21 Nov 2226
5434 Thu 9 Nov 1673	5544 Tue 25 Nov 1783	5656 Sun 17 Nov 1895	5767 Tue 21 Nov 2006	5878 Thu 25 Nov 2117	5990 Tue 17 Nov 2229
5435 Thu 29 Nov 1674	5547 Tue 21 Nov 1786	5658 Thu 25 Nov 1897	5770 Tue 17 Nov 2009	5881 Thu 21 Nov 2120	5991 Sun 7 Nov 2230
5438 Thu 25 Nov 1677	5548 Sun 11 Nov 1787	5661 Thu 22 Nov 1900	5771 Sun 7 Nov 2010	5883 Sun 29 Nov 2122	5994 Tue 3 Dec 2233
5439 Tue 15 Nov 1678	5551 Sun 7 Nov 1790	5663 Sun 30 Nov 1902	5774 Sun 3 Nov 2013	5885 Tue 7 Nov 2124	5997 Tue 29 Nov 2236
5442 Tue 11 Nov 1681	5553 Thu 15 Nov 1792	5665 Tue 8 Nov 1904	5776 Thu 12 Nov 2015	5886 Tue 27 Nov 2125	5999 Thu 8 Nov 2238
5445 Tue 7 Nov 1684	5556 Thu 12 Nov 1795	5666 Tue 28 Nov 1905	5779 Thu 8 Nov 2018	5889 Tue 23 Nov 2128	
5446 Tue 27 Nov 1685	5558 Sun 19 Nov 1797	5669 Tue 24 Nov 1908	5780 Thu 28 Nov 2019	5892 Tue 20 Nov 2131	
5449 Tue 23 Nov 1688	5560 Thu 28 Nov 1799	5672 Tue 21 Nov 1911	5783 Thu 24 Nov 2022	5893 Sun 9 Nov 2132	
5451 Thu 2 Nov 1690	5563 Thu 25 Nov 1802	5673 Sun 10 Nov 1912	5785 Sun 1 Dec 2024	5896 Sun 6 Nov 2135	

5343	Fri	26 Nov 1582	5398	Wed	18 Nov 1637	5453	Mon	10 Nov 1692	5508	Fri	3 Nov 1747
5344	Wed	16 Nov 1583	5399	Mon	8 Nov 1638	5454	Sun	29 Nov 1693	5509	Fri	22 Nov 1748
5345	Sun	4 Nov 1584	5400	Sun	27 Nov 1639	5455	Fri	19 Nov 1694	5510	Tue	11 Nov 1749
5346	Fri	22 Nov 1585	5401	Thu	15 Nov 1640	5456	Tue	8 Nov 1695	5511	Sun	29 Nov 1750
5347	Wed	12 Nov 1586	5402	Mon	4 Nov 1641	5457	Sun	25 Nov 1696	5512	Fri	19 Nov 1751
5348	Wed	2 Dec 1587	5403	Sun	23 Nov 1642	5458	Fri	15 Nov 1697	5513	Wed	8 Nov 1752
5349	Sun	20 Nov 1588	5404	Thu	12 Nov 1643	5459	Tue	4 Nov 1698	5514	Tue	27 Nov 1753
5350	Thu	9 Nov 1589	5405	Wed	30 Nov 1644	5460	Mon	23 Nov 1699	5515	Fri	15 Nov 1754
5351	Wed	28 Nov 1590	5406	Sun	19 Nov 1645	5461	Fri	12 Nov 1700	5516	Wed	5 Nov 1755
5352	Sun	17 Nov 1591	5407	Fri	9 Nov 1646	5462	Fri	2 Dec 1701	5517	Wed	24 Nov 1756
5353	Fri	6 Nov 1592	5408	Thu	28 Nov 1647	5463	Tue	21 Nov 1702	5518	Sun	13 Nov 1757
5354	Thu	25 Nov 1593	5409	Mon	16 Nov 1648	5464	Fri	9 Nov 1703	5519	Fri	1 Dec 1758
5355	Sun	13 Nov 1594	5410	Fri	5 Nov 1649	5465	Fri	28 Nov 1704	5520	Wed	21 Nov 1759
5356	Fri	3 Nov 1595	5411	Fri	25 Nov 1650	5466	Wed	18 Nov 1705	5521	Sun	9 Nov 1760
5357	Fri	22 Nov 1596	5412	Tue	14 Nov 1651	5467	Sun	7 Nov 1706	5522	Fri	27 Nov 1761
5358	Tue	11 Nov 1597	5413	Fri	1 Nov 1652	5468	Fri	25 Nov 1707	5523	Wed	17 Nov 1762
5359	Sun	29 Nov 1598	5414	Fri	21 Nov 1653	5469	Wed	14 Nov 1708	5524	Mon	7 Nov 1763
5360	Fri	19 Nov 1599	5415	Wed	11 Nov 1654	5470	Mon	4 Nov 1709	5525	Sun	25 Nov 1764
5361	Tue	7 Nov 1600	5416	Tue	30 Nov 1655	5471	Sun	23 Nov 1710	5526	Thu	14 Nov 1765
5362	Sun	25 Nov 1601	5417	Fri	17 Nov 1656	5472	Thu	12 Nov 1711	5527	Mon	3 Nov 1766
5363	Fri	15 Nov 1602	5418	Wed	7 Nov 1657	5473	Wed	30 Nov 1712	5528	Sun	22 Nov 1767
5364	Wed	5 Nov 1603	5419	Wed	27 Nov 1658	5474	Sun	19 Nov 1713	5529	Fri	11 Nov 1768
5365	Tue	23 Nov 1604	5420	Sun	16 Nov 1659	5475	Thu	8 Nov 1714	5530	Thu	30 Nov 1769
5366	Fri	11 Nov 1605	5421	Thu	4 Nov 1660	5476	Wed	27 Nov 1715	5531	Sun	18 Nov 1770
5367	Fri	1 Dec 1606	5422	Wed	23 Nov 1661	5477	Sun	15 Nov 1716	5532	Fri	8 Nov 1771
5368	Wed	21 Nov 1607	5423	Sun	12 Nov 1662	5478	Fri	5 Nov 1717	5533	Fri	27 Nov 1772
5369	Sun	9 Nov 1608	5424	Fri	30 Nov 1663	5479	Thu	24 Nov 1718	5534	Tue	16 Nov 1773
5370	Fri	27 Nov 1609	5425	Wed	19 Nov 1664	5480	Mon	13 Nov 1719	5535	Fri	4 Nov 1774
5371	Wed	17 Nov 1610	5426	Mon	9 Nov 1665	5481	Sun	1 Dec 1720	5536	Fri	24 Nov 1775
5372	Mon	7 Nov 1611	5427	Sun	28 Nov 1666	5482	Fri	21 Nov 1721	5537	Tue	12 Nov 1776
5373	Sun	25 Nov 1612	5428	Thu	17 Nov 1667	5483	Tue	10 Nov 1722	5538	Mon	1 Dec 1777
5374	Thu	14 Nov 1613	5429	Mon	5 Nov 1668	5484	Sun	28 Nov 1723	5539	Fri	20 Nov 1778
5375	Mon	3 Nov 1614	5430	Sun	24 Nov 1669	5485	Fri	17 Nov 1724	5540	Wed	10 Nov 1779
5376	Sun	22 Nov 1615	5431	Fri	14 Nov 1670	5486	Tue	6 Nov 1725	5541	Wed	29 Nov 1780
5377	Thu	10 Nov 1616	5432	Tue	3 Nov 1671	5487	Mon	25 Nov 1726	5542	Sun	18 Nov 1781
5378	Wed	29 Nov 1617	5433	Sun	20 Nov 1672	5488	Fri	14 Nov 1727	5543	Thu	7 Nov 1782
5379	Sun	18 Nov 1618	5434	Fri	10 Nov 1673	5489	Wed	3 Nov 1728	5544	Wed	26 Nov 1783
5380	Fri	8 Nov 1619	5435	Fri	30 Nov 1674	5490	Tue	22 Nov 1729	5545	Sun	14 Nov 1784
5381	Thu	26 Nov 1620	5436	Tue	19 Nov 1675	5491	Fri	10 Nov 1730	5546	Thu	3 Nov 1785
5382	Sun	14 Nov 1621	5437	Fri	6 Nov 1676	5492	Fri	30 Nov 1731	5547	Wed	22 Nov 1786
5383	Fri	4 Nov 1622	5438	Fri	26 Nov 1677	5493	Wed	19 Nov 1732	5548	Mon	12 Nov 1787
5384	Fri	24 Nov 1623	5439	Wed	16 Nov 1678	5494	Sun	8 Nov 1733	5549	Sun	30 Nov 1788
5385	Tue	12 Nov 1624	5440	Sun	5 Nov 1679	5495	Fri	26 Nov 1734	5550	Thu	19 Nov 1789
5386	Sun	30 Nov 1625	5441	Fri	22 Nov 1680	5496	Wed	16 Nov 1735	5551	Mon	8 Nov 1790
5387	Fri	20 Nov 1626	5442	Wed	12 Nov 1681	5497	Mon	5 Nov 1736	5552	Sun	27 Nov 1791
5388	Tue	9 Nov 1627	5443	Tue	1 Dec 1682	5498	Sun	24 Nov 1737	5553	Fri	16 Nov 1792
5389	Mon	27 Nov 1628	5444	Fri	19 Nov 1683	5499	Thu	13 Nov 1738	5554	Tue	5 Nov 1793
5390	Fri	16 Nov 1629	5445	Wed	8 Nov 1684	5500	Wed	2 Dec 1739	5555	Sun	23 Nov 1794
5391	Wed	6 Nov 1630	5446	Wed	28 Nov 1685	5501	Sun	20 Nov 1740	5556	Fri	13 Nov 1795
5392	Wed	26 Nov 1631	5447	Sun	17 Nov 1686	5502	Thu	9 Nov 1741	5557	Thu	1 Dec 1796
5393	Sun	14 Nov 1632	5448	Thu	6 Nov 1687	5503	Wed	28 Nov 1742	5558	Mon	20 Nov 1797
5394	Thu	3 Nov 1633	5449	Wed	24 Nov 1688	5504	Sun	17 Nov 1743	5559	Fri	9 Nov 1798
5395	Wed	22 Nov 1634	5450	Sun	13 Nov 1689	5505	Fri	6 Nov 1744	5560	Fri	29 Nov 1799
5396	Sun	11 Nov 1635	5451	Fri	3 Nov 1690	5506	Thu	25 Nov 1745	5561	Tue	18 Nov 1800
5397	Fri	28 Nov 1636	5452	Thu	22 Nov 1691	5507	Mon	14 Nov 1746	5562	Fri	6 Nov 1801

5563	Fri	26 Nov 1802	5618	Wed	18 Nov 1857	5673	Mon	12 Nov 1912	5728	Fri	5 Nov 1967
5564	Wed	16 Nov 1803	5619	Mon	8 Nov 1858	5674	Sun	29 Nov 1913	5729	Fri	24 Nov 1968
5565	Sun	4 Nov 1804	5620	Sun	27 Nov 1859	5675	Fri	19 Nov 1914	5730	Tue	14 Nov 1969
5566	Fri	22 Nov 1805	5621	Thu	15 Nov 1860	5676	Tue	8 Nov 1915	5731	Sun	30 Nov 1970
5567	Wed	12 Nov 1806	5622	Mon	4 Nov 1861	5677	Sun	26 Nov 1916	5732	Fri	19 Nov 1971
5568	Wed	2 Dec 1807	5623	Sun	23 Nov 1862	5678	Fri	15 Nov 1917	5733	Wed	8 Nov 1972
5569	Sun	20 Nov 1808	5624	Thu	12 Nov 1863	5679	Tue	4 Nov 1918	5734	Tue	28 Nov 1973
5570	Thu	9 Nov 1809	5625	Wed	30 Nov 1864	5680	Mon	24 Nov 1919	5735	Fri	15 Nov 1974
5571	Wed	28 Nov 1810	5626	Sun	19 Nov 1865	5681	Fri	12 Nov 1920	5736	Wed	5 Nov 1975
5572	Sun	17 Nov 1811	5627	Fri	9 Nov 1866	5682	Fri	2 Dec 1921	5737	Wed	24 Nov 1976
5573	Thu	5 Nov 1812	5628	Thu	28 Nov 1867	5683	Tue	21 Nov 1922	5738	Sun	13 Nov 1977
5574	Wed	24 Nov 1813	5629	Sun	15 Nov 1868	5684	Fri	9 Nov 1923	5739	Fri	1 Dec 1978
5575	Mon	14 Nov 1814	5630	Fri	5 Nov 1869	5685	Fri	28 Nov 1924	5740	Wed	21 Nov 1979
5576	Sun	3 Dec 1815	5631	Fri	25 Nov 1870	5686	Wed	18 Nov 1925	5741	Sun	9 Nov 1980
5577	Thu	21 Nov 1816	5632	Tue	14 Nov 1871	5687	Sun	7 Nov 1926	5742	Fri	27 Nov 1981
5578	Mon	10 Nov 1817	5633	Sun	1 Dec 1872	5688	Fri	25 Nov 1927	5743	Wed	17 Nov 1982
5579	Sun	29 Nov 1818	5634	Fri	21 Nov 1873	5689	Wed	14 Nov 1928	5744	Mon	7 Nov 1983
5580	Fri	19 Nov 1819	5635	Tue	10 Nov 1874	5690	Mon	4 Nov 1929	5745	Sun	25 Nov 1984
5581	Tue	7 Nov 1820	5636	Mon	29 Nov 1875	5691	Sun	23 Nov 1930	5746	Thu	14 Nov 1985
5582	Sun	25 Nov 1821	5637	Fri	17 Nov 1876	5692	Thu	12 Nov 1931	5747	Mon	3 Nov 1986
5583	Fri	15 Nov 1822	5638	Wed	7 Nov 1877	5693	Wed	30 Nov 1932	5748	Sun	22 Nov 1987
5584	Tue	4 Nov 1823	5639	Wed	27 Nov 1878	5694	Sun	19 Nov 1933	5749	Fri	11 Nov 1988
5585	Mon	22 Nov 1824	5640	Sun	16 Nov 1879	5695	Thu	8 Nov 1934	5750	Thu	30 Nov 1989
5586	Fri	11 Nov 1825	5641	Thu	4 Nov 1880	5696	Wed	27 Nov 1935	5751	Sun	18 Nov 1990
5587	Fri	1 Dec 1826	5642	Wed	23 Nov 1881	5697	Sun	15 Nov 1936	5752	Fri	8 Nov 1991
5588	Tue	20 Nov 1827	5643	Sun	12 Nov 1882	5698	Fri	5 Nov 1937	5753	Fri	27 Nov 1992
5589	Fri	7 Nov 1828	5644	Fri	30 Nov 1883	5699	Thu	24 Nov 1938	5754	Tue	16 Nov 1993
5590	Fri	27 Nov 1829	5645	Wed	19 Nov 1884	5700	Mon	13 Nov 1939	5755	Fri	4 Nov 1994
5591	Wed	17 Nov 1830	5646	Mon	9 Nov 1885	5701	Sun	1 Dec 1940	5756	Fri	24 Nov 1995
5592	Sun	6 Nov 1831	5647	Sun	28 Nov 1886	5702	Fri	21 Nov 1941	5757	Tue	12 Nov 1996
5593	Fri	23 Nov 1832	5648	Thu	17 Nov 1887	5703	Tue	10 Nov 1942	5758	Mon	1 Dec 1997
5594	Wed	13 Nov 1833	5649	Mon	5 Nov 1888	5704	Sun	28 Nov 1943	5759	Fri	20 Nov 1998
5595	Wed	3 Dec 1834	5650	Sun	24 Nov 1889	5705	Fri	17 Nov 1944	5760	Wed	10 Nov 1999
5596	Sun	22 Nov 1835	5651	Thu	13 Nov 1890	5706	Tue	6 Nov 1945	5761	Wed	29 Nov 2000
5597	Thu	10 Nov 1836	5652	Wed	2 Dec 1891	5707	Mon	25 Nov 1946	5762	Sun	18 Nov 2001
5598	Wed	29 Nov 1837	5653	Sun	20 Nov 1892	5708	Fri	14 Nov 1947	5763	Thu	7 Nov 2002
5599	Sun	18 Nov 1838	5654	Fri	10 Nov 1893	5709	Wed	3 Nov 1948	5764	Wed	26 Nov 2003
5600	Fri	8 Nov 1839	5655	Thu	29 Nov 1894	5710	Tue	23 Nov 1949	5765	Sun	14 Nov 2004
5601	Thu	26 Nov 1840	5656	Mon	18 Nov 1895	5711	Fri	11 Nov 1950	5766	Fri	3 Nov 2005
5602	Sun	14 Nov 1841	5657	Fri	6 Nov 1896	5712	Fri	1 Dec 1951	5767	Fri	23 Nov 2006
5603	Fri	4 Nov 1842	5658	Fri	26 Nov 1897	5713	Wed	20 Nov 1952	5768	Tue	12 Nov 2007
5604	Fri	24 Nov 1843	5659	Tue	15 Nov 1898	5714	Sun	9 Nov 1953	5769	Mon	29 Nov 2008
5605	Tue	12 Nov 1844	5660	Fri	3 Nov 1899	5715	Fri	27 Nov 1954	5770	Fri	18 Nov 2009
5606	Sun	30 Nov 1845	5661	Fri	23 Nov 1900	5716	Wed	17 Nov 1955	5771	Wed	7 Nov 2010
5607	Fri	20 Nov 1846	5662	Tue	12 Nov 1901	5717	Mon	5 Nov 1956	5772	Sun	26 Nov 2011
5608	Tue	9 Nov 1847	5663	Mon	1 Dec 1902	5718	Sun	25 Nov 1957	5773	Thu	14 Nov 2012
5609	Sun	26 Nov 1848	5664	Fri	20 Nov 1903	5719	Fri	15 Nov 1958	5774	Mon	4 Nov 2013
5610	Fri	16 Nov 1849	5665	Wed	9 Nov 1904	5720	Wed	4 Nov 1959	5775	Sun	23 Nov 2014
5611	Wed	6 Nov 1850	5666	Wed	29 Nov 1905	5721	Wed	23 Nov 1960	5776	Fri	12 Nov 2015
5612	Tue	25 Nov 1851	5667	Sun	18 Nov 1906	5722	Sun	11 Nov 1961	5777	Fri	1 Dec 2016
5613	Fri	12 Nov 1852	5668	Thu	7 Nov 1907	5723	Fri	1 Dec 1962	5778	Wed	21 Nov 2017
5614	Fri	2 Dec 1853	5669	Wed	25 Nov 1908	5724	Tue	20 Nov 1963	5779	Sun	10 Nov 2018
5615	Wed	22 Nov 1854	5670	Sun	14 Nov 1909	5725	Fri	8 Nov 1964	5780	Fri	29 Nov 2019
5616	Sun	11 Nov 1855	5671	Fri	2 Dec 1910	5726	Fri	27 Nov 1965	5781	Wed	17 Nov 2020
5617	Fri	28 Nov 1856	5672	Wed	22 Nov 1911	5727	Mon	15 Nov 1966	5782	Mon	6 Nov 2021

5673 Mon 11 Nov 1912	5728 Sun 3 Dec 1967	5783 Fri 25 Nov 2022	5838 Wed 17 Nov 2077	5893 Mon 10 Nov 2132	5948 Sun 2 Dec 2187
5674 Sun 30 Nov 1913	5729 Fri 22 Nov 1968	5784 Tue 14 Nov 2023	5839 Sun 6 Nov 2078	5894 Sun 29 Nov 2133	5949 Fri 21 Nov 2188
5675 Thu 19 Nov 1914	5730 Tue 11 Nov 1969	5785 Mon 2 Dec 2024	5840 Fri 24 Nov 2079	5895 Thu 18 Nov 2134	5950 Tue 10 Nov 2189
5676 Mon 8 Nov 1915	5731 Sun 29 Nov 1970	5786 Fri 21 Nov 2025	5841 Wed 13 Nov 2080	5896 Mon 7 Nov 2135	5951 Sun 28 Nov 2190
5677 Sun 26 Nov 1916	5732 Fri 19 Nov 1971	5787 Wed 11 Nov 2026	5842 Wed 3 Dec 2081	5897 Sun 25 Nov 2136	5952 Fri 18 Nov 2191
5678 Fri 16 Nov 1917	5733 Tue 7 Nov 1972	5788 Wed 1 Dec 2027	5843 Sun 22 Nov 2082	5898 Thu 14 Nov 2137	5953 Tue 6 Nov 2192
5679 Tue 5 Nov 1918	5734 Mon 26 Nov 1973	5789 Sun 19 Nov 2028	5844 Thu 11 Nov 2083	5899 Wed 3 Dec 2138	5954 Sun 24 Nov 2193
5680 Sun 23 Nov 1919	5735 Fri 15 Nov 1974	5790 Thu 8 Nov 2029	5845 Wed 29 Nov 2084	5900 Sun 22 Nov 2139	5955 Fri 14 Nov 2194
5681 Fri 12 Nov 1920	5736 Wed 5 Nov 1975	5791 Wed 27 Nov 2030	5846 Sun 18 Nov 2085	5901 Fri 11 Nov 2140	5956 Fri 4 Dec 2195
5682 Fri 2 Dec 1921	5737 Tue 23 Nov 1976	5792 Sun 16 Nov 2031	5847 Thu 7 Nov 2086	5902 Thu 30 Nov 2141	5957 Tue 22 Nov 2196
5683 Tue 21 Nov 1922	5738 Fri 11 Nov 1977	5793 Thu 4 Nov 2032	5848 Wed 26 Nov 2087	5903 Mon 19 Nov 2142	5958 Fri 10 Nov 2197
5684 Fri 9 Nov 1923	5739 Fri 1 Dec 1978	5794 Wed 23 Nov 2033	5849 Sun 14 Nov 2088	5904 Fri 8 Nov 2143	5959 Fri 30 Nov 2198
5685 Fri 28 Nov 1924	5740 Wed 21 Nov 1979	5795 Mon 13 Nov 2034	5850 Fri 4 Nov 2089	5905 Fri 27 Nov 2144	5960 Wed 20 Nov 2199
5686 Wed 18 Nov 1925	5741 Sun 9 Nov 1980	5796 Sun 2 Dec 2035	5851 Thu 23 Nov 2090	5906 Tue 16 Nov 2145	5961 Sun 9 Nov 2200
5687 Sun 7 Nov 1926	5742 Fri 27 Nov 1981	5797 Thu 20 Nov 2036	5852 Mon 12 Nov 2091	5907 Fri 4 Nov 2146	5962 Fri 27 Nov 2201
5688 Fri 25 Nov 1927	5743 Wed 17 Nov 1982	5798 Mon 9 Nov 2037	5853 Sun 30 Nov 2092	5908 Fri 24 Nov 2147	5963 Wed 17 Nov 2202
5689 Wed 14 Nov 1928	5744 Mon 7 Nov 1983	5799 Sun 28 Nov 2038	5854 Fri 20 Nov 2093	5909 Tue 12 Nov 2148	5964 Mon 7 Nov 2203
5690 Tue 3 Dec 1929	5745 Sun 25 Nov 1984	5800 Fri 18 Nov 2039	5855 Tue 9 Nov 2094	5910 Mon 1 Dec 2149	5965 Sun 25 Nov 2204
5691 Fri 21 Nov 1930	5746 Thu 14 Nov 1985	5801 Tue 6 Nov 2040	5856 Sun 27 Nov 2095	5911 Fri 20 Nov 2150	5966 Thu 14 Nov 2205
5692 Wed 11 Nov 1931	5747 Wed 3 Dec 1986	5802 Sun 24 Nov 2041	5857 Fri 16 Nov 2096	5912 Wed 10 Nov 2151	5967 Wed 3 Dec 2206
5693 Wed 30 Nov 1932	5748 Sun 22 Nov 1987	5803 Fri 14 Nov 2042	5858 Wed 6 Nov 2097	5913 Wed 29 Nov 2152	5968 Sun 22 Nov 2207
5694 Sun 19 Nov 1933	5749 Thu 10 Nov 1988	5804 Thu 3 Dec 2043	5859 Tue 25 Nov 2098	5914 Sun 18 Nov 2153	5969 Thu 10 Nov 2208
5695 Thu 8 Nov 1934	5750 Wed 29 Nov 1989	5805 Mon 21 Nov 2044	5860 Fri 13 Nov 2099	5915 Thu 7 Nov 2154	5970 Wed 29 Nov 2209
5696 Wed 27 Nov 1935	5751 Sun 18 Nov 1990	5806 Fri 10 Nov 2045	5861 Fri 3 Dec 2100	5916 Wed 26 Nov 2155	5971 Sun 18 Nov 2210
5697 Sun 15 Nov 1936	5752 Fri 8 Nov 1991	5807 Fri 30 Nov 2046	5862 Wed 23 Nov 2101	5917 Sun 14 Nov 2156	5972 Fri 8 Nov 2211
5698 Fri 5 Nov 1937	5753 Thu 26 Nov 1992	5808 Tue 19 Nov 2047	5863 Sun 12 Nov 2102	5918 Fri 2 Dec 2157	5973 Thu 26 Nov 2212
5699 Thu 24 Nov 1938	5754 Mon 15 Nov 1993	5809 Fri 6 Nov 2048	5864 Fri 30 Nov 2103	5919 Wed 22 Nov 2158	5974 Mon 15 Nov 2213
5700 Mon 13 Nov 1939	5755 Fri 4 Nov 1994	5810 Fri 26 Nov 2049	5865 Wed 19 Nov 2104	5920 Mon 12 Nov 2159	5975 Sun 4 Dec 2214
5701 Sun 1 Dec 1940	5756 Fri 24 Nov 1995	5811 Wed 16 Nov 2050	5866 Mon 9 Nov 2105	5921 Sun 30 Nov 2160	5976 Fri 24 Nov 2215
5702 Fri 21 Nov 1941	5757 Tue 12 Nov 1996	5812 Sun 5 Nov 2051	5867 Sun 28 Nov 2106	5922 Thu 19 Nov 2161	5977 Tue 12 Nov 2216
5703 Tue 10 Nov 1942	5758 Sun 30 Nov 1997	5813 Fri 22 Nov 2052	5868 Thu 17 Nov 2107	5923 Mon 8 Nov 2162	5978 Sun 30 Nov 2217
5704 Sun 28 Nov 1943	5759 Fri 20 Nov 1998	5814 Wed 12 Nov 2053	5869 Mon 5 Nov 2108	5924 Sun 27 Nov 2163	5979 Fri 20 Nov 2218
5705 Fri 17 Nov 1944	5760 Wed 10 Nov 1999	5815 Wed 2 Dec 2054	5870 Sun 24 Nov 2109	5925 Fri 16 Nov 2164	5980 Tue 9 Nov 2219
5706 Tue 6 Nov 1945	5761 Tue 28 Nov 2000	5816 Sun 21 Nov 2055	5871 Thu 13 Nov 2110	5926 Tue 5 Nov 2165	5981 Mon 27 Nov 2220
5707 Sun 24 Nov 1946	5762 Fri 16 Nov 2001	5817 Thu 9 Nov 2056	5872 Wed 2 Dec 2111	5927 Sun 23 Nov 2166	5982 Fri 16 Nov 2221
5708 Fri 14 Nov 1947	5763 Wed 6 Nov 2002	5818 Wed 28 Nov 2057	5873 Sun 20 Nov 2112	5928 Fri 13 Nov 2167	5983 Wed 6 Nov 2222
5709 Fri 3 Dec 1948	5764 Wed 26 Nov 2003	5819 Sun 17 Nov 2058	5874 Fri 10 Nov 2113	5929 Thu 1 Dec 2168	5984 Tue 25 Nov 2223
5710 Tue 22 Nov 1949	5765 Sun 14 Nov 2004	5820 Thu 6 Nov 2059	5875 Thu 29 Nov 2114	5930 Mon 20 Nov 2169	5985 Fri 12 Nov 2224
5711 Fri 10 Nov 1950	5766 Fri 2 Dec 2005	5821 Wed 24 Nov 2060	5876 Sun 17 Nov 2115	5931 Fri 9 Nov 2170	5986 Fri 2 Dec 2225
5712 Fri 30 Nov 1951	5767 Wed 22 Nov 2006	5822 Mon 14 Nov 2061	5877 Fri 6 Nov 2116	5932 Fri 29 Nov 2171	5987 Wed 22 Nov 2226
5713 Wed 19 Nov 1952	5768 Sun 11 Nov 2007	5823 Sun 3 Dec 2062	5878 Fri 26 Nov 2117	5933 Tue 17 Nov 2172	5988 Sun 11 Nov 2227
5714 Sun 8 Nov 1953	5769 Fri 28 Nov 2008	5824 Thu 22 Nov 2063	5879 Tue 15 Nov 2118	5934 Fri 5 Nov 2173	5989 Fri 28 Nov 2228
5715 Fri 26 Nov 1954	5770 Wed 18 Nov 2009	5825 Mon 10 Nov 2064	5880 Sun 3 Dec 2119	5935 Fri 25 Nov 2174	5990 Wed 18 Nov 2229
5716 Wed 16 Nov 1955	5771 Mon 8 Nov 2010	5826 Sun 29 Nov 2065	5881 Fri 22 Nov 2120	5936 Wed 15 Nov 2175	5991 Mon 8 Nov 2230
5717 Mon 5 Nov 1956	5772 Sun 27 Nov 2011	5827 Fri 19 Nov 2066	5882 Tue 11 Nov 2121	5937 Tue 3 Dec 2176	5992 Sun 27 Nov 2231
5718 Sun 24 Nov 1957	5773 Thu 15 Nov 2012	5828 Tue 8 Nov 2067	5883 Mon 30 Nov 2122	5938 Fri 21 Nov 2177	5993 Thu 15 Nov 2232
5719 Thu 13 Nov 1958	5774 Mon 4 Nov 2013	5829 Sun 25 Nov 2068	5884 Fri 19 Nov 2123	5939 Wed 11 Nov 2178	5994 Wed 4 Dec 2233
5720 Wed 2 Dec 1959	5775 Sun 23 Nov 2014	5830 Fri 15 Nov 2069	5885 Wed 8 Nov 2124	5940 Wed 1 Dec 2179	5995 Sun 23 Nov 2234
5721 Sun 20 Nov 1960	5776 Fri 13 Nov 2015	5831 Tue 4 Nov 2070	5886 Wed 28 Nov 2125	5941 Sun 19 Nov 2180	5996 Thu 12 Nov 2235
5722 Thu 9 Nov 1961	5777 Thu 1 Dec 2016	5832 Mon 23 Nov 2071	5887 Sun 17 Nov 2126	5942 Thu 8 Nov 2181	5997 Wed 30 Nov 2236
5723 Wed 28 Nov 1962	5778 Sun 19 Nov 2017	5833 Fri 11 Nov 2072	5888 Thu 6 Nov 2127	5943 Wed 27 Nov 2182	5998 Sun 19 Nov 2237
5724 Sun 17 Nov 1963	5779 Fri 9 Nov 2018	5834 Fri 1 Dec 2073	5889 Wed 24 Nov 2128	5944 Sun 16 Nov 2183	5999 Fri 9 Nov 2238
5725 Fri 6 Nov 1964	5780 Fri 29 Nov 2019	5835 Tue 20 Nov 2074	5890 Sun 13 Nov 2129	5945 Fri 5 Nov 2184	
5726 Thu 25 Nov 1965	5781 Tue 17 Nov 2020	5836 Fri 8 Nov 2075	5891 Fri 1 Dec 2130	5946 Thu 24 Nov 2185	
5727 Mon 14 Nov 1966	5782 Fri 5 Nov 2021	5837 Fri 27 Nov 2076	5892 Wed 21 Nov 2131	5947 Mon 13 Nov 2186	

Kislev 30

5343	Sha	25	Dec	1582	5409	Tue	15	Dec	1648	5474	Mon	18	Dec	1713	5540	Thu	9	Dec	1779	5606	Mon	29	Dec	1845
5344	Thu	15	Dec	1583	5410	Sha	4	Dec	1649	5476	Thu	26	Dec	1715	5541	Thu	28	Dec	1780	5607	Sha	19	Dec	1846
5346	Sha	21	Dec	1585	5411	Sha	24	Dec	1650	5477	Mon	14	Dec	1716	5542	Mon	17	Dec	1781	5609	Mon	25	Dec	1848
5347	Thu	11	Dec	1586	5413	Sha	30	Nov	1652	5478	Sha	4	Dec	1717	5544	Thu	25	Dec	1783	5610	Sha	15	Dec	1849
5348	Thu	31	Dec	1587	5414	Sha	20	Dec	1653	5480	Tue	12	Dec	1719	5545	Mon	13	Dec	1784	5611	Thu	5	Dec	1850
5349	Mon	19	Dec	1588	5415	Thu	10	Dec	1654	5481	Mon	30	Dec	1720	5547	Thu	21	Dec	1786	5613	Sha	11	Dec	1852
5351	Thu	27	Dec	1590	5417	Sha	16	Dec	1656	5482	Sha	20	Dec	1721	5548	Tue	11	Dec	1787	5614	Sha	31	Dec	1853
5352	Mon	16	Dec	1591	5418	Thu	6	Dec	1657	5484	Mon	27	Dec	1723	5549	Mon	29	Dec	1788	5615	Thu	21	Dec	1854
5353	Sha	5	Dec	1592	5419	Thu	26	Dec	1658	5485	Sha	16	Dec	1724	5551	Tue	7	Dec	1790	5617	Sha	27	Dec	1856
5355	Mon	12	Dec	1594	5420	Mon	15	Dec	1659	5487	Tue	24	Dec	1726	5552	Mon	26	Dec	1791	5618	Thu	17	Dec	1857
5356	Sha	2	Dec	1595	5422	Thu	22	Dec	1661	5488	Sha	13	Dec	1727	5553	Sha	15	Dec	1792	5619	Tue	7	Dec	1858
5357	Sha	21	Dec	1596	5424	Sha	29	Dec	1663	5489	Thu	2	Dec	1728	5555	Mon	22	Dec	1794	5620	Mon	26	Dec	1859
5359	Mon	28	Dec	1598	5425	Thu	18	Dec	1664	5491	Sha	9	Dec	1730	5556	Sha	12	Dec	1795	5622	Tue	3	Dec	1861
5360	Sha	18	Dec	1599	5426	Tue	8	Dec	1665	5492	Sha	29	Dec	1731	5558	Tue	19	Dec	1797	5623	Mon	22	Dec	1862
5362	Mon	24	Dec	1601	5427	Mon	27	Dec	1666	5493	Thu	18	Dec	1732	5559	Sha	8	Dec	1798	5625	Thu	29	Dec	1864
5363	Sha	14	Dec	1602	5429	Tue	4	Dec	1668	5495	Sha	25	Dec	1734	5560	Sha	28	Dec	1799	5626	Mon	18	Dec	1865
5364	Thu	4	Dec	1603	5430	Mon	23	Dec	1669	5496	Thu	15	Dec	1735	5562	Sha	5	Dec	1801	5627	Sha	8	Dec	1866
5366	Sha	10	Dec	1605	5431	Sha	13	Dec	1670	5497	Tue	4	Dec	1736	5563	Sha	25	Dec	1802	5629	Mon	14	Dec	1868
5367	Sha	30	Dec	1606	5433	Mon	19	Dec	1672	5498	Mon	23	Dec	1737	5564	Thu	15	Dec	1803	5630	Sha	4	Dec	1869
5368	Thu	20	Dec	1607	5434	Sha	9	Dec	1673	5500	Thu	31	Dec	1739	5566	Sha	21	Dec	1805	5631	Sha	24	Dec	1870
5370	Sha	26	Dec	1609	5435	Sha	29	Dec	1674	5501	Mon	19	Dec	1740	5567	Thu	11	Dec	1806	5633	Mon	30	Dec	1872
5371	Thu	16	Dec	1610	5437	Sha	5	Dec	1676	5503	Thu	27	Dec	1742	5568	Thu	31	Dec	1807	5634	Sha	20	Dec	1873
5372	Tue	6	Dec	1611	5438	Sha	25	Dec	1677	5504	Mon	16	Dec	1743	5569	Mon	19	Dec	1808	5636	Tue	28	Dec	1875
5373	Mon	24	Dec	1612	5439	Thu	15	Dec	1678	5505	Sha	5	Dec	1744	5571	Thu	27	Dec	1810	5637	Sha	16	Dec	1876
5375	Tue	2	Dec	1614	5441	Sha	21	Dec	1680	5507	Tue	13	Dec	1746	5572	Mon	16	Dec	1811	5638	Thu	6	Dec	1877
5376	Mon	21	Dec	1615	5442	Thu	11	Dec	1681	5508	Sha	2	Dec	1747	5574	Thu	23	Dec	1813	5639	Thu	26	Dec	1878
5378	Thu	28	Dec	1617	5444	Sha	18	Dec	1683	5509	Sha	21	Dec	1748	5575	Tue	13	Dec	1814	5640	Mon	15	Dec	1879
5379	Mon	17	Dec	1618	5445	Thu	7	Dec	1684	5511	Mon	28	Dec	1750	5576	Mon	1	Jan	1816	5642	Thu	22	Dec	1881
5380	Sha	7	Dec	1619	5446	Thu	27	Dec	1685	5512	Sha	18	Dec	1751	5578	Tue	9	Dec	1817	5644	Sha	29	Dec	1883
5382	Mon	13	Dec	1621	5447	Mon	16	Dec	1686	5513	Thu	7	Dec	1752	5579	Mon	28	Dec	1818	5645	Thu	18	Dec	1884
5383	Sha	3	Dec	1622	5449	Thu	23	Dec	1688	5515	Sha	14	Dec	1754	5580	Sha	18	Dec	1819	5646	Tue	8	Dec	1885
5384	Sha	23	Dec	1623	5450	Mon	12	Dec	1689	5516	Thu	4	Dec	1755	5582	Mon	24	Dec	1821	5647	Mon	27	Dec	1886
5386	Mon	29	Dec	1625	5451	Sha	2	Dec	1690	5517	Thu	23	Dec	1756	5583	Sha	14	Dec	1822	5649	Tue	4	Dec	1888
5387	Sha	19	Dec	1626	5453	Tue	9	Dec	1692	5519	Sha	30	Dec	1758	5585	Tue	21	Dec	1824	5650	Mon	23	Dec	1889
5389	Tue	26	Dec	1628	5454	Mon	28	Dec	1693	5520	Thu	20	Dec	1759	5586	Sha	10	Dec	1825	5652	Thu	31	Dec	1891
5390	Sha	15	Dec	1629	5455	Sha	18	Dec	1694	5522	Sha	26	Dec	1761	5587	Sha	30	Dec	1826	5653	Mon	19	Dec	1892
5391	Thu	5	Dec	1630	5457	Mon	24	Dec	1696	5523	Thu	16	Dec	1762	5589	Sha	6	Dec	1828	5654	Sha	9	Dec	1893
5392	Thu	25	Dec	1631	5458	Sha	14	Dec	1697	5524	Tue	6	Dec	1763	5590	Sha	26	Dec	1829	5656	Tue	17	Dec	1895
5393	Mon	13	Dec	1632	5460	Tue	22	Dec	1699	5525	Mon	24	Dec	1764	5591	Thu	16	Dec	1830	5657	Sha	5	Dec	1896
5395	Thu	21	Dec	1634	5461	Sha	11	Dec	1700	5527	Tue	2	Dec	1766	5593	Sha	22	Dec	1832	5658	Sha	25	Dec	1897
5397	Sha	27	Dec	1636	5462	Sha	31	Dec	1701	5528	Mon	21	Dec	1767	5594	Thu	12	Dec	1833	5660	Sha	2	Dec	1899
5398	Thu	17	Dec	1637	5464	Sha	8	Dec	1703	5529	Sha	10	Dec	1768	5595	Thu	1	Jan	1835	5661	Sha	22	Dec	1900
5399	Tue	7	Dec	1638	5465	Sha	27	Dec	1704	5531	Mon	17	Dec	1770	5596	Mon	21	Dec	1835	5663	Tue	30	Dec	1902
5400	Mon	26	Dec	1639	5466	Thu	17	Dec	1705	5532	Sha	7	Dec	1771	5598	Thu	28	Dec	1837	5664	Sha	19	Dec	1903
5402	Tue	3	Dec	1641	5468	Sha	24	Dec	1707	5533	Sha	26	Dec	1772	5599	Mon	17	Dec	1838	5665	Thu	8	Dec	1904
5403	Mon	22	Dec	1642	5469	Thu	13	Dec	1708	5535	Sha	3	Dec	1774	5600	Sha	7	Dec	1839	5666	Thu	28	Dec	1905
5405	Thu	29	Dec	1644	5470	Tue	3	Dec	1709	5536	Sha	23	Dec	1775	5602	Mon	13	Dec	1841	5667	Mon	17	Dec	1906
5406	Mon	18	Dec	1645	5471	Mon	22	Dec	1710	5538	Tue	30	Dec	1777	5603	Sha	3	Dec	1842	5669	Thu	24	Dec	1908
5407	Sha	8	Dec	1646	5473	Thu	29	Dec	1712	5539	Sha	19	Dec	1778	5604	Sha	23	Dec	1843	5671	Sha	31	Dec	1910

5672	Thu 21 Dec 1911	5738	Sha 10 Dec 1977	5803	Sha 13 Dec 2042	5869	Tue 4 Dec 2108	5935	Sha 24 Dec 2174
5673	Tue 10 Dec 1912	5739	Sha 30 Dec 1978	5805	Tue 20 Dec 2044	5870	Mon 23 Dec 2109	5936	Thu 14 Dec 2175
5674	Mon 29 Dec 1913	5740	Thu 20 Dec 1979	5806	Sha 9 Dec 2045	5872	Thu 31 Dec 2111	5938	Sha 20 Dec 2177
5676	Tue 7 Dec 1915	5742	Sha 26 Dec 1981	5807	Sha 29 Dec 2046	5873	Mon 19 Dec 2112	5939	Thu 10 Dec 2178
5677	Mon 25 Dec 1916	5743	Thu 16 Dec 1982	5809	Sha 5 Dec 2048	5874	Sha 9 Dec 2113	5940	Thu 30 Dec 2179
5678	Sha 15 Dec 1917	5744	Tue 6 Dec 1983	5810	Sha 25 Dec 2049	5876	Mon 16 Dec 2115	5941	Mon 18 Dec 2180
5680	Mon 22 Dec 1919	5745	Mon 24 Dec 1984	5811	Thu 15 Dec 2050	5877	Sha 5 Dec 2116	5943	Thu 26 Dec 2182
5681	Sha 11 Dec 1920	5747	Thu 1 Jan 1987	5813	Sha 21 Dec 2052	5878	Sha 25 Dec 2117	5944	Mon 15 Dec 2183
5682	Sha 31 Dec 1921	5748	Mon 21 Dec 1987	5814	Thu 11 Dec 2053	5880	Mon 1 Jan 2120	5945	Sha 4 Dec 2184
5684	Sha 8 Dec 1923	5750	Thu 28 Dec 1989	5815	Thu 31 Dec 2054	5881	Sha 21 Dec 2120	5947	Tue 12 Dec 2186
5685	Sha 27 Dec 1924	5751	Mon 17 Dec 1990	5816	Mon 20 Dec 2055	5883	Tue 29 Dec 2122	5948	Mon 31 Dec 2187
5686	Thu 17 Dec 1925	5752	Sha 7 Dec 1991	5818	Thu 27 Dec 2057	5884	Sha 18 Dec 2123	5949	Sha 20 Dec 2188
5688	Sha 24 Dec 1927	5754	Tue 14 Dec 1993	5819	Mon 16 Dec 2058	5885	Thu 7 Dec 2124	5951	Mon 27 Dec 2190
5689	Thu 13 Dec 1928	5755	Sha 3 Dec 1994	5821	Thu 23 Dec 2060	5886	Thu 27 Dec 2125	5952	Sha 17 Dec 2191
5691	Sha 20 Dec 1930	5756	Sha 23 Dec 1995	5822	Tue 13 Dec 2061	5887	Mon 16 Dec 2126	5954	Mon 23 Dec 2193
5692	Thu 10 Dec 1931	5758	Mon 29 Dec 1997	5823	Mon 1 Jan 2063	5889	Thu 23 Dec 2128	5955	Sha 13 Dec 2194
5693	Thu 29 Dec 1932	5759	Sha 19 Dec 1998	5825	Tue 9 Dec 2064	5891	Sha 30 Dec 2130	5956	Sha 2 Jan 2196
5694	Mon 18 Dec 1933	5760	Thu 9 Dec 1999	5826	Mon 28 Dec 2065	5892	Thu 20 Dec 2131	5958	Sha 9 Dec 2197
5696	Thu 26 Dec 1935	5762	Sha 15 Dec 2001	5827	Sha 18 Dec 2066	5893	Tue 9 Dec 2132	5959	Sha 29 Dec 2198
5697	Mon 14 Dec 1936	5763	Thu 5 Dec 2002	5829	Mon 24 Dec 2068	5894	Mon 28 Dec 2133	5960	Thu 19 Dec 2199
5698	Sha 4 Dec 1937	5764	Thu 25 Dec 2003	5830	Sha 14 Dec 2069	5896	Tue 6 Dec 2135	5962	Sha 26 Dec 2201
5700	Tue 12 Dec 1939	5766	Sha 31 Dec 2005	5832	Tue 22 Dec 2071	5897	Mon 24 Dec 2136	5963	Thu 16 Dec 2202
5701	Mon 30 Dec 1940	5767	Thu 21 Dec 2006	5833	Sha 10 Dec 2072	5899	Thu 1 Jan 2139	5964	Tue 6 Dec 2203
5702	Sha 20 Dec 1941	5769	Sha 27 Dec 2008	5834	Sha 30 Dec 2073	5900	Mon 21 Dec 2139	5965	Mon 24 Dec 2204
5704	Mon 27 Dec 1943	5770	Thu 17 Dec 2009	5836	Sha 7 Dec 2075	5901	Sha 10 Dec 2140	5967	Thu 1 Jan 2207
5705	Sha 16 Dec 1944	5771	Tue 7 Dec 2010	5837	Sha 26 Dec 2076	5903	Tue 18 Dec 2142	5968	Mon 21 Dec 2207
5707	Mon 23 Dec 1946	5772	Mon 26 Dec 2011	5838	Thu 16 Dec 2077	5904	Sha 7 Dec 2143	5970	Thu 28 Dec 2209
5708	Sha 13 Dec 1947	5774	Tue 3 Dec 2013	5840	Sha 23 Dec 2079	5905	Sha 26 Dec 2144	5971	Mon 17 Dec 2210
5709	Sha 1 Jan 1949	5775	Mon 22 Dec 2014	5841	Thu 12 Dec 2080	5907	Sha 3 Dec 2146	5972	Sha 7 Dec 2211
5711	Sha 9 Dec 1950	5776	Sha 12 Dec 2015	5842	Thu 1 Jan 2082	5908	Sha 23 Dec 2147	5974	Tue 14 Dec 2213
5712	Sha 29 Dec 1951	5778	Mon 18 Dec 2017	5843	Mon 21 Dec 2082	5910	Tue 30 Dec 2149	5975	Mon 2 Jan 2215
5713	Thu 18 Dec 1952	5779	Sha 8 Dec 2018	5845	Thu 28 Dec 2084	5911	Sha 19 Dec 2150	5976	Sha 23 Dec 2215
5715	Sha 25 Dec 1954	5780	Sha 28 Dec 2019	5846	Mon 17 Dec 2085	5912	Thu 9 Dec 2151	5978	Mon 29 Dec 2217
5716	Thu 15 Dec 1955	5782	Sha 4 Dec 2021	5848	Thu 25 Dec 2087	5913	Thu 28 Dec 2152	5979	Sha 19 Dec 2218
5717	Tue 4 Dec 1956	5783	Sha 24 Dec 2022	5849	Mon 13 Dec 2088	5914	Mon 17 Dec 2153	5981	Tue 26 Dec 2220
5718	Mon 23 Dec 1957	5785	Tue 31 Dec 2024	5850	Sha 3 Dec 2089	5916	Thu 25 Dec 2155	5982	Sha 15 Dec 2221
5720	Thu 31 Dec 1959	5786	Sha 20 Dec 2025	5852	Tue 11 Dec 2091	5918	Sha 31 Dec 2157	5983	Thu 5 Dec 2222
5721	Mon 19 Dec 1960	5787	Thu 10 Dec 2026	5853	Mon 29 Dec 2092	5919	Thu 21 Dec 2158	5985	Sha 11 Dec 2224
5723	Thu 27 Dec 1962	5788	Thu 30 Dec 2027	5854	Sha 19 Dec 2093	5920	Tue 11 Dec 2159	5986	Sha 31 Dec 2225
5724	Mon 16 Dec 1963	5789	Mon 18 Dec 2028	5856	Mon 26 Dec 2095	5921	Mon 29 Dec 2160	5987	Thu 21 Dec 2226
5725	Sha 5 Dec 1964	5791	Thu 26 Dec 2030	5857	Sha 15 Dec 2096	5923	Tue 7 Dec 2162	5989	Sha 27 Dec 2228
5727	Tue 13 Dec 1966	5792	Mon 15 Dec 2031	5858	Thu 5 Dec 2097	5924	Mon 26 Dec 2163	5990	Thu 17 Dec 2229
5728	Mon 1 Jan 1968	5794	Thu 22 Dec 2033	5860	Sha 12 Dec 2099	5925	Sha 15 Dec 2164	5991	Tue 7 Dec 2230
5729	Sha 21 Dec 1968	5795	Tue 12 Dec 2034	5861	Sha 1 Jan 2101	5927	Mon 22 Dec 2166	5992	Mon 26 Dec 2231
5731	Mon 28 Dec 1970	5796	Mon 31 Dec 2035	5862	Thu 22 Dec 2101	5928	Sha 12 Dec 2167	5994	Thu 2 Jan 2234
5732	Sha 18 Dec 1971	5798	Tue 8 Dec 2037	5864	Sha 29 Dec 2103	5930	Tue 19 Dec 2169	5995	Mon 22 Dec 2234
5734	Tue 25 Dec 1973	5799	Mon 27 Dec 2038	5865	Thu 18 Dec 2104	5931	Sha 8 Dec 2170	5997	Thu 29 Dec 2236
5735	Sha 14 Dec 1974	5800	Sha 17 Dec 2039	5866	Tue 8 Dec 2105	5932	Sha 28 Dec 2171	5998	Mon 18 Dec 2237
5736	Thu 4 Dec 1975	5802	Mon 23 Dec 2041	5867	Mon 27 Dec 2106	5934	Sha 4 Dec 2173	5999	Sha 8 Dec 2238

5343 Sun 26 Dec 1582	5398 Fri 18 Dec 1637	5453 Wed 10 Dec 1692	5508 Sun 3 Dec 1747	5563 Sun 26 Dec 1802	5618 Fri 18 Dec 1857
5344 Fri 16 Dec 1583	5399 Wed 8 Dec 1638	5454 Tue 29 Dec 1693	5509 Sun 22 Dec 1748	5564 Fri 16 Dec 1803	5619 Wed 8 Dec 1858
5345 Mon 3 Dec 1584	5400 Tue 27 Dec 1639	5455 Sun 19 Dec 1694	5510 Wed 10 Dec 1749	5565 Mon 3 Dec 1804	5620 Tue 27 Dec 1859
5346 Sun 22 Dec 1585	5401 Fri 14 Dec 1640	5456 Wed 7 Dec 1695	5511 Tue 29 Dec 1750	5566 Sun 22 Dec 1805	5621 Fri 14 Dec 1860
5347 Fri 12 Dec 1586	5402 Wed 4 Dec 1641	5457 Tue 25 Dec 1696	5512 Sun 19 Dec 1751	5567 Fri 12 Dec 1806	5622 Wed 4 Dec 1861
5348 Fri 1 Jan 1588	5403 Tue 23 Dec 1642	5458 Sun 15 Dec 1697	5513 Fri 8 Dec 1752	5568 Fri 1 Jan 1808	5623 Tue 23 Dec 1862
5349 Tue 20 Dec 1588	5404 Fri 11 Dec 1643	5459 Wed 3 Dec 1698	5514 Wed 26 Dec 1753	5569 Tue 20 Dec 1808	5624 Fri 11 Dec 1863
5350 Fri 8 Dec 1589	5405 Fri 30 Dec 1644	5460 Wed 23 Dec 1699	5515 Sun 15 Dec 1754	5570 Fri 8 Dec 1809	5625 Fri 30 Dec 1864
5351 Fri 28 Dec 1590	5406 Tue 19 Dec 1645	5461 Sun 12 Dec 1700	5516 Fri 5 Dec 1755	5571 Fri 28 Dec 1810	5626 Tue 19 Dec 1865
5352 Tue 17 Dec 1591	5407 Sun 9 Dec 1646	5462 Sun 1 Jan 1702	5517 Fri 24 Dec 1756	5572 Tue 17 Dec 1811	5627 Sun 9 Dec 1866
5353 Sun 6 Dec 1592	5408 Fri 27 Dec 1647	5463 Wed 20 Dec 1702	5518 Mon 12 Dec 1757	5573 Fri 4 Dec 1812	5628 Fri 27 Dec 1867
5354 Fri 24 Dec 1593	5409 Wed 16 Dec 1648	5464 Sun 9 Dec 1703	5519 Sun 31 Dec 1758	5574 Fri 24 Dec 1813	5629 Tue 15 Dec 1868
5355 Tue 13 Dec 1594	5410 Sun 5 Dec 1649	5465 Sun 28 Dec 1704	5520 Fri 21 Dec 1759	5575 Wed 14 Dec 1814	5630 Sun 5 Dec 1869
5356 Sun 3 Dec 1595	5411 Sun 25 Dec 1650	5466 Fri 18 Dec 1705	5521 Mon 8 Dec 1760	5576 Tue 2 Jan 1816	5631 Sun 25 Dec 1870
5357 Sun 22 Dec 1596	5412 Wed 13 Dec 1651	5467 Mon 6 Dec 1706	5522 Sun 27 Dec 1761	5577 Fri 20 Dec 1816	5632 Wed 13 Dec 1871
5358 Wed 10 Dec 1597	5413 Sun 1 Dec 1652	5468 Sun 25 Dec 1707	5523 Fri 17 Dec 1762	5578 Wed 10 Dec 1817	5633 Tue 31 Dec 1872
5359 Tue 29 Dec 1598	5414 Sun 21 Dec 1653	5469 Fri 14 Dec 1708	5524 Wed 7 Dec 1763	5579 Tue 29 Dec 1818	5634 Sun 21 Dec 1873
5360 Sun 19 Dec 1599	5415 Fri 11 Dec 1654	5470 Wed 4 Dec 1709	5525 Tue 25 Dec 1764	5580 Sun 19 Dec 1819	5635 Wed 9 Dec 1874
5361 Wed 6 Dec 1600	5416 Wed 29 Dec 1655	5471 Tue 23 Dec 1710	5526 Fri 13 Dec 1765	5581 Wed 6 Dec 1820	5636 Wed 29 Dec 1875
5362 Tue 25 Dec 1601	5417 Sun 17 Dec 1656	5472 Fri 11 Dec 1711	5527 Wed 3 Dec 1766	5582 Tue 25 Dec 1821	5637 Sun 17 Dec 1876
5363 Sun 15 Dec 1602	5418 Fri 7 Dec 1657	5473 Fri 30 Dec 1712	5528 Tue 22 Dec 1767	5583 Sun 15 Dec 1822	5638 Fri 7 Dec 1877
5364 Fri 5 Dec 1603	5419 Fri 27 Dec 1658	5474 Tue 19 Dec 1713	5529 Sun 11 Dec 1768	5584 Wed 3 Dec 1823	5639 Fri 27 Dec 1878
5365 Wed 22 Dec 1604	5420 Tue 16 Dec 1659	5475 Fri 7 Dec 1714	5530 Fri 29 Dec 1769	5585 Wed 22 Dec 1824	5640 Tue 16 Dec 1879
5366 Sun 11 Dec 1605	5421 Fri 3 Dec 1660	5476 Fri 27 Dec 1715	5531 Tue 18 Dec 1770	5586 Sun 11 Dec 1825	5641 Fri 3 Dec 1880
5367 Sun 31 Dec 1606	5422 Fri 23 Dec 1661	5477 Tue 15 Dec 1716	5532 Sun 8 Dec 1771	5587 Sun 31 Dec 1826	5642 Fri 23 Dec 1881
5368 Fri 21 Dec 1607	5423 Mon 11 Dec 1662	5478 Sun 5 Dec 1717	5533 Sun 27 Dec 1772	5588 Wed 19 Dec 1827	5643 Mon 11 Dec 1882
5369 Mon 8 Dec 1608	5424 Sun 30 Dec 1663	5479 Fri 23 Dec 1718	5534 Wed 15 Dec 1773	5589 Sun 7 Dec 1828	5644 Sun 30 Dec 1883
5370 Sun 27 Dec 1609	5425 Fri 19 Dec 1664	5480 Wed 13 Dec 1719	5535 Sun 4 Dec 1774	5590 Sun 27 Dec 1829	5645 Fri 19 Dec 1884
5371 Fri 17 Dec 1610	5426 Wed 9 Dec 1665	5481 Tue 31 Dec 1720	5536 Sun 24 Dec 1775	5591 Fri 17 Dec 1830	5646 Wed 9 Dec 1885
5372 Wed 7 Dec 1611	5427 Tue 28 Dec 1666	5482 Sun 21 Dec 1721	5537 Wed 11 Dec 1776	5592 Mon 5 Dec 1831	5647 Tue 28 Dec 1886
5373 Tue 25 Dec 1612	5428 Fri 16 Dec 1667	5483 Wed 9 Dec 1722	5538 Wed 31 Dec 1777	5593 Sun 23 Dec 1832	5648 Fri 16 Dec 1887
5374 Fri 13 Dec 1613	5429 Wed 5 Dec 1668	5484 Tue 28 Dec 1723	5539 Sun 20 Dec 1778	5594 Fri 13 Dec 1833	5649 Wed 5 Dec 1888
5375 Wed 3 Dec 1614	5430 Tue 24 Dec 1669	5485 Sun 17 Dec 1724	5540 Fri 10 Dec 1779	5595 Fri 2 Jan 1835	5650 Tue 24 Dec 1889
5376 Tue 22 Dec 1615	5431 Sun 14 Dec 1670	5486 Wed 5 Dec 1725	5541 Fri 29 Dec 1780	5596 Tue 22 Dec 1835	5651 Fri 12 Dec 1890
5377 Fri 9 Dec 1616	5432 Wed 2 Dec 1671	5487 Wed 25 Dec 1726	5542 Tue 18 Dec 1781	5597 Fri 9 Dec 1836	5652 Fri 1 Jan 1892
5378 Fri 29 Dec 1617	5433 Tue 20 Dec 1672	5488 Sun 14 Dec 1727	5543 Fri 6 Dec 1782	5598 Fri 29 Dec 1837	5653 Tue 20 Dec 1892
5379 Tue 18 Dec 1618	5434 Sun 10 Dec 1673	5489 Fri 3 Dec 1728	5544 Fri 26 Dec 1783	5599 Tue 18 Dec 1838	5654 Sun 10 Dec 1893
5380 Sun 8 Dec 1619	5435 Sun 30 Dec 1674	5490 Wed 21 Dec 1729	5545 Tue 14 Dec 1784	5600 Sun 8 Dec 1839	5655 Fri 28 Dec 1894
5381 Fri 25 Dec 1620	5436 Wed 18 Dec 1675	5491 Sun 10 Dec 1730	5546 Fri 2 Dec 1785	5601 Fri 25 Dec 1840	5656 Wed 18 Dec 1895
5382 Tue 14 Dec 1621	5437 Sun 6 Dec 1676	5492 Sun 30 Dec 1731	5547 Fri 22 Dec 1786	5602 Tue 14 Dec 1841	5657 Sun 6 Dec 1896
5383 Sun 4 Dec 1622	5438 Sun 26 Dec 1677	5493 Fri 19 Dec 1732	5548 Wed 12 Dec 1787	5603 Sun 4 Dec 1842	5658 Sun 26 Dec 1897
5384 Sun 24 Dec 1623	5439 Fri 16 Dec 1678	5494 Mon 7 Dec 1733	5549 Tue 30 Dec 1788	5604 Sun 24 Dec 1843	5659 Wed 14 Dec 1898
5385 Wed 11 Dec 1624	5440 Mon 4 Dec 1679	5495 Sun 26 Dec 1734	5550 Fri 18 Dec 1789	5605 Wed 11 Dec 1844	5660 Sun 3 Dec 1899
5386 Tue 30 Dec 1625	5441 Sun 22 Dec 1680	5496 Fri 16 Dec 1735	5551 Wed 8 Dec 1790	5606 Tue 30 Dec 1845	5661 Sun 23 Dec 1900
5387 Sun 20 Dec 1626	5442 Fri 12 Dec 1681	5497 Wed 5 Dec 1736	5552 Tue 27 Dec 1791	5607 Sun 20 Dec 1846	5662 Wed 11 Dec 1901
5388 Wed 8 Dec 1627	5443 Wed 30 Dec 1682	5498 Tue 24 Dec 1737	5553 Sun 16 Dec 1792	5608 Wed 8 Dec 1847	5663 Wed 31 Dec 1902
5389 Wed 27 Dec 1628	5444 Sun 19 Dec 1683	5499 Fri 12 Dec 1738	5554 Wed 4 Dec 1793	5609 Tue 26 Dec 1848	5664 Sun 20 Dec 1903
5390 Sun 16 Dec 1629	5445 Fri 8 Dec 1684	5500 Fri 1 Jan 1740	5555 Tue 23 Dec 1794	5610 Sun 16 Dec 1849	5665 Fri 9 Dec 1904
5391 Fri 6 Dec 1630	5446 Fri 28 Dec 1685	5501 Tue 20 Dec 1740	5556 Sun 13 Dec 1795	5611 Fri 6 Dec 1850	5666 Fri 29 Dec 1905
5392 Fri 26 Dec 1631	5447 Tue 17 Dec 1686	5502 Fri 8 Dec 1741	5557 Fri 30 Dec 1796	5612 Wed 24 Dec 1851	5667 Tue 18 Dec 1906
5393 Tue 14 Dec 1632	5448 Fri 5 Dec 1687	5503 Fri 28 Dec 1742	5558 Wed 20 Dec 1797	5613 Sun 12 Dec 1852	5668 Fri 6 Dec 1907
5394 Fri 2 Dec 1633	5449 Fri 24 Dec 1688	5504 Tue 17 Dec 1743	5559 Sun 9 Dec 1798	5614 Sun 1 Jan 1854	5669 Fri 25 Dec 1908
5395 Fri 22 Dec 1634	5450 Tue 13 Dec 1689	5505 Sun 6 Dec 1744	5560 Sun 29 Dec 1799	5615 Fri 22 Dec 1854	5670 Mon 13 Dec 1909
5396 Mon 10 Dec 1635	5451 Sun 3 Dec 1690	5506 Fri 24 Dec 1745	5561 Wed 17 Dec 1800	5616 Mon 10 Dec 1855	5671 Sun 1 Jan 1911
5397 Sun 28 Dec 1636	5452 Fri 21 Dec 1691	5507 Wed 14 Dec 1746	5562 Sun 6 Dec 1801	5617 Sun 28 Dec 1856	5672 Fri 22 Dec 1911

5673 Wed 11 Dec 1912	5728 Tue 2 Jan 1968	5783 Sun 25 Dec 2022	5838 Fri 17 Dec 2077	5893 Wed 10 Dec 2132	5948 Tue 1 Jan 2188
5674 Tue 30 Dec 1913	5729 Sun 22 Dec 1968	5784 Wed 13 Dec 2023	5839 Mon 5 Dec 2078	5894 Tue 29 Dec 2133	5949 Sun 21 Dec 2188
5675 Fri 18 Dec 1914	5730 Wed 10 Dec 1969	5785 Wed 1 Jan 2025	5840 Sun 24 Dec 2079	5895 Fri 17 Dec 2134	5950 Wed 9 Dec 2189
5676 Wed 8 Dec 1915	5731 Tue 29 Dec 1970	5786 Sun 21 Dec 2025	5841 Fri 13 Dec 2080	5896 Wed 7 Dec 2135	5951 Tue 28 Dec 2190
5677 Tue 26 Dec 1916	5732 Sun 19 Dec 1971	5787 Fri 11 Dec 2026	5842 Fri 2 Jan 2082	5897 Tue 25 Dec 2136	5952 Sun 18 Dec 2191
5678 Sun 16 Dec 1917	5733 Wed 6 Dec 1972	5788 Fri 31 Dec 2027	5843 Tue 22 Dec 2082	5898 Fri 13 Dec 2137	5953 Wed 5 Dec 2192
5679 Wed 4 Dec 1918	5734 Wed 26 Dec 1973	5789 Tue 19 Dec 2028	5844 Fri 10 Dec 2083	5899 Fri 2 Jan 2139	5954 Tue 24 Dec 2193
5680 Tue 23 Dec 1919	5735 Sun 15 Dec 1974	5790 Fri 7 Dec 2029	5845 Fri 29 Dec 2084	5900 Tue 22 Dec 2139	5955 Sun 14 Dec 2194
5681 Sun 12 Dec 1920	5736 Fri 5 Dec 1975	5791 Fri 27 Dec 2030	5846 Tue 18 Dec 2085	5901 Sun 11 Dec 2140	5956 Sun 3 Jan 2196
5682 Sun 1 Jan 1922	5737 Wed 22 Dec 1976	5792 Tue 16 Dec 2031	5847 Fri 6 Dec 2086	5902 Fri 29 Dec 2141	5957 Wed 21 Dec 2196
5683 Wed 20 Dec 1922	5738 Sun 11 Dec 1977	5793 Fri 3 Dec 2032	5848 Fri 26 Dec 2087	5903 Wed 19 Dec 2142	5958 Sun 10 Dec 2197
5684 Sun 9 Dec 1923	5739 Sun 31 Dec 1978	5794 Fri 23 Dec 2033	5849 Tue 14 Dec 2088	5904 Sun 8 Dec 2143	5959 Sun 30 Dec 2198
5685 Sun 28 Dec 1924	5740 Fri 21 Dec 1979	5795 Wed 13 Dec 2034	5850 Sun 4 Dec 2089	5905 Sun 27 Dec 2144	5960 Fri 20 Dec 2199
5686 Fri 18 Dec 1925	5741 Mon 8 Dec 1980	5796 Tue 1 Jan 2036	5851 Fri 22 Dec 2090	5906 Wed 15 Dec 2145	5961 Mon 8 Dec 2200
5687 Mon 6 Dec 1926	5742 Sun 27 Dec 1981	5797 Fri 19 Dec 2036	5852 Wed 12 Dec 2091	5907 Sun 4 Dec 2146	5962 Sun 27 Dec 2201
5688 Sun 25 Dec 1927	5743 Fri 17 Dec 1982	5798 Wed 9 Dec 2037	5853 Tue 30 Dec 2092	5908 Sun 24 Dec 2147	5963 Fri 17 Dec 2202
5689 Fri 14 Dec 1928	5744 Wed 7 Dec 1983	5799 Tue 28 Dec 2038	5854 Sun 20 Dec 2093	5909 Wed 11 Dec 2148	5964 Wed 7 Dec 2203
5690 Wed 1 Jan 1930	5745 Tue 25 Dec 1984	5800 Sun 18 Dec 2039	5855 Wed 8 Dec 2094	5910 Wed 31 Dec 2149	5965 Tue 25 Dec 2204
5691 Sun 21 Dec 1930	5746 Fri 13 Dec 1985	5801 Wed 5 Dec 2040	5856 Tue 27 Dec 2095	5911 Sun 20 Dec 2150	5966 Fri 13 Dec 2205
5692 Fri 11 Dec 1931	5747 Fri 2 Jan 1987	5802 Tue 24 Dec 2041	5857 Sun 16 Dec 2096	5912 Fri 10 Dec 2151	5967 Fri 2 Jan 2207
5693 Fri 30 Dec 1932	5748 Tue 22 Dec 1987	5803 Sun 14 Dec 2042	5858 Fri 6 Dec 2097	5913 Fri 29 Dec 2152	5968 Tue 22 Dec 2207
5694 Tue 19 Dec 1933	5749 Fri 9 Dec 1988	5804 Fri 1 Jan 2044	5859 Wed 24 Dec 2098	5914 Tue 18 Dec 2153	5969 Fri 9 Dec 2208
5695 Fri 7 Dec 1934	5750 Fri 29 Dec 1989	5805 Wed 21 Dec 2044	5860 Sun 13 Dec 2099	5915 Fri 6 Dec 2154	5970 Fri 29 Dec 2209
5696 Fri 27 Dec 1935	5751 Tue 18 Dec 1990	5806 Sun 10 Dec 2045	5861 Sun 2 Jan 2101	5916 Fri 26 Dec 2155	5971 Tue 18 Dec 2210
5697 Tue 15 Dec 1936	5752 Sun 8 Dec 1991	5807 Sun 30 Dec 2046	5862 Fri 23 Dec 2101	5917 Mon 13 Dec 2156	5972 Sun 8 Dec 2211
5698 Sun 5 Dec 1937	5753 Fri 25 Dec 1992	5808 Wed 18 Dec 2047	5863 Mon 11 Dec 2102	5918 Sun 1 Jan 2158	5973 Fri 25 Dec 2212
5699 Fri 23 Dec 1938	5754 Wed 15 Dec 1993	5809 Sun 6 Dec 2048	5864 Sun 30 Dec 2103	5919 Fri 22 Dec 2158	5974 Wed 15 Dec 2213
5700 Wed 13 Dec 1939	5755 Sun 4 Dec 1994	5810 Sun 26 Dec 2049	5865 Fri 19 Dec 2104	5920 Wed 12 Dec 2159	5975 Tue 3 Jan 2215
5701 Tue 31 Dec 1940	5756 Sun 24 Dec 1995	5811 Fri 16 Dec 2050	5866 Wed 9 Dec 2105	5921 Tue 30 Dec 2160	5976 Sun 24 Dec 2215
5702 Sun 21 Dec 1941	5757 Wed 11 Dec 1996	5812 Mon 4 Dec 2051	5867 Tue 28 Dec 2106	5922 Fri 18 Dec 2161	5977 Wed 11 Dec 2216
5703 Wed 9 Dec 1942	5758 Tue 30 Dec 1997	5813 Sun 22 Dec 2052	5868 Fri 16 Dec 2107	5923 Wed 8 Dec 2162	5978 Tue 30 Dec 2217
5704 Tue 28 Dec 1943	5759 Sun 20 Dec 1998	5814 Fri 12 Dec 2053	5869 Wed 5 Dec 2108	5924 Tue 27 Dec 2163	5979 Sun 20 Dec 2218
5705 Sun 17 Dec 1944	5760 Fri 10 Dec 1999	5815 Fri 1 Jan 2055	5870 Tue 24 Dec 2109	5925 Sun 16 Dec 2164	5980 Wed 8 Dec 2219
5706 Wed 5 Dec 1945	5761 Wed 27 Dec 2000	5816 Tue 21 Dec 2055	5871 Fri 12 Dec 2110	5926 Wed 4 Dec 2165	5981 Wed 27 Dec 2220
5707 Tue 24 Dec 1946	5762 Sun 16 Dec 2001	5817 Fri 8 Dec 2056	5872 Fri 1 Jan 2112	5927 Tue 23 Dec 2166	5982 Sun 16 Dec 2221
5708 Sun 14 Dec 1947	5763 Fri 6 Dec 2002	5818 Fri 28 Dec 2057	5873 Tue 20 Dec 2112	5928 Sun 13 Dec 2167	5983 Fri 6 Dec 2222
5709 Sun 2 Jan 1949	5764 Fri 26 Dec 2003	5819 Tue 17 Dec 2058	5874 Sun 10 Dec 2113	5929 Fri 30 Dec 2168	5984 Wed 24 Dec 2223
5710 Wed 21 Dec 1949	5765 Mon 13 Dec 2004	5820 Fri 5 Dec 2059	5875 Fri 28 Dec 2114	5930 Wed 20 Dec 2169	5985 Sun 12 Dec 2224
5711 Sun 10 Dec 1950	5766 Sun 1 Jan 2006	5821 Fri 24 Dec 2060	5876 Tue 17 Dec 2115	5931 Sun 9 Dec 2170	5986 Sun 1 Jan 2226
5712 Sun 30 Dec 1951	5767 Fri 22 Dec 2006	5822 Wed 14 Dec 2061	5877 Sun 6 Dec 2116	5932 Sun 29 Dec 2171	5987 Fri 22 Dec 2226
5713 Fri 19 Dec 1952	5768 Mon 10 Dec 2007	5823 Tue 2 Jan 2063	5878 Sun 26 Dec 2117	5933 Wed 16 Dec 2172	5988 Mon 10 Dec 2227
5714 Mon 7 Dec 1953	5769 Sun 28 Dec 2008	5824 Fri 21 Dec 2063	5879 Wed 14 Dec 2118	5934 Sun 5 Dec 2173	5989 Sun 28 Dec 2228
5715 Sun 26 Dec 1954	5770 Fri 18 Dec 2009	5825 Wed 10 Dec 2064	5880 Tue 2 Jan 2120	5935 Sun 25 Dec 2174	5990 Fri 18 Dec 2229
5716 Fri 16 Dec 1955	5771 Wed 8 Dec 2010	5826 Tue 29 Dec 2065	5881 Sun 22 Dec 2120	5936 Fri 15 Dec 2175	5991 Wed 8 Dec 2230
5717 Wed 5 Dec 1956	5772 Tue 27 Dec 2011	5827 Sun 19 Dec 2066	5882 Wed 10 Dec 2121	5937 Wed 1 Jan 2177	5992 Tue 27 Dec 2231
5718 Tue 24 Dec 1957	5773 Fri 14 Dec 2012	5828 Wed 7 Dec 2067	5883 Wed 30 Dec 2122	5938 Sun 21 Dec 2177	5993 Fri 14 Dec 2232
5719 Fri 12 Dec 1958	5774 Wed 4 Dec 2013	5829 Tue 25 Dec 2068	5884 Sun 19 Dec 2123	5939 Fri 11 Dec 2178	5994 Fri 3 Jan 2234
5720 Fri 1 Jan 1960	5775 Tue 23 Dec 2014	5830 Sun 15 Dec 2069	5885 Fri 8 Dec 2124	5940 Fri 31 Dec 2179	5995 Tue 23 Dec 2234
5721 Tue 20 Dec 1960	5776 Sun 13 Dec 2015	5831 Wed 3 Dec 2070	5886 Fri 28 Dec 2125	5941 Tue 19 Dec 2180	5996 Fri 11 Dec 2235
5722 Fri 8 Dec 1961	5777 Fri 30 Dec 2016	5832 Wed 23 Dec 2071	5887 Tue 17 Dec 2126	5942 Fri 7 Dec 2181	5997 Fri 30 Dec 2236
5723 Fri 28 Dec 1962	5778 Tue 19 Dec 2017	5833 Sun 11 Dec 2072	5888 Fri 5 Dec 2127	5943 Fri 27 Dec 2182	5998 Tue 19 Dec 2237
5724 Tue 17 Dec 1963	5779 Sun 9 Dec 2018	5834 Sun 31 Dec 2073	5889 Fri 24 Dec 2128	5944 Tue 16 Dec 2183	5999 Sun 9 Dec 2238
5725 Sun 6 Dec 1964	5780 Sun 29 Dec 2019	5835 Wed 19 Dec 2074	5890 Mon 12 Dec 2129	5945 Sun 5 Dec 2184	
5726 Fri 24 Dec 1965	5781 Wed 16 Dec 2020	5836 Sun 8 Dec 2075	5891 Sun 31 Dec 2130	5946 Fri 23 Dec 2185	
5727 Wed 14 Dec 1966	5782 Sun 5 Dec 2021	5837 Sun 27 Dec 2076	5892 Fri 21 Dec 2131	5947 Wed 13 Dec 2186	

5343	Mon 24 Jan 1583	5398	Sha 16 Jan 1638	5453	Thu 8 Jan 1693	5508	Mon 1 Jan 1748	5563	Mon 24 Jan 1803	5618	Sha 16 Jan 1858
5344	Sha 14 Jan 1584	5399	Thu 6 Jan 1639	5454	Wed 27 Jan 1694	5509	Mon 20 Jan 1749	5564	Sha 14 Jan 1804	5619	Thu 6 Jan 1859
5345	Tue 1 Jan 1585	5400	Wed 25 Jan 1640	5455	Mon 17 Jan 1695	5510	Thu 8 Jan 1750	5565	Tue 1 Jan 1805	5620	Wed 25 Jan 1860
5346	Mon 20 Jan 1586	5401	Sha 12 Jan 1641	5456	Thu 5 Jan 1696	5511	Wed 27 Jan 1751	5566	Mon 20 Jan 1806	5621	Sha 12 Jan 1861
5347	Sha 10 Jan 1587	5402	Thu 2 Jan 1642	5457	Wed 23 Jan 1697	5512	Mon 17 Jan 1752	5567	Sha 10 Jan 1807	5622	Thu 2 Jan 1862
5348	Sha 30 Jan 1588	5403	Wed 21 Jan 1643	5458	Mon 13 Jan 1698	5513	Sha 6 Jan 1753	5568	Sha 30 Jan 1808	5623	Wed 21 Jan 1863
5349	Wed 18 Jan 1589	5404	Sha 9 Jan 1644	5459	Thu 1 Jan 1699	5514	Thu 24 Jan 1754	5569	Wed 18 Jan 1809	5624	Sha 9 Jan 1864
5350	Sha 6 Jan 1590	5405	Sha 28 Jan 1645	5460	Thu 21 Jan 1700	5515	Mon 13 Jan 1755	5570	Sha 6 Jan 1810	5625	Sha 28 Jan 1865
5351	Sha 26 Jan 1591	5406	Wed 17 Jan 1646	5461	Mon 10 Jan 1701	5516	Sha 3 Jan 1756	5571	Sha 26 Jan 1811	5626	Wed 17 Jan 1866
5352	Wed 15 Jan 1592	5407	Mon 7 Jan 1647	5462	Mon 30 Jan 1702	5517	Sha 22 Jan 1757	5572	Wed 15 Jan 1812	5627	Mon 7 Jan 1867
5353	Mon 4 Jan 1593	5408	Sha 25 Jan 1648	5463	Thu 18 Jan 1703	5518	Tue 10 Jan 1758	5573	Sha 2 Jan 1813	5628	Sha 25 Jan 1868
5354	Sha 22 Jan 1594	5409	Thu 14 Jan 1649	5464	Mon 7 Jan 1704	5519	Mon 29 Jan 1759	5574	Sha 22 Jan 1814	5629	Wed 13 Jan 1869
5355	Wed 11 Jan 1595	5410	Mon 3 Jan 1650	5465	Mon 26 Jan 1705	5520	Sha 19 Jan 1760	5575	Thu 12 Jan 1815	5630	Mon 3 Jan 1870
5356	Mon 1 Jan 1596	5411	Mon 23 Jan 1651	5466	Sha 16 Jan 1706	5521	Tue 6 Jan 1761	5576	Wed 31 Jan 1816	5631	Mon 23 Jan 1871
5357	Mon 20 Jan 1597	5412	Thu 11 Jan 1652	5467	Tue 4 Jan 1707	5522	Mon 25 Jan 1762	5577	Sha 18 Jan 1817	5632	Thu 11 Jan 1872
5358	Thu 8 Jan 1598	5413	Mon 30 Dec 1652	5468	Mon 23 Jan 1708	5523	Sha 15 Jan 1763	5578	Thu 8 Jan 1818	5633	Wed 29 Jan 1873
5359	Wed 27 Jan 1599	5414	Mon 19 Jan 1654	5469	Sha 12 Jan 1709	5524	Thu 5 Jan 1764	5579	Wed 27 Jan 1819	5634	Mon 19 Jan 1874
5360	Mon 17 Jan 1600	5415	Sha 9 Jan 1655	5470	Thu 2 Jan 1710	5525	Wed 23 Jan 1765	5580	Mon 17 Jan 1820	5635	Thu 7 Jan 1875
5361	Thu 4 Jan 1601	5416	Thu 27 Jan 1656	5471	Wed 21 Jan 1711	5526	Sha 11 Jan 1766	5581	Thu 4 Jan 1821	5636	Thu 27 Jan 1876
5362	Wed 23 Jan 1602	5417	Mon 15 Jan 1657	5472	Sha 9 Jan 1712	5527	Thu 1 Jan 1767	5582	Wed 23 Jan 1822	5637	Mon 15 Jan 1877
5363	Mon 13 Jan 1603	5418	Sha 5 Jan 1658	5473	Sha 28 Jan 1713	5528	Wed 20 Jan 1768	5583	Mon 13 Jan 1823	5638	Sha 5 Jan 1878
5364	Sha 3 Jan 1604	5419	Sha 25 Jan 1659	5474	Wed 17 Jan 1714	5529	Mon 9 Jan 1769	5584	Thu 1 Jan 1824	5639	Sha 25 Jan 1879
5365	Thu 20 Jan 1605	5420	Wed 14 Jan 1660	5475	Sha 5 Jan 1715	5530	Sha 27 Jan 1770	5585	Thu 20 Jan 1825	5640	Wed 14 Jan 1880
5366	Mon 9 Jan 1606	5421	Sha 1 Jan 1661	5476	Sha 25 Jan 1716	5531	Wed 16 Jan 1771	5586	Mon 9 Jan 1826	5641	Sha 1 Jan 1881
5367	Mon 29 Jan 1607	5422	Sha 21 Jan 1662	5477	Wed 13 Jan 1717	5532	Mon 6 Jan 1772	5587	Mon 29 Jan 1827	5642	Sha 21 Jan 1882
5368	Sha 19 Jan 1608	5423	Tue 9 Jan 1663	5478	Mon 3 Jan 1718	5533	Mon 25 Jan 1773	5588	Thu 17 Jan 1828	5643	Tue 9 Jan 1883
5369	Tue 6 Jan 1609	5424	Mon 28 Jan 1664	5479	Sha 21 Jan 1719	5534	Thu 13 Jan 1774	5589	Mon 5 Jan 1829	5644	Mon 28 Jan 1884
5370	Mon 25 Jan 1610	5425	Sha 17 Jan 1665	5480	Thu 11 Jan 1720	5535	Mon 2 Jan 1775	5590	Mon 25 Jan 1830	5645	Sha 17 Jan 1885
5371	Sha 15 Jan 1611	5426	Thu 7 Jan 1666	5481	Wed 29 Jan 1721	5536	Mon 22 Jan 1776	5591	Sha 15 Jan 1831	5646	Thu 7 Jan 1886
5372	Thu 5 Jan 1612	5427	Wed 26 Jan 1667	5482	Mon 19 Jan 1722	5537	Thu 9 Jan 1777	5592	Tue 3 Jan 1832	5647	Wed 26 Jan 1887
5373	Wed 23 Jan 1613	5428	Sha 14 Jan 1668	5483	Thu 7 Jan 1723	5538	Thu 29 Jan 1778	5593	Mon 21 Jan 1833	5648	Sha 14 Jan 1888
5374	Sha 11 Jan 1614	5429	Thu 3 Jan 1669	5484	Wed 26 Jan 1724	5539	Mon 18 Jan 1779	5594	Sha 11 Jan 1834	5649	Thu 3 Jan 1889
5375	Thu 1 Jan 1615	5430	Wed 22 Jan 1670	5485	Mon 15 Jan 1725	5540	Sha 8 Jan 1780	5595	Sha 31 Jan 1835	5650	Wed 22 Jan 1890
5376	Wed 20 Jan 1616	5431	Mon 12 Jan 1671	5486	Thu 3 Jan 1726	5541	Sha 27 Jan 1781	5596	Wed 20 Jan 1836	5651	Sha 10 Jan 1891
5377	Sha 7 Jan 1617	5432	Thu 31 Dec 1671	5487	Thu 23 Jan 1727	5542	Wed 16 Jan 1782	5597	Sha 7 Jan 1837	5652	Sha 30 Jan 1892
5378	Sha 27 Jan 1618	5433	Wed 18 Jan 1673	5488	Mon 12 Jan 1728	5543	Sha 4 Jan 1783	5598	Sha 27 Jan 1838	5653	Wed 18 Jan 1893
5379	Wed 16 Jan 1619	5434	Mon 8 Jan 1674	5489	Sha 1 Jan 1729	5544	Sha 24 Jan 1784	5599	Wed 16 Jan 1839	5654	Mon 8 Jan 1894
5380	Mon 6 Jan 1620	5435	Mon 28 Jan 1675	5490	Thu 19 Jan 1730	5545	Wed 12 Jan 1785	5600	Mon 6 Jan 1840	5655	Sha 26 Jan 1895
5381	Sha 23 Jan 1621	5436	Thu 16 Jan 1676	5491	Mon 8 Jan 1731	5546	Sha 31 Dec 1785	5601	Sha 23 Jan 1841	5656	Thu 16 Jan 1896
5382	Wed 12 Jan 1622	5437	Mon 4 Jan 1677	5492	Mon 28 Jan 1732	5547	Sha 20 Jan 1787	5602	Wed 12 Jan 1842	5657	Mon 4 Jan 1897
5383	Mon 2 Jan 1623	5438	Mon 24 Jan 1678	5493	Sha 17 Jan 1733	5548	Thu 10 Jan 1788	5603	Mon 2 Jan 1843	5658	Mon 24 Jan 1898
5384	Mon 22 Jan 1624	5439	Sha 14 Jan 1679	5494	Tue 5 Jan 1734	5549	Wed 28 Jan 1789	5604	Mon 22 Jan 1844	5659	Thu 12 Jan 1899
5385	Thu 9 Jan 1625	5440	Tue 2 Jan 1680	5495	Mon 24 Jan 1735	5550	Sha 16 Jan 1790	5605	Thu 9 Jan 1845	5660	Mon 1 Jan 1900
5386	Wed 28 Jan 1626	5441	Mon 20 Jan 1681	5496	Sha 14 Jan 1736	5551	Thu 6 Jan 1791	5606	Wed 28 Jan 1846	5661	Mon 21 Jan 1901
5387	Mon 18 Jan 1627	5442	Sha 10 Jan 1682	5497	Thu 3 Jan 1737	5552	Wed 25 Jan 1792	5607	Mon 18 Jan 1847	5662	Thu 9 Jan 1902
5388	Thu 6 Jan 1628	5443	Thu 28 Jan 1683	5498	Wed 22 Jan 1738	5553	Mon 14 Jan 1793	5608	Thu 6 Jan 1848	5663	Thu 29 Jan 1903
5389	Thu 25 Jan 1629	5444	Mon 17 Jan 1684	5499	Sha 10 Jan 1739	5554	Thu 2 Jan 1794	5609	Wed 24 Jan 1849	5664	Mon 18 Jan 1904
5390	Mon 14 Jan 1630	5445	Sha 6 Jan 1685	5500	Sha 30 Jan 1740	5555	Wed 21 Jan 1795	5610	Mon 14 Jan 1850	5665	Sha 7 Jan 1905
5391	Sha 4 Jan 1631	5446	Sha 26 Jan 1686	5501	Wed 18 Jan 1741	5556	Mon 11 Jan 1796	5611	Sha 4 Jan 1851	5666	Sha 27 Jan 1906
5392	Sha 24 Jan 1632	5447	Wed 15 Jan 1687	5502	Sha 6 Jan 1742	5557	Sha 28 Jan 1797	5612	Thu 22 Jan 1852	5667	Wed 16 Jan 1907
5393	Wed 12 Jan 1633	5448	Sha 3 Jan 1688	5503	Sha 26 Jan 1743	5558	Thu 18 Jan 1798	5613	Mon 10 Jan 1853	5668	Sha 4 Jan 1908
5394	Sha 31 Dec 1633	5449	Sha 22 Jan 1689	5504	Wed 15 Jan 1744	5559	Mon 7 Jan 1799	5614	Mon 30 Jan 1854	5669	Sha 23 Jan 1909
5395	Sha 20 Jan 1635	5450	Wed 11 Jan 1690	5505	Mon 4 Jan 1745	5560	Mon 27 Jan 1800	5615	Sha 20 Jan 1855	5670	Tue 11 Jan 1910
5396	Tue 8 Jan 1636	5451	Mon 1 Jan 1691	5506	Sha 22 Jan 1746	5561	Thu 15 Jan 1801	5616	Tue 8 Jan 1856	5671	Mon 30 Jan 1911
5397	Mon 26 Jan 1637	5452	Sha 19 Jan 1692	5507	Thu 12 Jan 1747	5562	Mon 4 Jan 1802	5617	Mon 26 Jan 1857	5672	Sha 20 Jan 1912

5673 Thu 9 Jan 1913	5728 Wed 31 Jan 1968	5783 Mon 23 Jan 2023	5838 Sha 15 Jan 2078	5893 Thu 8 Jan 2133	5948 Wed 30 Jan 2188
5674 Wed 28 Jan 1914	5729 Mon 20 Jan 1969	5784 Thu 11 Jan 2024	5839 Tue 3 Jan 2079	5894 Wed 27 Jan 2134	5949 Mon 19 Jan 2189
5675 Sha 16 Jan 1915	5730 Thu 8 Jan 1970	5785 Thu 30 Jan 2025	5840 Mon 22 Jan 2080	5895 Sha 15 Jan 2135	5950 Thu 7 Jan 2190
5676 Thu 6 Jan 1916	5731 Wed 27 Jan 1971	5786 Mon 19 Jan 2026	5841 Sha 11 Jan 2081	5896 Thu 5 Jan 2136	5951 Wed 26 Jan 2191
5677 Wed 24 Jan 1917	5732 Mon 17 Jan 1972	5787 Sha 9 Jan 2027	5842 Sha 31 Jan 2082	5897 Wed 23 Jan 2137	5952 Mon 16 Jan 2192
5678 Mon 14 Jan 1918	5733 Thu 4 Jan 1973	5788 Sha 29 Jan 2028	5843 Wed 20 Jan 2083	5898 Sha 11 Jan 2138	5953 Thu 3 Jan 2193
5679 Thu 2 Jan 1919	5734 Thu 24 Jan 1974	5789 Wed 17 Jan 2029	5844 Sha 8 Jan 2084	5899 Sha 31 Jan 2139	5954 Wed 22 Jan 2194
5680 Wed 21 Jan 1920	5735 Mon 13 Jan 1975	5790 Sha 5 Jan 2030	5845 Sha 27 Jan 2085	5900 Wed 20 Jan 2140	5955 Mon 12 Jan 2195
5681 Mon 10 Jan 1921	5736 Sha 3 Jan 1976	5791 Sha 25 Jan 2031	5846 Wed 16 Jan 2086	5901 Mon 9 Jan 2141	5956 Mon 1 Feb 2196
5682 Mon 30 Jan 1922	5737 Thu 20 Jan 1977	5792 Wed 14 Jan 2032	5847 Sha 4 Jan 2087	5902 Sha 27 Jan 2142	5957 Thu 19 Jan 2197
5683 Thu 18 Jan 1923	5738 Mon 9 Jan 1978	5793 Sha 1 Jan 2033	5848 Sha 24 Jan 2088	5903 Thu 17 Jan 2143	5958 Mon 8 Jan 2198
5684 Mon 7 Jan 1924	5739 Mon 29 Jan 1979	5794 Sha 21 Jan 2034	5849 Wed 12 Jan 2089	5904 Mon 6 Jan 2144	5959 Mon 28 Jan 2199
5685 Mon 26 Jan 1925	5740 Sha 19 Jan 1980	5795 Thu 11 Jan 2035	5850 Mon 2 Jan 2090	5905 Mon 25 Jan 2145	5960 Sha 18 Jan 2200
5686 Sha 16 Jan 1926	5741 Tue 6 Jan 1981	5796 Wed 30 Jan 2036	5851 Sha 20 Jan 2091	5906 Thu 13 Jan 2146	5961 Tue 6 Jan 2201
5687 Tue 4 Jan 1927	5742 Mon 25 Jan 1982	5797 Sha 17 Jan 2037	5852 Thu 10 Jan 2092	5907 Mon 2 Jan 2147	5962 Mon 25 Jan 2202
5688 Mon 23 Jan 1928	5743 Sha 15 Jan 1983	5798 Thu 7 Jan 2038	5853 Wed 28 Jan 2093	5908 Mon 22 Jan 2148	5963 Sha 15 Jan 2203
5689 Sha 12 Jan 1929	5744 Thu 5 Jan 1984	5799 Wed 26 Jan 2039	5854 Mon 18 Jan 2094	5909 Thu 9 Jan 2149	5964 Thu 5 Jan 2204
5690 Thu 30 Jan 1930	5745 Wed 23 Jan 1985	5800 Mon 16 Jan 2040	5855 Thu 6 Jan 2095	5910 Thu 29 Jan 2150	5965 Wed 23 Jan 2205
5691 Mon 19 Jan 1931	5746 Sha 11 Jan 1986	5801 Thu 3 Jan 2041	5856 Wed 25 Jan 2096	5911 Mon 18 Jan 2151	5966 Sha 11 Jan 2206
5692 Sha 9 Jan 1932	5747 Sha 31 Jan 1987	5802 Wed 22 Jan 2042	5857 Mon 14 Jan 2097	5912 Sha 8 Jan 2152	5967 Sha 31 Jan 2207
5693 Sha 28 Jan 1933	5748 Wed 20 Jan 1988	5803 Mon 12 Jan 2043	5858 Sha 4 Jan 2098	5913 Sha 27 Jan 2153	5968 Wed 20 Jan 2208
5694 Wed 17 Jan 1934	5749 Sha 7 Jan 1989	5804 Sha 30 Jan 2044	5859 Thu 22 Jan 2099	5914 Wed 16 Jan 2154	5969 Sha 7 Jan 2209
5695 Sha 5 Jan 1935	5750 Sha 27 Jan 1990	5805 Thu 19 Jan 2045	5860 Mon 11 Jan 2100	5915 Sha 4 Jan 2155	5970 Sha 27 Jan 2210
5696 Sha 25 Jan 1936	5751 Wed 16 Jan 1991	5806 Mon 8 Jan 2046	5861 Mon 31 Jan 2101	5916 Sha 24 Jan 2156	5971 Wed 16 Jan 2211
5697 Wed 13 Jan 1937	5752 Mon 6 Jan 1992	5807 Mon 28 Jan 2047	5862 Sha 21 Jan 2102	5917 Tue 11 Jan 2157	5972 Mon 6 Jan 2212
5698 Mon 3 Jan 1938	5753 Sha 23 Jan 1993	5808 Thu 16 Jan 2048	5863 Tue 9 Jan 2103	5918 Mon 30 Jan 2158	5973 Sha 23 Jan 2213
5699 Sha 21 Jan 1939	5754 Thu 13 Jan 1994	5809 Mon 4 Jan 2049	5864 Mon 28 Jan 2104	5919 Sha 20 Jan 2159	5974 Thu 13 Jan 2214
5700 Thu 11 Jan 1940	5755 Mon 2 Jan 1995	5810 Mon 24 Jan 2050	5865 Sha 17 Jan 2105	5920 Thu 10 Jan 2160	5975 Wed 1 Feb 2215
5701 Wed 29 Jan 1941	5756 Mon 22 Jan 1996	5811 Sha 14 Jan 2051	5866 Thu 7 Jan 2106	5921 Wed 28 Jan 2161	5976 Mon 22 Jan 2216
5702 Mon 19 Jan 1942	5757 Thu 9 Jan 1997	5812 Tue 2 Jan 2052	5867 Wed 26 Jan 2107	5922 Sha 16 Jan 2162	5977 Thu 9 Jan 2217
5703 Thu 7 Jan 1943	5758 Wed 28 Jan 1998	5813 Mon 20 Jan 2053	5868 Sha 14 Jan 2108	5923 Thu 6 Jan 2163	5978 Wed 28 Jan 2218
5704 Wed 26 Jan 1944	5759 Mon 18 Jan 1999	5814 Sha 10 Jan 2054	5869 Thu 3 Jan 2109	5924 Wed 25 Jan 2164	5979 Mon 18 Jan 2219
5705 Mon 15 Jan 1945	5760 Sha 8 Jan 2000	5815 Sha 30 Jan 2055	5870 Wed 22 Jan 2110	5925 Mon 14 Jan 2165	5980 Thu 6 Jan 2220
5706 Thu 3 Jan 1946	5761 Thu 25 Jan 2001	5816 Wed 19 Jan 2056	5871 Sha 10 Jan 2111	5926 Thu 2 Jan 2166	5981 Thu 25 Jan 2221
5707 Wed 22 Jan 1947	5762 Mon 14 Jan 2002	5817 Sha 6 Jan 2057	5872 Sha 30 Jan 2112	5927 Wed 21 Jan 2167	5982 Mon 14 Jan 2222
5708 Mon 12 Jan 1948	5763 Sha 4 Jan 2003	5818 Sha 26 Jan 2058	5873 Wed 18 Jan 2113	5928 Mon 11 Jan 2168	5983 Sha 4 Jan 2223
5709 Mon 31 Jan 1949	5764 Sha 24 Jan 2004	5819 Wed 15 Jan 2059	5874 Mon 8 Jan 2114	5929 Sha 28 Jan 2169	5984 Thu 22 Jan 2224
5710 Thu 19 Jan 1950	5765 Tue 11 Jan 2005	5820 Sha 3 Jan 2060	5875 Sha 26 Jan 2115	5930 Thu 18 Jan 2170	5985 Mon 10 Jan 2225
5711 Mon 8 Jan 1951	5766 Mon 30 Jan 2006	5821 Sha 22 Jan 2061	5876 Wed 15 Jan 2116	5931 Mon 7 Jan 2171	5986 Mon 30 Jan 2226
5712 Mon 28 Jan 1952	5767 Sha 20 Jan 2007	5822 Thu 12 Jan 2062	5877 Mon 4 Jan 2117	5932 Mon 27 Jan 2172	5987 Sha 20 Jan 2227
5713 Sha 17 Jan 1953	5768 Tue 8 Jan 2008	5823 Wed 31 Jan 2063	5878 Mon 24 Jan 2118	5933 Thu 14 Jan 2173	5988 Tue 8 Jan 2228
5714 Tue 5 Jan 1954	5769 Mon 26 Jan 2009	5824 Sha 19 Jan 2064	5879 Thu 12 Jan 2119	5934 Mon 3 Jan 2174	5989 Mon 26 Jan 2229
5715 Mon 24 Jan 1955	5770 Sha 16 Jan 2010	5825 Thu 8 Jan 2065	5880 Wed 31 Jan 2120	5935 Mon 23 Jan 2175	5990 Sha 16 Jan 2230
5716 Sha 14 Jan 1956	5771 Thu 6 Jan 2011	5826 Wed 27 Jan 2066	5881 Mon 20 Jan 2121	5936 Sha 13 Jan 2176	5991 Thu 6 Jan 2231
5717 Thu 3 Jan 1957	5772 Wed 25 Jan 2012	5827 Mon 17 Jan 2067	5882 Thu 8 Jan 2122	5937 Thu 30 Jan 2177	5992 Wed 25 Jan 2232
5718 Wed 22 Jan 1958	5773 Sha 12 Jan 2013	5828 Thu 5 Jan 2068	5883 Thu 28 Jan 2123	5938 Mon 19 Jan 2178	5993 Sha 12 Jan 2233
5719 Sha 10 Jan 1959	5774 Thu 2 Jan 2014	5829 Wed 23 Jan 2069	5884 Mon 17 Jan 2124	5939 Sha 9 Jan 2179	5994 Sha 1 Feb 2234
5720 Sha 30 Jan 1960	5775 Wed 21 Jan 2015	5830 Mon 13 Jan 2070	5885 Sha 6 Jan 2125	5940 Sha 29 Jan 2180	5995 Wed 21 Jan 2235
5721 Wed 18 Jan 1961	5776 Mon 11 Jan 2016	5831 Thu 1 Jan 2071	5886 Sha 26 Jan 2126	5941 Wed 17 Jan 2181	5996 Sha 9 Jan 2236
5722 Sha 6 Jan 1962	5777 Sha 28 Jan 2017	5832 Thu 21 Jan 2072	5887 Wed 15 Jan 2127	5942 Sha 5 Jan 2182	5997 Sha 28 Jan 2237
5723 Sha 26 Jan 1963	5778 Wed 17 Jan 2018	5833 Mon 9 Jan 2073	5888 Sha 3 Jan 2128	5943 Sha 25 Jan 2183	5998 Wed 17 Jan 2238
5724 Wed 15 Jan 1964	5779 Mon 7 Jan 2019	5834 Mon 29 Jan 2074	5889 Sha 22 Jan 2129	5944 Wed 14 Jan 2184	5999 Mon 7 Jan 2239
5725 Mon 4 Jan 1965	5780 Mon 27 Jan 2020	5835 Thu 17 Jan 2075	5890 Tue 10 Jan 2130	5945 Mon 3 Jan 2185	
5726 Sha 22 Jan 1966	5781 Thu 14 Jan 2021	5836 Mon 6 Jan 2076	5891 Mon 29 Jan 2131	5946 Sha 21 Jan 2186	
5727 Thu 12 Jan 1967	5782 Mon 3 Jan 2022	5837 Mon 25 Jan 2077	5892 Sha 19 Jan 2132	5947 Thu 11 Jan 2187	

5345	Thu	31 Jan 1585	5478	Wed	2 Feb 1718	5611	Mon	3 Feb 1851	5744	Sha	4 Feb 1984	5877	Wed	3 Feb 2117
5347	Mon	9 Feb 1587	5480	Sha	10 Feb 1720	5613	Wed	9 Feb 1853	5746	Mon	10 Feb 1986	5879	Sha	11 Feb 2119
5350	Mon	5 Feb 1590	5483	Sha	6 Feb 1723	5616	Thu	7 Feb 1856	5749	Mon	6 Feb 1989	5882	Sha	7 Feb 2122
5353	Wed	3 Feb 1593	5486	Sha	2 Feb 1726	5619	Sha	5 Feb 1859	5752	Wed	5 Feb 1992	5885	Mon	5 Feb 2125
5356	Wed	31 Jan 1596	5489	Mon	31 Jan 1729	5622	Sha	1 Feb 1862	5755	Wed	1 Feb 1995	5888	Mon	2 Feb 2128
5358	Sha	7 Feb 1598	5491	Wed	7 Feb 1731	5624	Mon	8 Feb 1864	5757	Sha	8 Feb 1997	5890	Thu	9 Feb 2130
5361	Sha	3 Feb 1601	5494	Thu	4 Feb 1734	5627	Wed	6 Feb 1867	5760	Mon	7 Feb 2000	5893	Sha	7 Feb 2133
5364	Mon	2 Feb 1604	5497	Sha	2 Feb 1737	5630	Wed	2 Feb 1870	5763	Mon	3 Feb 2003	5896	Sha	4 Feb 2136
5366	Wed	8 Feb 1606	5499	Mon	9 Feb 1739	5632	Sha	10 Feb 1872	5765	Thu	10 Feb 2005	5898	Mon	10 Feb 2138
5369	Thu	5 Feb 1609	5502	Mon	5 Feb 1742	5635	Sha	6 Feb 1875	5768	Thu	7 Feb 2008	5901	Wed	8 Feb 2141
5372	Sha	4 Feb 1612	5505	Wed	3 Feb 1745	5638	Mon	4 Feb 1878	5771	Sha	5 Feb 2011	5904	Wed	5 Feb 2144
5375	Sha	31 Jan 1615	5508	Wed	31 Jan 1748	5641	Mon	31 Jan 1881	5774	Sha	1 Feb 2014	5907	Wed	1 Feb 2147
5377	Mon	6 Feb 1617	5510	Sha	7 Feb 1750	5643	Thu	8 Feb 1883	5776	Wed	10 Feb 2016	5909	Sha	8 Feb 2149
5380	Wed	5 Feb 1620	5513	Mon	5 Feb 1753	5646	Sha	6 Feb 1886	5779	Wed	6 Feb 2019	5912	Mon	7 Feb 2152
5383	Wed	1 Feb 1623	5516	Mon	2 Feb 1756	5649	Sha	2 Feb 1889	5782	Wed	2 Feb 2022	5915	Mon	3 Feb 2155
5385	Sha	8 Feb 1625	5518	Thu	9 Feb 1758	5651	Mon	9 Feb 1891	5784	Sha	10 Feb 2024	5917	Thu	10 Feb 2157
5388	Sha	5 Feb 1628	5521	Thu	5 Feb 1761	5654	Wed	7 Feb 1894	5787	Mon	8 Feb 2027	5920	Sha	9 Feb 2160
5391	Mon	3 Feb 1631	5524	Sha	4 Feb 1764	5657	Wed	3 Feb 1897	5790	Mon	4 Feb 2030	5923	Sha	5 Feb 2163
5394	Mon	30 Jan 1634	5527	Sha	31 Jan 1767	5660	Wed	31 Jan 1900	5793	Mon	31 Jan 2033	5926	Sha	1 Feb 2166
5396	Thu	7 Feb 1636	5529	Wed	8 Feb 1769	5662	Sha	8 Feb 1902	5795	Sha	10 Feb 2035	5928	Wed	10 Feb 2168
5399	Sha	5 Feb 1639	5532	Wed	5 Feb 1772	5665	Mon	6 Feb 1905	5798	Sha	6 Feb 2038	5931	Wed	6 Feb 2171
5402	Sha	1 Feb 1642	5535	Wed	1 Feb 1775	5668	Mon	3 Feb 1908	5801	Sha	2 Feb 2041	5934	Wed	2 Feb 2174
5404	Mon	8 Feb 1644	5537	Sha	8 Feb 1777	5670	Thu	10 Feb 1910	5803	Wed	11 Feb 2043	5936	Mon	12 Feb 2176
5407	Wed	6 Feb 1647	5540	Mon	7 Feb 1780	5673	Sha	8 Feb 1913	5806	Wed	7 Feb 2046	5939	Mon	8 Feb 2179
5410	Wed	2 Feb 1650	5543	Mon	3 Feb 1783	5676	Sha	5 Feb 1916	5809	Wed	3 Feb 2049	5942	Mon	4 Feb 2182
5413	Wed	29 Jan 1653	5546	Mon	30 Jan 1786	5679	Sha	1 Feb 1919	5812	Thu	1 Feb 2052	5945	Wed	2 Feb 2185
5415	Mon	8 Feb 1655	5548	Sha	9 Feb 1788	5681	Wed	9 Feb 1921	5814	Mon	9 Feb 2054	5947	Sha	10 Feb 2187
5418	Mon	4 Feb 1658	5551	Sha	5 Feb 1791	5684	Wed	6 Feb 1924	5817	Mon	5 Feb 2057	5950	Sha	6 Feb 2190
5421	Mon	31 Jan 1661	5554	Sha	1 Feb 1794	5687	Thu	3 Feb 1927	5820	Mon	2 Feb 2060	5953	Sha	2 Feb 2193
5423	Thu	8 Feb 1663	5556	Wed	10 Feb 1796	5689	Mon	11 Feb 1929	5822	Sha	11 Feb 2062	5955	Wed	11 Feb 2195
5426	Sha	6 Feb 1666	5559	Wed	6 Feb 1799	5692	Mon	8 Feb 1932	5825	Sha	7 Feb 2065	5958	Wed	7 Feb 2198
5429	Sha	2 Feb 1669	5562	Wed	3 Feb 1802	5695	Mon	4 Feb 1935	5828	Sha	4 Feb 2068	5961	Thu	5 Feb 2201
5432	Sha	30 Jan 1672	5565	Thu	31 Jan 1805	5698	Wed	2 Feb 1938	5831	Sha	31 Jan 2071	5964	Sha	4 Feb 2204
5434	Wed	7 Feb 1674	5567	Mon	9 Feb 1807	5700	Sha	10 Feb 1940	5833	Wed	8 Feb 2073	5966	Mon	10 Feb 2206
5437	Wed	3 Feb 1677	5570	Mon	5 Feb 1810	5703	Sha	6 Feb 1943	5836	Wed	5 Feb 2076	5969	Mon	6 Feb 2209
5440	Thu	1 Feb 1680	5573	Mon	1 Feb 1813	5706	Sha	2 Feb 1946	5839	Thu	2 Feb 2079	5972	Wed	5 Feb 2212
5442	Mon	9 Feb 1682	5575	Sha	11 Feb 1815	5708	Wed	11 Feb 1948	5841	Mon	10 Feb 2081	5974	Sha	12 Feb 2214
5445	Mon	5 Feb 1685	5578	Sha	7 Feb 1818	5711	Wed	7 Feb 1951	5844	Mon	7 Feb 2084	5977	Sha	8 Feb 2217
5448	Mon	2 Feb 1688	5581	Sha	3 Feb 1821	5714	Thu	4 Feb 1954	5847	Mon	3 Feb 2087	5980	Sha	5 Feb 2220
5451	Wed	31 Jan 1691	5584	Sha	31 Jan 1824	5717	Sha	2 Feb 1957	5850	Wed	1 Feb 2090	5983	Mon	3 Feb 2223
5453	Sha	7 Feb 1693	5586	Wed	8 Feb 1826	5719	Mon	9 Feb 1959	5852	Sha	9 Feb 2092	5985	Wed	9 Feb 2225
5456	Sha	4 Feb 1696	5589	Wed	4 Feb 1829	5722	Mon	5 Feb 1962	5855	Sha	5 Feb 2095	5988	Thu	7 Feb 2228
5459	Sha	31 Jan 1699	5592	Thu	2 Feb 1832	5725	Wed	3 Feb 1965	5858	Mon	3 Feb 2098	5991	Sha	5 Feb 2231
5461	Wed	9 Feb 1701	5594	Mon	10 Feb 1834	5727	Sha	11 Feb 1967	5860	Wed	10 Feb 2100	5993	Mon	11 Feb 2233
5464	Wed	6 Feb 1704	5597	Mon	6 Feb 1837	5730	Sha	7 Feb 1970	5863	Thu	8 Feb 2103	5996	Mon	8 Feb 2236
5467	Thu	3 Feb 1707	5600	Wed	5 Feb 1840	5733	Sha	3 Feb 1973	5866	Sha	6 Feb 2106	5999	Wed	6 Feb 2239
5470	Sha	1 Feb 1710	5603	Wed	1 Feb 1843	5736	Mon	2 Feb 1976	5869	Sha	2 Feb 2109			
5472	Mon	8 Feb 1712	5605	Sha	8 Feb 1845	5738	Wed	8 Feb 1978	5871	Mon	9 Feb 2111			
5475	Mon	4 Feb 1715	5608	Sha	5 Feb 1848	5741	Thu	5 Feb 1981	5874	Wed	7 Feb 2114			

5343 Wed 23 Feb 1583	5398 Mon 15 Feb 1638	5453 Mon 9 Mar 1693	5508 Fri 1 Mar 1748	5563 Wed 23 Feb 1803	5618 Mon 15 Feb 1858
5344 Mon 13 Feb 1584	5399 Mon 7 Mar 1639	5454 Fri 26 Feb 1694	5509 Wed 19 Feb 1749	5564 Mon 13 Feb 1804	5619 Mon 7 Mar 1859
5345 Sha 2 Mar 1585	5400 Fri 24 Feb 1640	5455 Wed 16 Feb 1695	5510 Mon 9 Mar 1750	5565 Sha 2 Mar 1805	5620 Fri 24 Feb 1860
5346 Wed 19 Feb 1586	5401 Mon 11 Feb 1641	5456 Mon 5 Mar 1696	5511 Fri 26 Feb 1751	5566 Wed 19 Feb 1806	5621 Mon 11 Feb 1861
5347 Wed 11 Mar 1587	5402 Mon 3 Mar 1642	5457 Fri 22 Feb 1697	5512 Wed 16 Feb 1752	5567 Wed 11 Mar 1807	5622 Mon 3 Mar 1862
5348 Mon 29 Feb 1588	5403 Fri 20 Feb 1643	5458 Wed 12 Feb 1698	5513 Wed 7 Mar 1753	5568 Mon 29 Feb 1808	5623 Fri 20 Feb 1863
5349 Fri 17 Feb 1589	5404 Wed 9 Mar 1644	5459 Mon 2 Mar 1699	5514 Sha 23 Feb 1754	5569 Fri 17 Feb 1809	5624 Wed 9 Mar 1864
5350 Wed 7 Mar 1590	5405 Mon 27 Feb 1645	5460 Sha 20 Feb 1700	5515 Wed 12 Feb 1755	5570 Wed 7 Mar 1810	5625 Mon 27 Feb 1865
5351 Mon 25 Feb 1591	5406 Fri 16 Feb 1646	5461 Fri 11 Mar 1701	5516 Wed 3 Mar 1756	5571 Mon 25 Feb 1811	5626 Fri 16 Feb 1866
5352 Fri 14 Feb 1592	5407 Fri 8 Mar 1647	5462 Wed 1 Mar 1702	5517 Mon 21 Feb 1757	5572 Fri 14 Feb 1812	5627 Fri 8 Mar 1867
5353 Fri 5 Mar 1593	5408 Mon 24 Feb 1648	5463 Sha 17 Feb 1703	5518 Sha 11 Mar 1758	5573 Wed 3 Mar 1813	5628 Mon 24 Feb 1868
5354 Mon 21 Feb 1594	5409 Sha 13 Feb 1649	5464 Fri 7 Mar 1704	5519 Wed 28 Feb 1759	5574 Mon 21 Feb 1814	5629 Fri 12 Feb 1869
5355 Fri 10 Feb 1595	5410 Fri 4 Mar 1650	5465 Wed 25 Feb 1705	5520 Mon 18 Feb 1760	5575 Mon 13 Mar 1815	5630 Fri 4 Mar 1870
5356 Fri 1 Mar 1596	5411 Wed 22 Feb 1651	5466 Mon 15 Feb 1706	5521 Sha 7 Mar 1761	5576 Fri 1 Mar 1816	5631 Wed 22 Feb 1871
5357 Wed 19 Feb 1597	5412 Sha 10 Feb 1652	5467 Sha 5 Mar 1707	5522 Wed 24 Feb 1762	5577 Mon 17 Feb 1817	5632 Mon 11 Mar 1872
5358 Mon 9 Mar 1598	5413 Fri 28 Feb 1653	5468 Wed 22 Feb 1708	5523 Mon 14 Feb 1763	5578 Mon 9 Mar 1818	5633 Fri 28 Feb 1873
5359 Fri 26 Feb 1599	5414 Wed 18 Feb 1654	5469 Mon 11 Feb 1709	5524 Mon 5 Mar 1764	5579 Fri 26 Feb 1819	5634 Wed 18 Feb 1874
5360 Wed 16 Feb 1600	5415 Wed 10 Mar 1655	5470 Mon 3 Mar 1710	5525 Fri 22 Feb 1765	5580 Wed 16 Feb 1820	5635 Mon 8 Mar 1875
5361 Mon 5 Mar 1601	5416 Sha 26 Feb 1656	5471 Fri 20 Feb 1711	5526 Mon 10 Feb 1766	5581 Mon 5 Mar 1821	5636 Sha 26 Feb 1876
5362 Fri 22 Feb 1602	5417 Wed 14 Feb 1657	5472 Wed 9 Mar 1712	5527 Mon 2 Mar 1767	5582 Fri 22 Feb 1822	5637 Wed 14 Feb 1877
5363 Wed 12 Feb 1603	5418 Wed 6 Mar 1658	5473 Mon 27 Feb 1713	5528 Fri 19 Feb 1768	5583 Wed 12 Feb 1823	5638 Wed 6 Mar 1878
5364 Wed 3 Mar 1604	5419 Mon 24 Feb 1659	5474 Fri 16 Feb 1714	5529 Fri 10 Mar 1769	5584 Mon 1 Mar 1824	5639 Mon 24 Feb 1879
5365 Sha 19 Feb 1605	5420 Fri 13 Feb 1660	5475 Wed 6 Mar 1715	5530 Mon 26 Feb 1770	5585 Sha 19 Feb 1825	5640 Fri 13 Feb 1880
5366 Fri 10 Mar 1606	5421 Wed 2 Mar 1661	5476 Mon 24 Feb 1716	5531 Fri 15 Feb 1771	5586 Fri 10 Mar 1826	5641 Wed 2 Mar 1881
5367 Wed 28 Feb 1607	5422 Mon 20 Feb 1662	5477 Fri 12 Feb 1717	5532 Fri 6 Mar 1772	5587 Wed 28 Feb 1827	5642 Mon 20 Feb 1882
5368 Mon 18 Feb 1608	5423 Sha 10 Mar 1663	5478 Fri 4 Mar 1718	5533 Wed 24 Feb 1773	5588 Sha 16 Feb 1828	5643 Sha 10 Mar 1883
5369 Sha 7 Mar 1609	5424 Wed 27 Feb 1664	5479 Mon 20 Feb 1719	5534 Sha 12 Feb 1774	5589 Fri 6 Mar 1829	5644 Wed 27 Feb 1884
5370 Wed 24 Feb 1610	5425 Mon 16 Feb 1665	5480 Mon 11 Mar 1720	5535 Fri 3 Mar 1775	5590 Wed 24 Feb 1830	5645 Mon 16 Feb 1885
5371 Mon 14 Feb 1611	5426 Mon 8 Mar 1666	5481 Fri 28 Feb 1721	5536 Wed 21 Feb 1776	5591 Mon 14 Feb 1831	5646 Mon 8 Mar 1886
5372 Mon 5 Mar 1612	5427 Fri 25 Feb 1667	5482 Wed 18 Feb 1722	5537 Mon 10 Mar 1777	5592 Sha 3 Mar 1832	5647 Fri 25 Feb 1887
5373 Fri 22 Feb 1613	5428 Mon 13 Feb 1668	5483 Mon 8 Mar 1723	5538 Sha 28 Feb 1778	5593 Wed 20 Feb 1833	5648 Mon 13 Feb 1888
5374 Mon 10 Feb 1614	5429 Mon 4 Mar 1669	5484 Fri 25 Feb 1724	5539 Wed 17 Feb 1779	5594 Wed 12 Mar 1834	5649 Mon 4 Mar 1889
5375 Mon 2 Mar 1615	5430 Fri 21 Feb 1670	5485 Wed 14 Feb 1725	5540 Wed 8 Mar 1780	5595 Mon 2 Mar 1835	5650 Fri 21 Feb 1890
5376 Fri 19 Feb 1616	5431 Wed 11 Feb 1671	5486 Mon 4 Mar 1726	5541 Mon 26 Feb 1781	5596 Fri 19 Feb 1836	5651 Wed 11 Mar 1891
5377 Wed 8 Mar 1617	5432 Mon 29 Feb 1672	5487 Sha 22 Feb 1727	5542 Fri 15 Feb 1782	5597 Wed 8 Mar 1837	5652 Mon 29 Feb 1892
5378 Mon 26 Feb 1618	5433 Fri 17 Feb 1673	5488 Wed 11 Feb 1728	5543 Wed 5 Mar 1783	5598 Mon 26 Feb 1838	5653 Fri 17 Feb 1893
5379 Fri 15 Feb 1619	5434 Fri 9 Mar 1674	5489 Wed 2 Mar 1729	5544 Mon 23 Feb 1784	5599 Fri 15 Feb 1839	5654 Fri 9 Mar 1894
5380 Fri 6 Mar 1620	5435 Wed 27 Feb 1675	5490 Sha 18 Feb 1730	5545 Fri 11 Feb 1785	5600 Fri 6 Mar 1840	5655 Mon 25 Feb 1895
5381 Mon 22 Feb 1621	5436 Sha 15 Feb 1676	5491 Fri 9 Mar 1731	5546 Wed 1 Mar 1786	5601 Mon 22 Feb 1841	5656 Sha 15 Feb 1896
5382 Fri 11 Feb 1622	5437 Fri 5 Mar 1677	5492 Wed 27 Feb 1732	5547 Mon 19 Feb 1787	5602 Fri 11 Feb 1842	5657 Fri 5 Mar 1897
5383 Fri 3 Mar 1623	5438 Wed 23 Feb 1678	5493 Mon 16 Feb 1733	5548 Mon 10 Mar 1788	5603 Fri 3 Mar 1843	5658 Wed 23 Feb 1898
5384 Wed 21 Feb 1624	5439 Mon 13 Feb 1679	5494 Sha 6 Mar 1734	5549 Fri 27 Feb 1789	5604 Wed 21 Feb 1844	5659 Sha 11 Feb 1899
5385 Mon 10 Mar 1625	5440 Sha 2 Mar 1680	5495 Wed 23 Feb 1735	5550 Mon 15 Feb 1790	5605 Mon 10 Mar 1845	5660 Fri 2 Mar 1900
5386 Fri 27 Feb 1626	5441 Wed 19 Feb 1681	5496 Mon 13 Feb 1736	5551 Mon 7 Mar 1791	5606 Fri 27 Feb 1846	5661 Wed 20 Feb 1901
5387 Wed 17 Feb 1627	5442 Wed 11 Mar 1682	5497 Mon 4 Mar 1737	5552 Fri 24 Feb 1792	5607 Wed 17 Feb 1847	5662 Mon 10 Mar 1902
5388 Mon 6 Mar 1628	5443 Sha 27 Feb 1683	5498 Fri 21 Feb 1738	5553 Wed 13 Feb 1793	5608 Mon 6 Mar 1848	5663 Sha 28 Feb 1903
5389 Sha 24 Feb 1629	5444 Wed 16 Feb 1684	5499 Wed 11 Mar 1739	5554 Mon 3 Mar 1794	5609 Fri 23 Feb 1849	5664 Wed 17 Feb 1904
5390 Wed 13 Feb 1630	5445 Wed 7 Mar 1685	5500 Mon 29 Feb 1740	5555 Fri 20 Feb 1795	5610 Wed 13 Feb 1850	5665 Wed 8 Mar 1905
5391 Wed 5 Mar 1631	5446 Mon 25 Feb 1686	5501 Fri 17 Feb 1741	5556 Fri 11 Mar 1796	5611 Wed 5 Mar 1851	5666 Mon 26 Feb 1906
5392 Mon 23 Feb 1632	5447 Fri 14 Feb 1687	5502 Wed 7 Mar 1742	5557 Mon 27 Feb 1797	5612 Sha 21 Feb 1852	5667 Fri 15 Feb 1907
5393 Fri 11 Feb 1633	5448 Wed 3 Mar 1688	5503 Mon 25 Feb 1743	5558 Sha 17 Feb 1798	5613 Fri 11 Mar 1853	5668 Wed 4 Mar 1908
5394 Wed 1 Mar 1634	5449 Mon 21 Feb 1689	5504 Fri 14 Feb 1744	5559 Fri 8 Mar 1799	5614 Wed 1 Mar 1854	5669 Mon 22 Feb 1909
5395 Mon 19 Feb 1635	5450 Fri 10 Feb 1690	5505 Fri 5 Mar 1745	5560 Wed 26 Feb 1800	5615 Mon 19 Feb 1855	5670 Sha 12 Mar 1910
5396 Sha 8 Mar 1636	5451 Fri 2 Mar 1691	5506 Mon 21 Feb 1746	5561 Sha 14 Feb 1801	5616 Sha 8 Mar 1856	5671 Wed 1 Mar 1911
5397 Wed 25 Feb 1637	5452 Mon 18 Feb 1692	5507 Sha 11 Feb 1747	5562 Fri 5 Mar 1802	5617 Wed 25 Feb 1857	5672 Mon 19 Feb 1912

5673 Mon 10 Mar 1913	5728 Fri 1 Mar 1968	5783 Wed 22 Feb 2023	5838 Mon 14 Feb 2078	5893 Mon 9 Mar 2133	5948 Fri 29 Feb 2188
5674 Fri 27 Feb 1914	5729 Wed 19 Feb 1969	5784 Mon 11 Mar 2024	5839 Sha 4 Mar 2079	5894 Fri 26 Feb 2134	5949 Wed 18 Feb 2189
5675 Mon 15 Feb 1915	5730 Mon 9 Mar 1970	5785 Sha 1 Mar 2025	5840 Wed 21 Feb 2080	5895 Mon 14 Feb 2135	5950 Mon 8 Mar 2190
5676 Mon 6 Mar 1916	5731 Fri 26 Feb 1971	5786 Wed 18 Feb 2026	5841 Wed 12 Mar 2081	5896 Mon 5 Mar 2136	5951 Fri 25 Feb 2191
5677 Fri 23 Feb 1917	5732 Wed 16 Feb 1972	5787 Wed 10 Mar 2027	5842 Mon 2 Mar 2082	5897 Fri 22 Feb 2137	5952 Wed 15 Feb 2192
5678 Wed 13 Feb 1918	5733 Mon 5 Mar 1973	5788 Mon 28 Feb 2028	5843 Fri 19 Feb 2083	5898 Wed 12 Mar 2138	5953 Mon 4 Mar 2193
5679 Mon 3 Mar 1919	5734 Sha 23 Feb 1974	5789 Fri 16 Feb 2029	5844 Wed 8 Mar 2084	5899 Mon 2 Mar 2139	5954 Fri 21 Feb 2194
5680 Fri 20 Feb 1920	5735 Wed 12 Feb 1975	5790 Wed 6 Mar 2030	5845 Mon 26 Feb 2085	5900 Fri 19 Feb 2140	5955 Fri 13 Mar 2195
5681 Fri 11 Mar 1921	5736 Wed 3 Mar 1976	5791 Mon 24 Feb 2031	5846 Fri 15 Feb 2086	5901 Fri 10 Mar 2141	5956 Wed 2 Mar 2196
5682 Wed 1 Mar 1922	5737 Sha 19 Feb 1977	5792 Fri 13 Feb 2032	5847 Wed 5 Mar 2087	5902 Mon 26 Feb 2142	5957 Sha 18 Feb 2197
5683 Sha 17 Feb 1923	5738 Fri 10 Mar 1978	5793 Wed 2 Mar 2033	5848 Mon 23 Feb 2088	5903 Sha 16 Feb 2143	5958 Fri 9 Mar 2198
5684 Fri 7 Mar 1924	5739 Wed 28 Feb 1979	5794 Mon 20 Feb 2034	5849 Fri 11 Feb 2089	5904 Fri 6 Mar 2144	5959 Wed 27 Feb 2199
5685 Wed 25 Feb 1925	5740 Mon 18 Feb 1980	5795 Mon 12 Mar 2035	5850 Fri 3 Mar 2090	5905 Wed 24 Feb 2145	5960 Mon 17 Feb 2200
5686 Mon 15 Feb 1926	5741 Sha 7 Mar 1981	5796 Fri 29 Feb 2036	5851 Mon 19 Feb 2091	5906 Sha 12 Feb 2146	5961 Sha 7 Mar 2201
5687 Sha 5 Mar 1927	5742 Wed 24 Feb 1982	5797 Mon 16 Feb 2037	5852 Mon 10 Mar 2092	5907 Fri 3 Mar 2147	5962 Wed 24 Feb 2202
5688 Wed 22 Feb 1928	5743 Mon 14 Feb 1983	5798 Mon 8 Mar 2038	5853 Fri 27 Feb 2093	5908 Wed 21 Feb 2148	5963 Mon 14 Feb 2203
5689 Wed 13 Mar 1929	5744 Mon 5 Mar 1984	5799 Fri 25 Feb 2039	5854 Wed 17 Feb 2094	5909 Mon 10 Mar 2149	5964 Mon 5 Mar 2204
5690 Sha 1 Mar 1930	5745 Fri 22 Feb 1985	5800 Wed 15 Feb 2040	5855 Mon 7 Mar 2095	5910 Sha 28 Feb 2150	5965 Fri 22 Feb 2205
5691 Wed 18 Feb 1931	5746 Wed 12 Mar 1986	5801 Mon 4 Mar 2041	5856 Fri 24 Feb 2096	5911 Wed 17 Feb 2151	5966 Wed 12 Mar 2206
5692 Wed 9 Mar 1932	5747 Mon 2 Mar 1987	5802 Fri 21 Feb 2042	5857 Wed 13 Feb 2097	5912 Wed 8 Mar 2152	5967 Mon 2 Mar 2207
5693 Mon 27 Feb 1933	5748 Fri 19 Feb 1988	5803 Fri 13 Mar 2043	5858 Wed 5 Mar 2098	5913 Mon 26 Feb 2153	5968 Fri 19 Feb 2208
5694 Fri 16 Feb 1934	5749 Wed 8 Mar 1989	5804 Mon 29 Feb 2044	5859 Sha 21 Feb 2099	5914 Fri 15 Feb 2154	5969 Wed 8 Mar 2209
5695 Wed 6 Mar 1935	5750 Mon 26 Feb 1990	5805 Sha 18 Feb 2045	5860 Fri 12 Mar 2100	5915 Wed 5 Mar 2155	5970 Mon 26 Feb 2210
5696 Mon 24 Feb 1936	5751 Fri 15 Feb 1991	5806 Fri 9 Mar 2046	5861 Wed 2 Mar 2101	5916 Mon 23 Feb 2156	5971 Fri 15 Feb 2211
5697 Fri 12 Feb 1937	5752 Fri 6 Mar 1992	5807 Wed 27 Feb 2047	5862 Mon 20 Feb 2102	5917 Sha 12 Mar 2157	5972 Fri 6 Mar 2212
5698 Fri 4 Mar 1938	5753 Mon 22 Feb 1993	5808 Sha 15 Feb 2048	5863 Sha 10 Mar 2103	5918 Wed 1 Mar 2158	5973 Mon 22 Feb 2213
5699 Mon 20 Feb 1939	5754 Sha 12 Feb 1994	5809 Fri 5 Mar 2049	5864 Wed 27 Feb 2104	5919 Mon 19 Feb 2159	5974 Mon 14 Mar 2214
5700 Mon 11 Mar 1940	5755 Fri 3 Mar 1995	5810 Wed 23 Feb 2050	5865 Mon 16 Feb 2105	5920 Mon 10 Mar 2160	5975 Fri 3 Mar 2215
5701 Fri 28 Feb 1941	5756 Wed 21 Feb 1996	5811 Mon 13 Feb 2051	5866 Mon 8 Mar 2106	5921 Fri 27 Feb 2161	5976 Wed 21 Feb 2216
5702 Wed 18 Feb 1942	5757 Mon 10 Mar 1997	5812 Sha 2 Mar 2052	5867 Fri 25 Feb 2107	5922 Mon 15 Feb 2162	5977 Mon 10 Mar 2217
5703 Mon 8 Mar 1943	5758 Fri 27 Feb 1998	5813 Wed 19 Feb 2053	5868 Mon 13 Feb 2108	5923 Mon 7 Mar 2163	5978 Fri 27 Feb 2218
5704 Fri 25 Feb 1944	5759 Wed 17 Feb 1999	5814 Wed 11 Mar 2054	5869 Mon 4 Mar 2109	5924 Fri 24 Feb 2164	5979 Wed 17 Feb 2219
5705 Wed 14 Feb 1945	5760 Wed 8 Mar 2000	5815 Mon 1 Mar 2055	5870 Fri 21 Feb 2110	5925 Wed 13 Feb 2165	5980 Mon 6 Mar 2220
5706 Mon 4 Mar 1946	5761 Sha 24 Feb 2001	5816 Fri 18 Feb 2056	5871 Wed 11 Mar 2111	5926 Mon 3 Mar 2166	5981 Sha 24 Feb 2221
5707 Fri 21 Feb 1947	5762 Wed 13 Feb 2002	5817 Wed 7 Mar 2057	5872 Mon 29 Feb 2112	5927 Fri 20 Feb 2167	5982 Wed 13 Feb 2222
5708 Fri 12 Mar 1948	5763 Wed 5 Mar 2003	5818 Mon 25 Feb 2058	5873 Fri 17 Feb 2113	5928 Fri 11 Mar 2168	5983 Wed 5 Mar 2223
5709 Wed 2 Mar 1949	5764 Mon 23 Feb 2004	5819 Fri 14 Feb 2059	5874 Fri 9 Mar 2114	5929 Mon 27 Feb 2169	5984 Sha 21 Feb 2224
5710 Sha 18 Feb 1950	5765 Sha 12 Mar 2005	5820 Wed 3 Mar 2060	5875 Mon 25 Feb 2115	5930 Sha 17 Feb 2170	5985 Fri 11 Mar 2225
5711 Fri 9 Mar 1951	5766 Wed 1 Mar 2006	5821 Mon 21 Feb 2061	5876 Fri 14 Feb 2116	5931 Fri 8 Mar 2171	5986 Wed 1 Mar 2226
5712 Wed 27 Feb 1952	5767 Mon 19 Feb 2007	5822 Mon 13 Mar 2062	5877 Fri 5 Mar 2117	5932 Wed 26 Feb 2172	5987 Mon 19 Feb 2227
5713 Mon 16 Feb 1953	5768 Sha 8 Mar 2008	5823 Fri 2 Mar 2063	5878 Wed 23 Feb 2118	5933 Sha 13 Feb 2173	5988 Sha 8 Mar 2228
5714 Sha 6 Mar 1954	5769 Wed 25 Feb 2009	5824 Mon 18 Feb 2064	5879 Mon 13 Mar 2119	5934 Fri 4 Mar 2174	5989 Wed 25 Feb 2229
5715 Wed 23 Feb 1955	5770 Mon 15 Feb 2010	5825 Mon 9 Mar 2065	5880 Fri 1 Mar 2120	5935 Wed 22 Feb 2175	5990 Mon 15 Feb 2230
5716 Mon 13 Feb 1956	5771 Mon 7 Mar 2011	5826 Fri 26 Feb 2066	5881 Wed 19 Feb 2121	5936 Wed 13 Mar 2176	5991 Mon 7 Mar 2231
5717 Mon 4 Mar 1957	5772 Fri 24 Feb 2012	5827 Wed 16 Feb 2067	5882 Mon 9 Mar 2122	5937 Sha 1 Mar 2177	5992 Fri 24 Feb 2232
5718 Fri 21 Feb 1958	5773 Mon 11 Feb 2013	5828 Mon 5 Mar 2068	5883 Sha 27 Feb 2123	5938 Wed 18 Feb 2178	5993 Wed 13 Mar 2233
5719 Wed 11 Mar 1959	5774 Mon 3 Mar 2014	5829 Fri 22 Feb 2069	5884 Wed 16 Feb 2124	5939 Wed 10 Mar 2179	5994 Mon 3 Mar 2234
5720 Mon 29 Feb 1960	5775 Fri 20 Feb 2015	5830 Wed 12 Feb 2070	5885 Wed 7 Mar 2125	5940 Mon 28 Feb 2180	5995 Fri 20 Feb 2235
5721 Fri 17 Feb 1961	5776 Fri 11 Mar 2016	5831 Mon 2 Mar 2071	5886 Mon 25 Feb 2126	5941 Fri 16 Feb 2181	5996 Wed 9 Mar 2236
5722 Wed 7 Mar 1962	5777 Mon 27 Feb 2017	5832 Sha 20 Feb 2072	5887 Fri 14 Feb 2127	5942 Wed 6 Mar 2182	5997 Mon 27 Feb 2237
5723 Mon 25 Feb 1963	5778 Fri 16 Feb 2018	5833 Fri 10 Mar 2073	5888 Wed 3 Mar 2128	5943 Mon 24 Feb 2183	5998 Fri 16 Feb 2238
5724 Fri 14 Feb 1964	5779 Fri 8 Mar 2019	5834 Wed 28 Feb 2074	5889 Mon 21 Feb 2129	5944 Fri 13 Feb 2184	5999 Fri 8 Mar 2239
5725 Fri 5 Mar 1965	5780 Wed 26 Feb 2020	5835 Sha 16 Feb 2075	5890 Sha 11 Mar 2130	5945 Fri 4 Mar 2185	
5726 Mon 21 Feb 1966	5781 Sha 13 Feb 2021	5836 Fri 6 Mar 2076	5891 Wed 28 Feb 2131	5946 Mon 20 Feb 2186	
5727 Mon 13 Mar 1967	5782 Fri 4 Mar 2022	5837 Wed 24 Feb 2077	5892 Mon 18 Feb 2132	5947 Mon 12 Mar 2187	

5343 Thu 24 Mar 1583	5398 Tue 16 Mar 1638	5453 Tue 7 Apr 1693	5508 Sha 30 Mar 1748	5563 Thu 24 Mar 1803	5618 Tue 16 Mar 1858
5344 Tue 13 Mar 1584	5399 Tue 5 Apr 1639	5454 Sha 27 Mar 1694	5509 Thu 20 Mar 1749	5564 Tue 13 Mar 1804	5619 Tue 5 Apr 1859
5345 Sun 31 Mar 1585	5400 Sha 24 Mar 1640	5455 Thu 17 Mar 1695	5510 Tue 7 Apr 1750	5565 Sun 31 Mar 1805	5620 Sha 24 Mar 1860
5346 Thu 20 Mar 1586	5401 Tue 12 Mar 1641	5456 Tue 3 Apr 1696	5511 Sha 27 Mar 1751	5566 Thu 20 Mar 1806	5621 Tue 12 Mar 1861
5347 Thu 9 Apr 1587	5402 Tue 1 Apr 1642	5457 Sha 23 Mar 1697	5512 Thu 16 Mar 1752	5567 Thu 9 Apr 1807	5622 Tue 1 Apr 1862
5348 Tue 29 Mar 1588	5403 Sha 21 Mar 1643	5458 Thu 13 Mar 1698	5513 Thu 5 Apr 1753	5568 Tue 29 Mar 1808	5623 Sha 21 Mar 1863
5349 Sha 18 Mar 1589	5404 Thu 7 Apr 1644	5459 Tue 31 Mar 1699	5514 Sun 24 Mar 1754	5569 Sha 18 Mar 1809	5624 Thu 7 Apr 1864
5350 Thu 5 Apr 1590	5405 Tue 28 Mar 1645	5460 Sun 21 Mar 1700	5515 Thu 13 Mar 1755	5570 Thu 5 Apr 1810	5625 Tue 28 Mar 1865
5351 Tue 26 Mar 1591	5406 Sha 17 Mar 1646	5461 Sha 9 Apr 1701	5516 Thu 1 Apr 1756	5571 Tue 26 Mar 1811	5626 Sha 17 Mar 1866
5352 Sha 14 Mar 1592	5407 Sha 6 Apr 1647	5462 Thu 30 Mar 1702	5517 Tue 22 Mar 1757	5572 Sha 14 Mar 1812	5627 Sha 6 Apr 1867
5353 Sha 3 Apr 1593	5408 Tue 24 Mar 1648	5463 Sun 18 Mar 1703	5518 Sun 9 Apr 1758	5573 Thu 1 Apr 1813	5628 Tue 24 Mar 1868
5354 Tue 22 Mar 1594	5409 Sun 14 Mar 1649	5464 Sha 5 Apr 1704	5519 Thu 29 Mar 1759	5574 Tue 22 Mar 1814	5629 Sha 13 Mar 1869
5355 Sha 11 Mar 1595	5410 Sha 2 Apr 1650	5465 Thu 26 Mar 1705	5520 Tue 18 Mar 1760	5575 Tue 11 Apr 1815	5630 Sha 2 Apr 1870
5356 Sha 30 Mar 1596	5411 Thu 23 Mar 1651	5466 Tue 16 Mar 1706	5521 Sun 5 Apr 1761	5576 Sha 30 Mar 1816	5631 Thu 23 Mar 1871
5357 Thu 20 Mar 1597	5412 Sun 10 Mar 1652	5467 Sun 3 Apr 1707	5522 Thu 25 Mar 1762	5577 Tue 18 Mar 1817	5632 Tue 9 Apr 1872
5358 Tue 7 Apr 1598	5413 Sha 29 Mar 1653	5468 Thu 22 Mar 1708	5523 Tue 15 Mar 1763	5578 Tue 7 Apr 1818	5633 Sha 29 Mar 1873
5359 Sha 27 Mar 1599	5414 Thu 19 Mar 1654	5469 Tue 12 Mar 1709	5524 Tue 3 Apr 1764	5579 Sha 27 Mar 1819	5634 Thu 19 Mar 1874
5360 Thu 16 Mar 1600	5415 Thu 8 Apr 1655	5470 Tue 1 Apr 1710	5525 Sha 23 Mar 1765	5580 Thu 16 Mar 1820	5635 Tue 6 Apr 1875
5361 Tue 3 Apr 1601	5416 Sun 26 Mar 1656	5471 Sha 21 Mar 1711	5526 Tue 11 Mar 1766	5581 Tue 3 Apr 1821	5636 Sun 26 Mar 1876
5362 Sha 23 Mar 1602	5417 Thu 15 Mar 1657	5472 Thu 7 Apr 1712	5527 Tue 31 Mar 1767	5582 Sha 23 Mar 1822	5637 Thu 15 Mar 1877
5363 Thu 13 Mar 1603	5418 Thu 4 Apr 1658	5473 Tue 28 Mar 1713	5528 Sha 19 Mar 1768	5583 Thu 13 Mar 1823	5638 Thu 4 Apr 1878
5364 Thu 1 Apr 1604	5419 Tue 25 Mar 1659	5474 Sha 17 Mar 1714	5529 Sha 8 Apr 1769	5584 Tue 30 Mar 1824	5639 Tue 25 Mar 1879
5365 Sun 20 Mar 1605	5420 Sha 13 Mar 1660	5475 Thu 4 Apr 1715	5530 Tue 27 Mar 1770	5585 Sun 20 Mar 1825	5640 Sha 13 Mar 1880
5366 Sha 8 Apr 1606	5421 Thu 31 Mar 1661	5476 Tue 24 Mar 1716	5531 Sha 16 Mar 1771	5586 Sha 8 Apr 1826	5641 Thu 31 Mar 1881
5367 Thu 29 Mar 1607	5422 Tue 21 Mar 1662	5477 Sha 13 Mar 1717	5532 Sha 4 Apr 1772	5587 Thu 29 Mar 1827	5642 Tue 21 Mar 1882
5368 Tue 18 Mar 1608	5423 Sun 8 Apr 1663	5478 Sha 2 Apr 1718	5533 Thu 25 Mar 1773	5588 Sun 16 Mar 1828	5643 Sun 8 Apr 1883
5369 Sun 5 Apr 1609	5424 Thu 27 Mar 1664	5479 Tue 21 Mar 1719	5534 Sun 13 Mar 1774	5589 Sha 4 Apr 1829	5644 Thu 27 Mar 1884
5370 Thu 25 Mar 1610	5425 Tue 17 Mar 1665	5480 Tue 9 Apr 1720	5535 Sha 1 Apr 1775	5590 Thu 25 Mar 1830	5645 Tue 17 Mar 1885
5371 Tue 15 Mar 1611	5426 Tue 6 Apr 1666	5481 Sha 29 Mar 1721	5536 Thu 21 Mar 1776	5591 Tue 15 Mar 1831	5646 Tue 6 Apr 1886
5372 Tue 3 Apr 1612	5427 Sha 26 Mar 1667	5482 Thu 19 Mar 1722	5537 Tue 8 Apr 1777	5592 Sun 1 Apr 1832	5647 Sha 26 Mar 1887
5373 Sha 23 Mar 1613	5428 Tue 13 Mar 1668	5483 Tue 6 Apr 1723	5538 Sun 29 Mar 1778	5593 Thu 21 Mar 1833	5648 Tue 13 Mar 1888
5374 Tue 11 Mar 1614	5429 Tue 2 Apr 1669	5484 Sha 25 Mar 1724	5539 Thu 18 Mar 1779	5594 Thu 10 Apr 1834	5649 Tue 2 Apr 1889
5375 Tue 31 Mar 1615	5430 Sha 22 Mar 1670	5485 Thu 15 Mar 1725	5540 Thu 6 Apr 1780	5595 Tue 31 Mar 1835	5650 Sha 22 Mar 1890
5376 Sha 19 Mar 1616	5431 Thu 12 Mar 1671	5486 Tue 2 Apr 1726	5541 Tue 27 Mar 1781	5596 Sha 19 Mar 1836	5651 Thu 9 Apr 1891
5377 Thu 6 Apr 1617	5432 Tue 29 Mar 1672	5487 Sun 23 Mar 1727	5542 Sha 16 Mar 1782	5597 Thu 6 Apr 1837	5652 Tue 29 Mar 1892
5378 Tue 27 Mar 1618	5433 Sha 18 Mar 1673	5488 Thu 11 Mar 1728	5543 Thu 3 Apr 1783	5598 Tue 27 Mar 1838	5653 Sha 18 Mar 1893
5379 Sha 16 Mar 1619	5434 Sha 7 Apr 1674	5489 Thu 31 Mar 1729	5544 Tue 23 Mar 1784	5599 Sha 16 Mar 1839	5654 Sha 7 Apr 1894
5380 Sha 4 Apr 1620	5435 Thu 28 Mar 1675	5490 Sun 19 Mar 1730	5545 Sha 12 Mar 1785	5600 Sha 4 Apr 1840	5655 Tue 26 Mar 1895
5381 Tue 23 Mar 1621	5436 Sun 15 Mar 1676	5491 Sha 7 Apr 1731	5546 Thu 30 Mar 1786	5601 Tue 23 Mar 1841	5656 Sun 15 Mar 1896
5382 Sha 12 Mar 1622	5437 Sha 3 Apr 1677	5492 Thu 27 Mar 1732	5547 Tue 20 Mar 1787	5602 Sha 12 Mar 1842	5657 Sha 3 Apr 1897
5383 Sha 1 Apr 1623	5438 Thu 24 Mar 1678	5493 Tue 17 Mar 1733	5548 Tues 8 Apr 1788	5603 Sha 1 Apr 1843	5658 Thu 24 Mar 1898
5384 Thu 21 Mar 1624	5439 Tue 14 Mar 1679	5494 Sun 4 Apr 1734	5549 Sha 28 Mar 1789	5604 Thu 21 Mar 1844	5659 Sun 12 Mar 1899
5385 Tue 8 Apr 1625	5440 Sun 31 Mar 1680	5495 Thu 24 Mar 1735	5550 Tue 16 Mar 1790	5605 Tue 8 Apr 1845	5660 Sha 31 Mar 1900
5386 Sha 28 Mar 1626	5441 Thu 20 Mar 1681	5496 Tue 13 Mar 1736	5551 Tue 5 Apr 1791	5606 Sha 28 Mar 1846	5661 Thu 21 Mar 1901
5387 Thu 18 Mar 1627	5442 Thu 9 Apr 1682	5497 Tue 2 Apr 1737	5552 Sha 24 Mar 1792	5607 Thu 18 Mar 1847	5662 Tue 8 Apr 1902
5388 Tue 4 Apr 1628	5443 Sun 28 Mar 1683	5498 Sha 22 Mar 1738	5553 Thu 14 Mar 1793	5608 Tue 4 Apr 1848	5663 Sun 29 Mar 1903
5389 Sun 25 Mar 1629	5444 Thu 16 Mar 1684	5499 Thu 9 Apr 1739	5554 Tue 1 Apr 1794	5609 Sha 24 Mar 1849	5664 Thu 17 Mar 1904
5390 Thu 14 Mar 1630	5445 Thu 5 Apr 1685	5500 Tue 29 Mar 1740	5555 Sha 21 Mar 1795	5610 Thu 14 Mar 1850	5665 Thu 6 Apr 1905
5391 Thu 3 Apr 1631	5446 Tue 26 Mar 1686	5501 Sha 18 Mar 1741	5556 Sha 9 Apr 1796	5611 Thu 3 Apr 1851	5666 Tue 27 Mar 1906
5392 Tue 23 Mar 1632	5447 Sha 15 Mar 1687	5502 Thu 5 Apr 1742	5557 Tue 28 Mar 1797	5612 Sun 21 Mar 1852	5667 Sha 16 Mar 1907
5393 Sha 12 Mar 1633	5448 Thu 1 Apr 1688	5503 Tue 26 Mar 1743	5558 Sun 18 Mar 1798	5613 Sha 9 Apr 1853	5668 Thu 2 Apr 1908
5394 Thu 30 Mar 1634	5449 Tue 22 Mar 1689	5504 Sha 14 Mar 1744	5559 Sha 6 Apr 1799	5614 Thu 30 Mar 1854	5669 Tue 23 Mar 1909
5395 Tue 20 Mar 1635	5450 Sha 11 Mar 1690	5505 Sha 3 Apr 1745	5560 Thu 27 Mar 1800	5615 Tue 20 Mar 1855	5670 Sun 10 Apr 1910
5396 Sun 6 Apr 1636	5451 Sha 31 Mar 1691	5506 Tue 22 Mar 1746	5561 Sun 15 Mar 1801	5616 Sun 6 Apr 1856	5671 Thu 30 Mar 1911
5397 Thu 26 Mar 1637	5452 Tue 18 Mar 1692	5507 Sun 12 Mar 1747	5562 Sha 3 Apr 1802	5617 Thu 26 Mar 1857	5672 Tue 19 Mar 1912

5673	Tue	8 Apr 1913	5728	Sha	30 Mar 1968	5783	Thu	23 Mar 2023	5838	Tue	15 Mar 2078	5893	Tue	7 Apr 2133	5948	Sha	29 Mar 2188
5674	Sha	28 Mar 1914	5729	Thu	20 Mar 1969	5784	Tue	9 Apr 2024	5839	Sun	2 Apr 2079	5894	Sha	27 Mar 2134	5949	Thu	19 Mar 2189
5675	Tue	16 Mar 1915	5730	Tue	7 Apr 1970	5785	Sun	30 Mar 2025	5840	Thu	21 Mar 2080	5895	Tue	15 Mar 2135	5950	Tue	6 Apr 2190
5676	Tue	4 Apr 1916	5731	Sha	27 Mar 1971	5786	Thu	19 Mar 2026	5841	Thu	10 Apr 2081	5896	Tue	3 Apr 2136	5951	Sha	26 Mar 2191
5677	Sha	24 Mar 1917	5732	Thu	16 Mar 1972	5787	Thu	8 Apr 2027	5842	Tue	31 Mar 2082	5897	Sha	23 Mar 2137	5952	Thu	15 Mar 2192
5678	Thu	14 Mar 1918	5733	Tue	3 Apr 1973	5788	Tue	28 Mar 2028	5843	Sha	20 Mar 2083	5898	Thu	10 Apr 2138	5953	Tue	2 Apr 2193
5679	Tue	1 Apr 1919	5734	Sun	24 Mar 1974	5789	Sha	17 Mar 2029	5844	Thu	6 Apr 2084	5899	Tue	31 Mar 2139	5954	Sha	22 Mar 2194
5680	Sha	20 Mar 1920	5735	Thu	13 Mar 1975	5790	Thu	4 Apr 2030	5845	Tue	27 Mar 2085	5900	Sha	19 Mar 2140	5955	Sha	11 Apr 2195
5681	Sha	9 Apr 1921	5736	Thu	1 Apr 1976	5791	Tue	25 Mar 2031	5846	Sha	16 Mar 2086	5901	Sha	8 Apr 2141	5956	Thu	31 Mar 2196
5682	Thu	30 Mar 1922	5737	Sun	20 Mar 1977	5792	Sha	13 Mar 2032	5847	Thu	3 Apr 2087	5902	Tue	27 Mar 2142	5957	Sun	19 Mar 2197
5683	Sun	18 Mar 1923	5738	Sha	8 Apr 1978	5793	Thu	31 Mar 2033	5848	Tue	23 Mar 2088	5903	Sun	17 Mar 2143	5958	Sha	7 Apr 2198
5684	Sha	5 Apr 1924	5739	Thu	29 Mar 1979	5794	Tue	21 Mar 2034	5849	Sha	12 Mar 2089	5904	Sha	4 Apr 2144	5959	Thu	28 Mar 2199
5685	Thu	26 Mar 1925	5740	Tue	18 Mar 1980	5795	Tue	10 Apr 2035	5850	Sha	1 Apr 2090	5905	Thu	25 Mar 2145	5960	Tue	18 Mar 2200
5686	Tue	16 Mar 1926	5741	Sun	5 Apr 1981	5796	Sha	29 Mar 2036	5851	Tue	20 Mar 2091	5906	Sun	13 Mar 2146	5961	Sun	5 Apr 2201
5687	Sun	3 Apr 1927	5742	Thu	25 Mar 1982	5797	Tue	17 Mar 2037	5852	Tue	8 Apr 2092	5907	Sha	1 Apr 2147	5962	Thu	25 Mar 2202
5688	Thu	22 Mar 1928	5743	Tue	15 Mar 1983	5798	Tue	6 Apr 2038	5853	Sha	28 Mar 2093	5908	Thu	21 Mar 2148	5963	Tue	15 Mar 2203
5689	Thu	11 Apr 1929	5744	Tue	3 Apr 1984	5799	Sha	26 Mar 2039	5854	Thu	18 Mar 2094	5909	Tue	8 Apr 2149	5964	Tue	3 Apr 2204
5690	Sun	30 Mar 1930	5745	Sha	23 Mar 1985	5800	Thu	15 Mar 2040	5855	Tue	5 Apr 2095	5910	Sun	29 Mar 2150	5965	Sha	23 Mar 2205
5691	Thu	19 Mar 1931	5746	Thu	10 Apr 1986	5801	Tue	2 Apr 2041	5856	Sha	24 Mar 2096	5911	Thu	18 Mar 2151	5966	Thu	10 Apr 2206
5692	Thu	7 Apr 1932	5747	Tue	31 Mar 1987	5802	Sha	22 Mar 2042	5857	Thu	14 Mar 2097	5912	Thu	6 Apr 2152	5967	Tue	31 Mar 2207
5693	Tue	28 Mar 1933	5748	Sha	19 Mar 1988	5803	Sha	11 Apr 2043	5858	Thu	3 Apr 2098	5913	Tue	27 Mar 2153	5968	Sha	19 Mar 2208
5694	Sha	17 Mar 1934	5749	Thu	6 Apr 1989	5804	Tue	29 Mar 2044	5859	Sun	22 Mar 2099	5914	Sha	16 Mar 2154	5969	Thu	6 Apr 2209
5695	Thu	4 Apr 1935	5750	Tue	27 Mar 1990	5805	Sun	19 Mar 2045	5860	Sha	10 Apr 2100	5915	Thu	3 Apr 2155	5970	Tue	27 Mar 2210
5696	Tue	24 Mar 1936	5751	Sha	16 Mar 1991	5806	Sha	7 Apr 2046	5861	Thu	31 Mar 2101	5916	Tue	23 Mar 2156	5971	Sha	16 Mar 2211
5697	Sha	13 Mar 1937	5752	Sha	4 Apr 1992	5807	Thu	28 Mar 2047	5862	Tue	21 Mar 2102	5917	Sun	10 Apr 2157	5972	Sha	4 Apr 2212
5698	Sha	2 Apr 1938	5753	Tue	23 Mar 1993	5808	Sun	15 Mar 2048	5863	Sun	8 Apr 2103	5918	Thu	30 Mar 2158	5973	Tue	23 Mar 2213
5699	Tue	21 Mar 1939	5754	Sun	13 Mar 1994	5809	Sha	3 Apr 2049	5864	Thu	27 Mar 2104	5919	Tue	20 Mar 2159	5974	Tue	12 Apr 2214
5700	Tue	9 Apr 1940	5755	Sha	1 Apr 1995	5810	Thu	24 Mar 2050	5865	Tue	17 Mar 2105	5920	Tue	8 Apr 2160	5975	Sha	1 Apr 2215
5701	Sha	29 Mar 1941	5756	Thu	21 Mar 1996	5811	Tue	14 Mar 2051	5866	Tue	6 Apr 2106	5921	Sha	28 Mar 2161	5976	Thu	21 Mar 2216
5702	Thu	19 Mar 1942	5757	Tue	8 Apr 1997	5812	Sun	31 Mar 2052	5867	Sha	26 Mar 2107	5922	Tue	16 Mar 2162	5977	Tue	8 Apr 2217
5703	Tue	6 Apr 1943	5758	Sha	28 Mar 1998	5813	Thu	20 Mar 2053	5868	Tue	13 Mar 2108	5923	Tue	5 Apr 2163	5978	Sha	28 Mar 2218
5704	Sha	25 Mar 1944	5759	Thu	18 Mar 1999	5814	Thu	9 Apr 2054	5869	Tue	2 Apr 2109	5924	Sha	24 Mar 2164	5979	Thu	18 Mar 2219
5705	Thu	15 Mar 1945	5760	Thu	6 Apr 2000	5815	Tue	30 Mar 2055	5870	Sha	22 Mar 2110	5925	Thu	14 Mar 2165	5980	Tue	4 Apr 2220
5706	Tue	2 Apr 1946	5761	Sun	25 Mar 2001	5816	Sha	18 Mar 2056	5871	Thu	9 Apr 2111	5926	Tue	1 Apr 2166	5981	Sun	25 Mar 2221
5707	Sha	22 Mar 1947	5762	Thu	14 Mar 2002	5817	Thu	5 Apr 2057	5872	Tue	29 Mar 2112	5927	Sha	21 Mar 2167	5982	Thu	14 Mar 2222
5708	Sha	10 Apr 1948	5763	Thu	3 Apr 2003	5818	Tue	26 Mar 2058	5873	Sha	18 Mar 2113	5928	Sha	9 Apr 2168	5983	Thu	3 Apr 2223
5709	Thu	31 Mar 1949	5764	Tue	23 Mar 2004	5819	Sha	15 Mar 2059	5874	Sha	7 Apr 2114	5929	Tue	28 Mar 2169	5984	Sun	21 Mar 2224
5710	Sun	19 Mar 1950	5765	Sun	10 Apr 2005	5820	Thu	1 Apr 2060	5875	Tue	26 Mar 2115	5930	Sun	18 Mar 2170	5985	Sha	9 Apr 2225
5711	Sha	7 Apr 1951	5766	Thu	30 Mar 2006	5821	Tue	22 Mar 2061	5876	Sha	14 Mar 2116	5931	Sha	6 Apr 2171	5986	Thu	30 Mar 2226
5712	Thu	27 Mar 1952	5767	Tue	20 Mar 2007	5822	Tue	11 Apr 2062	5877	Sha	3 Apr 2117	5932	Thu	26 Mar 2172	5987	Tue	20 Mar 2227
5713	Tue	17 Mar 1953	5768	Sun	6 Apr 2008	5823	Sha	31 Mar 2063	5878	Thu	24 Mar 2118	5933	Sun	14 Mar 2173	5988	Sun	6 Apr 2228
5714	Sun	4 Apr 1954	5769	Thu	26 Mar 2009	5824	Tue	18 Mar 2064	5879	Tue	11 Apr 2119	5934	Sha	2 Apr 2174	5989	Thu	26 Mar 2229
5715	Thu	24 Mar 1955	5770	Tue	16 Mar 2010	5825	Tue	7 Apr 2065	5880	Sha	30 Mar 2120	5935	Thu	23 Mar 2175	5990	Tue	16 Mar 2230
5716	Tue	13 Mar 1956	5771	Tue	5 Apr 2011	5826	Sha	27 Mar 2066	5881	Thu	20 Mar 2121	5936	Thu	11 Apr 2176	5991	Tue	5 Apr 2231
5717	Tue	2 Apr 1957	5772	Sha	24 Mar 2012	5827	Thu	17 Mar 2067	5882	Tue	7 Apr 2122	5937	Sun	30 Mar 2177	5992	Sha	24 Mar 2232
5718	Sha	22 Mar 1958	5773	Tue	12 Mar 2013	5828	Tue	3 Apr 2068	5883	Sun	28 Mar 2123	5938	Thu	19 Mar 2178	5993	Thu	11 Apr 2233
5719	Thu	9 Apr 1959	5774	Tue	1 Apr 2014	5829	Sha	23 Mar 2069	5884	Thu	16 Mar 2124	5939	Thu	8 Apr 2179	5994	Tue	1 Apr 2234
5720	Tue	29 Mar 1960	5775	Sha	21 Mar 2015	5830	Thu	13 Mar 2070	5885	Thu	5 Apr 2125	5940	Tue	28 Mar 2180	5995	Sha	21 Mar 2235
5721	Sha	18 Mar 1961	5776	Sha	9 Apr 2016	5831	Tue	31 Mar 2071	5886	Tue	26 Mar 2126	5941	Sha	17 Mar 2181	5996	Thu	7 Apr 2236
5722	Thu	5 Apr 1962	5777	Tue	28 Mar 2017	5832	Sun	20 Mar 2072	5887	Sha	15 Mar 2127	5942	Thu	4 Apr 2182	5997	Tue	28 Mar 2237
5723	Tue	26 Mar 1963	5778	Sha	17 Mar 2018	5833	Sha	8 Apr 2073	5888	Thu	1 Apr 2128	5943	Tue	25 Mar 2183	5998	Sha	17 Mar 2238
5724	Sha	14 Mar 1964	5779	Sha	6 Apr 2019	5834	Thu	29 Mar 2074	5889	Tue	22 Mar 2129	5944	Sha	13 Mar 2184	5999	Sha	6 Apr 2239
5725	Sha	3 Apr 1965	5780	Thu	26 Mar 2020	5835	Sun	17 Mar 2075	5890	Sun	9 Apr 2130	5945	Sha	2 Apr 2185			
5726	Tue	22 Mar 1966	5781	Sun	14 Mar 2021	5836	Sha	4 Apr 2076	5891	Thu	29 Mar 2131	5946	Tue	21 Mar 2186			
5727	Tue	11 Apr 1967	5782	Sha	2 Apr 2022	5837	Thu	25 Mar 2077	5892	Tue	18 Mar 2132	5947	Tue	10 Apr 2187			

5343 Sha 23 Apr 1583	5398 Thu 15 Apr 1638	5453 Thu 7 May 1693	5508 Mon 29 Apr 1748	5563 Sha 23 Apr 1803	5618 Thu 15 Apr 1858
5344 Thu 12 Apr 1584	5399 Thu 5 May 1639	5454 Mon 26 Apr 1694	5509 Sha 19 Apr 1749	5564 Thu 12 Apr 1804	5619 Thu 5 May 1859
5345 Tue 30 Apr 1585	5400 Mon 23 Apr 1640	5455 Sha 16 Apr 1695	5510 Thu 7 May 1750	5565 Tue 30 Apr 1805	5620 Mon 23 Apr 1860
5346 Sha 19 Apr 1586	5401 Thu 11 Apr 1641	5456 Thu 3 May 1696	5511 Mon 26 Apr 1751	5566 Sha 19 Apr 1806	5621 Thu 11 Apr 1861
5347 Sha 9 May 1587	5402 Thu 1 May 1642	5457 Mon 22 Apr 1697	5512 Sha 15 Apr 1752	5567 Sha 9 May 1807	5622 Thu 1 May 1862
5348 Thu 28 Apr 1588	5403 Mon 20 Apr 1643	5458 Sha 12 Apr 1698	5513 Sha 5 May 1753	5568 Thu 28 Apr 1808	5623 Mon 20 Apr 1863
5349 Mon 17 Apr 1589	5404 Sha 7 May 1644	5459 Thu 30 Apr 1699	5514 Tue 23 Apr 1754	5569 Mon 17 Apr 1809	5624 Sha 7 May 1864
5350 Sha 5 May 1590	5405 Thu 27 Apr 1645	5460 Tue 20 Apr 1700	5515 Sha 12 Apr 1755	5570 Sha 5 May 1810	5625 Thu 27 Apr 1865
5351 Thu 25 Apr 1591	5406 Mon 16 Apr 1646	5461 Mon 9 May 1701	5516 Sha 1 May 1756	5571 Thu 25 Apr 1811	5626 Mon 16 Apr 1866
5352 Mon 13 Apr 1592	5407 Mon 6 May 1647	5462 Sha 29 Apr 1702	5517 Thu 21 Apr 1757	5572 Mon 13 Apr 1812	5627 Mon 6 May 1867
5353 Mon 3 May 1593	5408 Thu 23 Apr 1648	5463 Tue 17 Apr 1703	5518 Tue 9 May 1758	5573 Sha 1 May 1813	5628 Thu 23 Apr 1868
5354 Thu 21 Apr 1594	5409 Tue 13 Apr 1649	5464 Mon 5 May 1704	5519 Sha 28 Apr 1759	5574 Thu 21 Apr 1814	5629 Mon 12 Apr 1869
5355 Mon 10 Apr 1595	5410 Mon 2 May 1650	5465 Sha 25 Apr 1705	5520 Thu 17 Apr 1760	5575 Thu 11 May 1815	5630 Mon 2 May 1870
5356 Mon 29 Apr 1596	5411 Sha 22 Apr 1651	5466 Thu 15 Apr 1706	5521 Tue 5 May 1761	5576 Mon 29 Apr 1816	5631 Sha 22 Apr 1871
5357 Sha 19 Apr 1597	5412 Tue 9 Apr 1652	5467 Tue 3 May 1707	5522 Sha 24 Apr 1762	5577 Thu 17 Apr 1817	5632 Thu 9 May 1872
5358 Thu 7 May 1598	5413 Mon 28 Apr 1653	5468 Sha 21 Apr 1708	5523 Thu 14 Apr 1763	5578 Thu 7 May 1818	5633 Mon 28 Apr 1873
5359 Mon 26 Apr 1599	5414 Sha 18 Apr 1654	5469 Thu 11 Apr 1709	5524 Thu 3 May 1764	5579 Mon 26 Apr 1819	5634 Sha 18 Apr 1874
5360 Sha 15 Apr 1600	5415 Sha 8 May 1655	5470 Thu 1 May 1710	5525 Mon 22 Apr 1765	5580 Sha 15 Apr 1820	5635 Thu 6 May 1875
5361 Thu 3 May 1601	5416 Tue 25 Apr 1656	5471 Mon 20 Apr 1711	5526 Thu 10 Apr 1766	5581 Thu 3 May 1821	5636 Tue 25 Apr 1876
5362 Mon 22 Apr 1602	5417 Sha 14 Apr 1657	5472 Sha 7 May 1712	5527 Thu 30 Apr 1767	5582 Mon 22 Apr 1822	5637 Sha 14 Apr 1877
5363 Sha 12 Apr 1603	5418 Sha 4 May 1658	5473 Thu 27 Apr 1713	5528 Mon 18 Apr 1768	5583 Sha 12 Apr 1823	5638 Sha 4 May 1878
5364 Sha 1 May 1604	5419 Thu 24 Apr 1659	5474 Mon 16 Apr 1714	5529 Mon 8 May 1769	5584 Thu 29 Apr 1824	5639 Thu 24 Apr 1879
5365 Tue 19 Apr 1605	5420 Mon 12 Apr 1660	5475 Sha 4 May 1715	5530 Thu 26 Apr 1770	5585 Tue 19 Apr 1825	5640 Mon 12 Apr 1880
5366 Mon 8 May 1606	5421 Sha 30 Apr 1661	5476 Thu 23 Apr 1716	5531 Mon 15 Apr 1771	5586 Mon 8 May 1826	5641 Sha 30 Apr 1881
5367 Sha 28 Apr 1607	5422 Thu 20 Apr 1662	5477 Mon 12 Apr 1717	5532 Mon 4 May 1772	5587 Sha 28 Apr 1827	5642 Thu 20 Apr 1882
5368 Thu 17 Apr 1608	5423 Tue 8 May 1663	5478 Mon 2 May 1718	5533 Sha 24 Apr 1773	5588 Tue 15 Apr 1828	5643 Tue 8 May 1883
5369 Tue 5 May 1609	5424 Sha 26 Apr 1664	5479 Thu 20 Apr 1719	5534 Tue 12 Apr 1774	5589 Mon 4 May 1829	5644 Sha 26 Apr 1884
5370 Sha 24 Apr 1610	5425 Thu 16 Apr 1665	5480 Thu 9 May 1720	5535 Mon 1 May 1775	5590 Sha 24 Apr 1830	5645 Thu 16 Apr 1885
5371 Thu 14 Apr 1611	5426 Thu 6 May 1666	5481 Mon 28 Apr 1721	5536 Sha 20 Apr 1776	5591 Thu 14 Apr 1831	5646 Thu 6 May 1886
5372 Thu 3 May 1612	5427 Mon 25 Apr 1667	5482 Sha 18 Apr 1722	5537 Thu 8 May 1777	5592 Tue 1 May 1832	5647 Mon 25 Apr 1887
5373 Mon 22 Apr 1613	5428 Thu 12 Apr 1668	5483 Thu 6 May 1723	5538 Tue 28 Apr 1778	5593 Sha 20 Apr 1833	5648 Thu 12 Apr 1888
5374 Thu 10 Apr 1614	5429 Thu 2 May 1669	5484 Mon 24 Apr 1724	5539 Sha 17 Apr 1779	5594 Sha 10 May 1834	5649 Thu 2 May 1889
5375 Thu 30 Apr 1615	5430 Mon 21 Apr 1670	5485 Sha 14 Apr 1725	5540 Sha 6 May 1780	5595 Thu 30 Apr 1835	5650 Mon 21 Apr 1890
5376 Mon 18 Apr 1616	5431 Sha 11 Apr 1671	5486 Thu 2 May 1726	5541 Thu 26 Apr 1781	5596 Mon 18 Apr 1836	5651 Sha 9 May 1891
5377 Sha 6 May 1617	5432 Thu 28 Apr 1672	5487 Tue 22 Apr 1727	5542 Mon 15 Apr 1782	5597 Sha 6 May 1837	5652 Thu 28 Apr 1892
5378 Thu 26 Apr 1618	5433 Mon 17 Apr 1673	5488 Sha 10 Apr 1728	5543 Sha 3 May 1783	5598 Thu 26 Apr 1838	5653 Mon 17 Apr 1893
5379 Mon 15 Apr 1619	5434 Mon 7 May 1674	5489 Sha 30 Apr 1729	5544 Thu 22 Apr 1784	5599 Mon 15 Apr 1839	5654 Mon 7 May 1894
5380 Mon 4 May 1620	5435 Sha 27 Apr 1675	5490 Tue 18 Apr 1730	5545 Mon 11 Apr 1785	5600 Mon 4 May 1840	5655 Thu 25 Apr 1895
5381 Thu 22 Apr 1621	5436 Tue 14 Apr 1676	5491 Mon 7 May 1731	5546 Sha 29 Apr 1786	5601 Thu 22 Apr 1841	5656 Tue 14 Apr 1896
5382 Mon 11 Apr 1622	5437 Mon 3 May 1677	5492 Sha 26 Apr 1732	5547 Thu 19 Apr 1787	5602 Mon 11 Apr 1842	5657 Mon 3 May 1897
5383 Mon 1 May 1623	5438 Sha 23 Apr 1678	5493 Thu 16 Apr 1733	5548 Thu 8 May 1788	5603 Mon 1 May 1843	5658 Sha 23 Apr 1898
5384 Sha 20 Apr 1624	5439 Thu 13 Apr 1679	5494 Tue 4 May 1734	5549 Mon 27 Apr 1789	5604 Sha 20 Apr 1844	5659 Tue 11 Apr 1899
5385 Thu 8 May 1625	5440 Tue 30 Apr 1680	5495 Sha 23 Apr 1735	5550 Thu 15 Apr 1790	5605 Thu 8 May 1845	5660 Mon 30 Apr 1900
5386 Mon 27 Apr 1626	5441 Sha 19 Apr 1681	5496 Thu 12 Apr 1736	5551 Thu 5 May 1791	5606 Mon 27 Apr 1846	5661 Sha 20 Apr 1901
5387 Sha 17 Apr 1627	5442 Sha 9 May 1682	5497 Thu 2 May 1737	5552 Mon 23 Apr 1792	5607 Sha 17 Apr 1847	5662 Thu 8 May 1902
5388 Thu 4 May 1628	5443 Tue 27 Apr 1683	5498 Mon 21 Apr 1738	5553 Sha 13 Apr 1793	5608 Thu 4 May 1848	5663 Tue 28 Apr 1903
5389 Tue 24 Apr 1629	5444 Sha 15 Apr 1684	5499 Sha 9 May 1739	5554 Thu 1 May 1794	5609 Mon 23 Apr 1849	5664 Sha 16 Apr 1904
5390 Sha 13 Apr 1630	5445 Sha 5 May 1685	5500 Thu 28 Apr 1740	5555 Mon 20 Apr 1795	5610 Sha 13 Apr 1850	5665 Sha 6 May 1905
5391 Sha 3 May 1631	5446 Thu 25 Apr 1686	5501 Mon 17 Apr 1741	5556 Mon 9 May 1796	5611 Sha 3 May 1851	5666 Thu 26 Apr 1906
5392 Thu 22 Apr 1632	5447 Mon 14 Apr 1687	5502 Sha 5 May 1742	5557 Thu 27 Apr 1797	5612 Tue 20 Apr 1852	5667 Mon 15 Apr 1907
5393 Mon 11 Apr 1633	5448 Sha 1 May 1688	5503 Thu 25 Apr 1743	5558 Tue 17 Apr 1798	5613 Mon 9 May 1853	5668 Sha 2 May 1908
5394 Sha 29 Apr 1634	5449 Thu 21 Apr 1689	5504 Mon 13 Apr 1744	5559 Mon 6 May 1799	5614 Sha 29 Apr 1854	5669 Thu 22 Apr 1909
5395 Thu 19 Apr 1635	5450 Mon 10 Apr 1690	5505 Mon 3 May 1745	5560 Sha 26 Apr 1800	5615 Thu 19 Apr 1855	5670 Tue 10 May 1910
5396 Tue 6 May 1636	5451 Mon 30 Apr 1691	5506 Thu 21 Apr 1746	5561 Tue 14 Apr 1801	5616 Tue 6 May 1856	5671 Sha 29 Apr 1911
5397 Sha 25 Apr 1637	5452 Thu 17 Apr 1692	5507 Tue 11 Apr 1747	5562 Mon 3 May 1802	5617 Sha 25 Apr 1857	5672 Thu 18 Apr 1912

5673 Thu 8 May 1913	5728 Mon 29 Apr 1968	5783 Sha 22 Apr 2023	5838 Thu 14 Apr 2078	5893 Thu 7 May 2133	5948 Mon 28 Apr 2188
5674 Mon 27 Apr 1914	5729 Sha 19 Apr 1969	5784 Thu 9 May 2024	5839 Tue 2 May 2079	5894 Mon 26 Apr 2134	5949 Sha 18 Apr 2189
5675 Thu 15 Apr 1915	5730 Thu 7 May 1970	5785 Tue 29 Apr 2025	5840 Sha 20 Apr 2080	5895 Thu 14 Apr 2135	5950 Thu 6 May 2190
5676 Thu 4 May 1916	5731 Mon 26 Apr 1971	5786 Sha 18 Apr 2026	5841 Sha 10 May 2081	5896 Thu 3 May 2136	5951 Mon 25 Apr 2191
5677 Mon 23 Apr 1917	5732 Sha 15 Apr 1972	5787 Sha 8 May 2027	5842 Thu 30 Apr 2082	5897 Mon 22 Apr 2137	5952 Sha 14 Apr 2192
5678 Sha 13 Apr 1918	5733 Thu 3 May 1973	5788 Thu 27 Apr 2028	5843 Mon 19 Apr 2083	5898 Sha 10 May 2138	5953 Thu 2 May 2193
5679 Thu 1 May 1919	5734 Tue 23 Apr 1974	5789 Mon 16 Apr 2029	5844 Sha 6 May 2084	5899 Thu 30 Apr 2139	5954 Mon 21 Apr 2194
5680 Mon 19 Apr 1920	5735 Sha 12 Apr 1975	5790 Sha 4 May 2030	5845 Thu 26 Apr 2085	5900 Mon 18 Apr 2140	5955 Mon 11 May 2195
5681 Mon 9 May 1921	5736 Sha 1 May 1976	5791 Thu 24 Apr 2031	5846 Mon 15 Apr 2086	5901 Mon 8 May 2141	5956 Sha 30 Apr 2196
5682 Sha 29 Apr 1922	5737 Tue 19 Apr 1977	5792 Mon 12 Apr 2032	5847 Sha 3 May 2087	5902 Thu 26 Apr 2142	5957 Tue 18 Apr 2197
5683 Tue 17 Apr 1923	5738 Mon 8 May 1978	5793 Sha 30 Apr 2033	5848 Thu 22 Apr 2088	5903 Tue 16 Apr 2143	5958 Mon 7 May 2198
5684 Mon 5 May 1924	5739 Sha 28 Apr 1979	5794 Thu 20 Apr 2034	5849 Mon 11 Apr 2089	5904 Mon 4 May 2144	5959 Sha 27 Apr 2199
5685 Sha 25 Apr 1925	5740 Thu 17 Apr 1980	5795 Thu 10 May 2035	5850 Mon 1 May 2090	5905 Sha 24 Apr 2145	5960 Thu 17 Apr 2200
5686 Thu 15 Apr 1926	5741 Tue 5 May 1981	5796 Mon 28 Apr 2036	5851 Thu 19 Apr 2091	5906 Tue 12 Apr 2146	5961 Tue 5 May 2201
5687 Tue 3 May 1927	5742 Sha 24 Apr 1982	5797 Thu 16 Apr 2037	5852 Thu 8 May 2092	5907 Mon 1 May 2147	5962 Sha 24 Apr 2202
5688 Sha 21 Apr 1928	5743 Thu 14 Apr 1983	5798 Thu 6 May 2038	5853 Mon 27 Apr 2093	5908 Sha 20 Apr 2148	5963 Thu 14 Apr 2203
5689 Sha 11 May 1929	5744 Thu 3 May 1984	5799 Mon 25 Apr 2039	5854 Sha 17 Apr 2094	5909 Thu 8 May 2149	5964 Thu 3 May 2204
5690 Tue 29 Apr 1930	5745 Mon 22 Apr 1985	5800 Sha 14 Apr 2040	5855 Thu 5 May 2095	5910 Tue 28 Apr 2150	5965 Mon 22 Apr 2205
5691 Sha 18 Apr 1931	5746 Sha 10 May 1986	5801 Thu 2 May 2041	5856 Mon 23 Apr 2096	5911 Sha 17 Apr 2151	5966 Sha 10 May 2206
5692 Sha 7 May 1932	5747 Thu 30 Apr 1987	5802 Mon 21 Apr 2042	5857 Sha 13 Apr 2097	5912 Sha 6 May 2152	5967 Thu 30 Apr 2207
5693 Thu 27 Apr 1933	5748 Mon 18 Apr 1988	5803 Mon 11 May 2043	5858 Sha 3 May 2098	5913 Thu 26 Apr 2153	5968 Mon 18 Apr 2208
5694 Mon 16 Apr 1934	5749 Sha 6 May 1989	5804 Thu 28 Apr 2044	5859 Tue 21 Apr 2099	5914 Mon 15 Apr 2154	5969 Sha 6 May 2209
5695 Sha 4 May 1935	5750 Thu 26 Apr 1990	5805 Tue 18 Apr 2045	5860 Mon 10 May 2100	5915 Sha 3 May 2155	5970 Thu 26 Apr 2210
5696 Thu 23 Apr 1936	5751 Mon 15 Apr 1991	5806 Mon 7 May 2046	5861 Sha 30 Apr 2101	5916 Thu 22 Apr 2156	5971 Mon 15 Apr 2211
5697 Mon 12 Apr 1937	5752 Mon 4 May 1992	5807 Sha 27 Apr 2047	5862 Thu 20 Apr 2102	5917 Tue 10 May 2157	5972 Mon 4 May 2212
5698 Mon 2 May 1938	5753 Thu 22 Apr 1993	5808 Tue 14 Apr 2048	5863 Tue 8 May 2103	5918 Sha 29 Apr 2158	5973 Thu 22 Apr 2213
5699 Thu 20 Apr 1939	5754 Tue 12 Apr 1994	5809 Mon 3 May 2049	5864 Sha 26 Apr 2104	5919 Thu 19 Apr 2159	5974 Thu 12 May 2214
5700 Thu 9 May 1940	5755 Mon 1 May 1995	5810 Sha 23 Apr 2050	5865 Thu 16 Apr 2105	5920 Thu 8 May 2160	5975 Mon 1 May 2215
5701 Mon 28 Apr 1941	5756 Sha 20 Apr 1996	5811 Thu 13 Apr 2051	5866 Thu 6 May 2106	5921 Mon 27 Apr 2161	5976 Sha 20 Apr 2216
5702 Sha 18 Apr 1942	5757 Thu 8 May 1997	5812 Tue 30 Apr 2052	5867 Mon 25 Apr 2107	5922 Thu 15 Apr 2162	5977 Thu 8 May 2217
5703 Thu 6 May 1943	5758 Mon 27 Apr 1998	5813 Sha 19 Apr 2053	5868 Thu 12 Apr 2108	5923 Thu 5 May 2163	5978 Mon 27 Apr 2218
5704 Mon 24 Apr 1944	5759 Sha 17 Apr 1999	5814 Sha 9 May 2054	5869 Thu 2 May 2109	5924 Mon 23 Apr 2164	5979 Sha 17 Apr 2219
5705 Sha 14 Apr 1945	5760 Sha 6 May 2000	5815 Thu 29 Apr 2055	5870 Mon 21 Apr 2110	5925 Sha 13 Apr 2165	5980 Thu 4 May 2220
5706 Thu 2 May 1946	5761 Tue 24 Apr 2001	5816 Mon 17 Apr 2056	5871 Sha 9 May 2111	5926 Thu 1 May 2166	5981 Tue 24 Apr 2221
5707 Mon 21 Apr 1947	5762 Sha 13 Apr 2002	5817 Sha 5 May 2057	5872 Thu 28 Apr 2112	5927 Mon 20 Apr 2167	5982 Sha 13 Apr 2222
5708 Mon 10 May 1948	5763 Sha 3 May 2003	5818 Thu 25 Apr 2058	5873 Mon 17 Apr 2113	5928 Mon 9 May 2168	5983 Sha 3 May 2223
5709 Sha 30 Apr 1949	5764 Thu 22 Apr 2004	5819 Mon 14 Apr 2059	5874 Mon 7 May 2114	5929 Thu 27 Apr 2169	5984 Tue 20 Apr 2224
5710 Tue 18 Apr 1950	5765 Tue 10 May 2005	5820 Sha 1 May 2060	5875 Thu 25 Apr 2115	5930 Tue 17 Apr 2170	5985 Mon 9 May 2225
5711 Mon 7 May 1951	5766 Sha 29 Apr 2006	5821 Thu 21 Apr 2061	5876 Mon 13 Apr 2116	5931 Mon 6 May 2171	5986 Sha 29 Apr 2226
5712 Sha 26 Apr 1952	5767 Thu 19 Apr 2007	5822 Thu 11 May 2062	5877 Mon 3 May 2117	5932 Sha 25 Apr 2172	5987 Thu 19 Apr 2227
5713 Thu 16 Apr 1953	5768 Tue 6 May 2008	5823 Mon 30 Apr 2063	5878 Sha 23 Apr 2118	5933 Tue 13 Apr 2173	5988 Tue 6 May 2228
5714 Tue 4 May 1954	5769 Sha 25 Apr 2009	5824 Thu 17 Apr 2064	5879 Thu 11 May 2119	5934 Mon 2 May 2174	5989 Sha 25 Apr 2229
5715 Sha 23 Apr 1955	5770 Thu 15 Apr 2010	5825 Thu 7 May 2065	5880 Mon 29 Apr 2120	5935 Sha 22 Apr 2175	5990 Thu 15 Apr 2230
5716 Thu 12 Apr 1956	5771 Thu 5 May 2011	5826 Mon 26 Apr 2066	5881 Sha 19 Apr 2121	5936 Sha 11 May 2176	5991 Thu 5 May 2231
5717 Thu 2 May 1957	5772 Mon 23 Apr 2012	5827 Sha 16 Apr 2067	5882 Thu 7 May 2122	5937 Tue 29 Apr 2177	5992 Mon 23 Apr 2232
5718 Mon 21 Apr 1958	5773 Thu 11 Apr 2013	5828 Thu 3 May 2068	5883 Tue 27 Apr 2123	5938 Sha 18 Apr 2178	5993 Sha 11 May 2233
5719 Sha 9 May 1959	5774 Thu 1 May 2014	5829 Mon 22 Apr 2069	5884 Sha 15 Apr 2124	5939 Sha 8 May 2179	5994 Thu 1 May 2234
5720 Thu 28 Apr 1960	5775 Mon 20 Apr 2015	5830 Sha 12 Apr 2070	5885 Sha 5 May 2125	5940 Thu 27 Apr 2180	5995 Mon 20 Apr 2235
5721 Mon 17 Apr 1961	5776 Mon 9 May 2016	5831 Thu 30 Apr 2071	5886 Thu 25 Apr 2126	5941 Mon 16 Apr 2181	5996 Sha 7 May 2236
5722 Sha 5 May 1962	5777 Thu 27 Apr 2017	5832 Tue 19 Apr 2072	5887 Mon 14 Apr 2127	5942 Sha 4 May 2182	5997 Thu 27 Apr 2237
5723 Thu 25 Apr 1963	5778 Mon 16 Apr 2018	5833 Mon 8 May 2073	5888 Sha 1 May 2128	5943 Thu 24 Apr 2183	5998 Mon 16 Apr 2238
5724 Mon 13 Apr 1964	5779 Mon 6 May 2019	5834 Sha 28 Apr 2074	5889 Thu 21 Apr 2129	5944 Mon 12 Apr 2184	5999 Mon 6 May 2239
5725 Mon 3 May 1965	5780 Sha 25 Apr 2020	5835 Tue 16 Apr 2075	5890 Tue 9 May 2130	5945 Mon 2 May 2185	
5726 Thu 21 Apr 1966	5781 Tue 13 Apr 2021	5836 Mon 4 May 2076	5891 Sha 28 Apr 2131	5946 Thu 20 Apr 2186	
5727 Thu 11 May 1967	5782 Mon 2 May 2022	5837 Sha 24 Apr 2077	5892 Thu 17 Apr 2132	5947 Thu 10 May 2187	

5343	Sun	22 May 1583	5398	Fri	14 May 1638	5453	Fri	5 Jun 1693	5508	Tue	28 May 1748
5344	Fri	11 May 1584	5399	Fri	3 Jun 1639	5454	Tue	25 May 1694	5509	Sun	18 May 1749
5345	Wed	29 May 1585	5400	Tue	22 May 1640	5455	Sun	15 May 1695	5510	Fri	5 Jun 1750
5346	Sun	18 May 1586	5401	Fri	10 May 1641	5456	Fri	1 Jun 1696	5511	Tue	25 May 1751
5347	Sun	7 Jun 1587	5402	Fri	30 May 1642	5457	Tue	21 May 1697	5512	Sun	14 May 1752
5348	Fri	27 May 1588	5403	Tue	19 May 1643	5458	Sun	11 May 1698	5513	Sun	3 Jun 1753
5349	Tue	16 May 1589	5404	Sun	5 Jun 1644	5459	Fri	29 May 1699	5514	Wed	22 May 1754
5350	Sun	3 Jun 1590	5405	Fri	26 May 1645	5460	Wed	19 May 1700	5515	Sun	11 May 1755
5351	Fri	24 May 1591	5406	Tue	15 May 1646	5461	Tue	7 Jun 1701	5516	Sun	30 May 1756
5352	Tue	12 May 1592	5407	Tue	4 Jun 1647	5462	Sun	28 May 1702	5517	Fri	20 May 1757
5353	Tue	1 Jun 1593	5408	Fri	22 May 1648	5463	Wed	16 May 1703	5518	Wed	7 Jun 1758
5354	Fri	20 May 1594	5409	Wed	12 May 1649	5464	Tue	3 Jun 1704	5519	Sun	27 May 1759
5355	Tue	9 May 1595	5410	Tue	31 May 1650	5465	Sun	24 May 1705	5520	Fri	16 May 1760
5356	Tue	28 May 1596	5411	Sun	21 May 1651	5466	Fri	14 May 1706	5521	Wed	3 Jun 1761
5357	Sun	18 May 1597	5412	Wed	8 May 1652	5467	Wed	1 Jun 1707	5522	Sun	23 May 1762
5358	Fri	5 Jun 1598	5413	Tue	27 May 1653	5468	Sun	20 May 1708	5523	Fri	13 May 1763
5359	Tue	25 May 1599	5414	Sun	17 May 1654	5469	Fri	10 May 1709	5524	Fri	1 Jun 1764
5360	Sun	14 May 1600	5415	Sun	6 Jun 1655	5470	Fri	30 May 1710	5525	Tue	21 May 1765
5361	Fri	1 Jun 1601	5416	Wed	24 May 1656	5471	Tue	19 May 1711	5526	Fri	9 May 1766
5362	Tue	21 May 1602	5417	Sun	13 May 1657	5472	Sun	5 Jun 1712	5527	Fri	29 May 1767
5363	Sun	11 May 1603	5418	Sun	2 Jun 1658	5473	Fri	26 May 1713	5528	Tue	17 May 1768
5364	Sun	30 May 1604	5419	Fri	23 May 1659	5474	Tue	15 May 1714	5529	Tue	6 Jun 1769
5365	Wed	18 May 1605	5420	Tue	11 May 1660	5475	Sun	2 Jun 1715	5530	Fri	25 May 1770
5366	Tue	6 Jun 1606	5421	Sun	29 May 1661	5476	Fri	22 May 1716	5531	Tue	14 May 1771
5367	Sun	27 May 1607	5422	Fri	19 May 1662	5477	Tue	11 May 1717	5532	Tue	2 Jun 1772
5368	Fri	16 May 1608	5423	Wed	6 Jun 1663	5478	Tue	31 May 1718	5533	Sun	23 May 1773
5369	Wed	3 Jun 1609	5424	Sun	25 May 1664	5479	Fri	19 May 1719	5534	Wed	11 May 1774
5370	Sun	23 May 1610	5425	Fri	15 May 1665	5480	Fri	7 Jun 1720	5535	Tue	30 May 1775
5371	Fri	13 May 1611	5426	Fri	4 Jun 1666	5481	Tue	27 May 1721	5536	Sun	19 May 1776
5372	Fri	1 Jun 1612	5427	Tue	24 May 1667	5482	Sun	17 May 1722	5537	Fri	6 Jun 1777
5373	Tue	21 May 1613	5428	Fri	11 May 1668	5483	Fri	4 Jun 1723	5538	Wed	27 May 1778
5374	Fri	9 May 1614	5429	Fri	31 May 1669	5484	Tue	23 May 1724	5539	Sun	16 May 1779
5375	Fri	29 May 1615	5430	Tue	20 May 1670	5485	Sun	13 May 1725	5540	Sun	4 Jun 1780
5376	Tue	17 May 1616	5431	Sun	10 May 1671	5486	Fri	31 May 1726	5541	Fri	25 May 1781
5377	Sun	4 Jun 1617	5432	Fri	27 May 1672	5487	Wed	21 May 1727	5542	Tue	14 May 1782
5378	Fri	25 May 1618	5433	Tue	16 May 1673	5488	Sun	9 May 1728	5543	Sun	1 Jun 1783
5379	Tue	14 May 1619	5434	Tue	5 Jun 1674	5489	Sun	29 May 1729	5544	Fri	21 May 1784
5380	Tue	2 Jun 1620	5435	Sun	26 May 1675	5490	Wed	17 May 1730	5545	Tue	10 May 1785
5381	Fri	21 May 1621	5436	Wed	13 May 1676	5491	Tue	5 Jun 1731	5546	Sun	28 May 1786
5382	Tue	10 May 1622	5437	Tue	1 Jun 1677	5492	Sun	25 May 1732	5547	Fri	18 May 1787
5383	Tue	30 May 1623	5438	Sun	22 May 1678	5493	Fri	15 May 1733	5548	Fri	6 Jun 1788
5384	Sun	19 May 1624	5439	Fri	12 May 1679	5494	Wed	2 Jun 1734	5549	Tue	26 May 1789
5385	Fri	6 Jun 1625	5440	Wed	29 May 1680	5495	Sun	22 May 1735	5550	Fri	14 May 1790
5386	Tue	26 May 1626	5441	Sun	18 May 1681	5496	Fri	11 May 1736	5551	Fri	3 Jun 1791
5387	Sun	16 May 1627	5442	Sun	7 Jun 1682	5497	Fri	31 May 1737	5552	Tue	22 May 1792
5388	Fri	2 Jun 1628	5443	Wed	26 May 1683	5498	Tue	20 May 1738	5553	Sun	12 May 1793
5389	Wed	23 May 1629	5444	Sun	14 May 1684	5499	Sun	7 Jun 1739	5554	Fri	30 May 1794
5390	Sun	12 May 1630	5445	Sun	3 Jun 1685	5500	Fri	27 May 1740	5555	Tue	19 May 1795
5391	Sun	1 Jun 1631	5446	Fri	24 May 1686	5501	Tue	16 May 1741	5556	Tue	7 Jun 1796
5392	Fri	21 May 1632	5447	Tue	13 May 1687	5502	Sun	3 Jun 1742	5557	Fri	26 May 1797
5393	Tue	10 May 1633	5448	Sun	30 May 1688	5503	Fri	24 May 1743	5558	Wed	16 May 1798
5394	Sun	28 May 1634	5449	Fri	20 May 1689	5504	Tue	12 May 1744	5559	Tue	4 Jun 1799
5395	Fri	18 May 1635	5450	Tue	9 May 1690	5505	Tue	1 Jun 1745	5560	Sun	25 May 1800
5396	Wed	4 Jun 1636	5451	Tue	29 May 1691	5506	Fri	20 May 1746	5561	Wed	13 May 1801
5397	Sun	24 May 1637	5452	Fri	16 May 1692	5507	Wed	10 May 1747	5562	Tue	1 Jun 1802

5563	Sun	22 May 1803	5618	Fri	14 May 1858	5673	Sun	7 Jun 1914	5728	Tue	30 May 1969
5564	Fri	11 May 1804	5619	Fri	3 Jun 1859	5674	Tue	26 May 1914	5729	Sun	18 May 1969
5565	Wed	29 May 1805	5620	Tue	22 May 1860	5675	Fri	15 May 1914	5730	Sun	7 Jun 1970
5566	Sun	18 May 1806	5621	Fri	10 May 1861	5676	Fri	5 Jun 1914	5731	Tue	26 May 1970
5567	Sun	7 Jun 1807	5622	Fri	30 May 1862	5677	Tue	23 May 1914	5732	Sun	14 May 1972
5568	Fri	27 May 1808	5623	Tue	19 May 1863	5678	Sun	13 May 1914	5733	Sun	3 Jun 1973
5569	Tue	16 May 1809	5624	Sun	5 Jun 1864	5679	Fri	1 Jun 1914	5734	Wed	23 May 1974
5570	Sun	3 Jun 1810	5625	Fri	26 May 1865	5680	Wed	20 May 1914	5735	Sun	12 May 1974
5571	Fri	24 May 1811	5626	Tue	15 May 1866	5681	Tue	9 Jun 1914	5736	Sun	31 May 1976
5572	Tue	12 May 1812	5627	Tue	4 Jun 1867	5682	Sun	28 May 1914	5737	Fri	21 May 1976
5573	Sun	30 May 1813	5628	Fri	22 May 1868	5683	Wed	16 May 1914	5738	Wed	9 Jun 1976
5574	Fri	20 May 1814	5629	Tue	11 May 1869	5684	Tue	5 Jun 1914	5739	Sun	28 May 1978
5575	Fri	9 Jun 1815	5630	Tue	31 May 1870	5685	Sun	24 May 1914	5740	Fri	17 May 1978
5576	Tue	28 May 1816	5631	Sun	21 May 1871	5686	Fri	13 May 1914	5741	Fri	6 Jun 1978
5577	Fri	16 May 1817	5632	Fri	7 Jun 1872	5687	Tue	2 Jun 1914	5742	Tue	25 May 1980
5578	Fri	5 Jun 1818	5633	Tue	27 May 1873	5688	Sun	21 May 1914	5743	Sun	14 May 1980
5579	Tue	25 May 1819	5634	Sun	17 May 1874	5689	Fri	10 May 1914	5744	Sun	2 Jun 1981
5580	Sun	14 May 1820	5635	Fri	4 Jun 1875	5690	Fri	30 May 1914	5745	Wed	22 May 1982
5581	Fri	1 Jun 1821	5636	Wed	24 May 1876	5691	Tue	19 May 1914	5746	Sun	11 May 1982
5582	Tue	21 May 1822	5637	Sun	13 May 1877	5692	Sun	8 Jun 1914	5747	Sun	30 May 1982
5583	Sun	11 May 1823	5638	Sun	2 Jun 1878	5693	Fri	27 May 1914	5748	Fri	18 May 1984
5584	Fri	28 May 1824	5639	Fri	23 May 1879	5694	Tue	15 May 1914	5749	Fri	7 Jun 1984
5585	Wed	18 May 1825	5640	Tue	11 May 1880	5695	Sun	4 Jun 1914	5750	Tue	26 May 1986
5586	Tue	6 Jun 1826	5641	Sun	29 May 1881	5696	Fri	24 May 1914	5751	Sun	15 May 1986
5587	Sun	27 May 1827	5642	Fri	19 May 1882	5697	Tue	12 May 1914	5752	Sun	4 Jun 1987
5588	Wed	14 May 1828	5643	Wed	6 Jun 1883	5698	Tue	1 Jun 1914	5753	Wed	24 May 1988
5589	Tue	2 Jun 1829	5644	Sun	25 May 1884	5699	Sun	21 May 1914	5754	Sun	13 May 1988
5590	Sun	23 May 1830	5645	Fri	15 May 1885	5700	Fri	9 May 1914	5755	Sun	2 Jun 1989
5591	Fri	13 May 1831	5646	Fri	4 Jun 1886	5701	Fri	29 May 1914	5756	Fri	23 May 1990
5592	Wed	30 May 1832	5647	Tue	24 May 1887	5702	Tue	17 May 1914	5757	Fri	12 May 1990
5593	Sun	19 May 1833	5648	Fri	11 May 1888	5703	Sun	6 Jun 1914	5758	Fri	31 May 1990
5594	Sun	8 Jun 1834	5649	Fri	31 May 1889	5704	Tue	25 May 1916	5759	Tue	19 May 1992
5595	Fri	29 May 1835	5650	Tue	20 May 1890	5705	Sun	14 May 1916	5760	Sun	7 Jun 1992
5596	Tue	17 May 1836	5651	Sun	7 Jun 1891	5706	Sun	4 Jun 1916	5761	Wed	27 May 1993
5597	Sun	4 Jun 1837	5652	Fri	27 May 1892	5707	Fri	24 May 1916	5762	Sun	16 May 1993
5598	Fri	25 May 1838	5653	Tue	16 May 1893	5708	Tue	12 May 1916	5763	Sun	5 Jun 1994
5599	Tue	14 May 1839	5654	Tue	5 Jun 1894	5709	Tue	1 Jun 1916	5764	Fri	25 May 1995
5600	Tue	2 Jun 1840	5655	Fri	24 May 1895	5710	Sun	21 May 1916	5765	Fri	14 May 1995
5601	Fri	21 May 1841	5656	Wed	13 May 1896	5711	Fri	9 May 1916	5766	Fri	2 Jun 1995
5602	Tue	10 May 1842	5657	Tue	1 Jun 1897	5712	Fri	29 May 1916	5767	Tue	21 May 1997
5603	Tue	30 May 1843	5658	Sun	22 May 1898	5713	Tue	17 May 1916	5768	Sun	10 May 1997
5604	Sun	19 May 1844	5659	Wed	10 May 1899	5714	Sun	6 Jun 1916	5769	Sun	29 May 1997
5605	Fri	6 Jun 1845	5660	Tue	29 May 1900	5715	Tue	25 May 1918	5770	Fri	17 May 1999
5606	Tue	26 May 1846	5661	Sun	19 May 1901	5716	Sun	14 May 1918	5771	Fri	6 Jun 1999
5607	Sun	16 May 1847	5662	Fri	6 Jun 1902	5717	Sun	3 Jun 1918	5772	Tue	25 May 2000
5608	Fri	2 Jun 1848	5663	Wed	27 May 1903	5718	Fri	24 May 1918	5773	Sun	14 May 2000
5609	Tue	22 May 1849	5664	Sun	15 May 1904	5719	Tue	12 May 1918	5774	Sun	3 Jun 2001
5610	Sun	12 May 1850	5665	Sun	4 Jun 1905	5720	Tue	1 Jun 1918	5775	Wed	23 May 2002
5611	Sun	1 Jun 1851	5666	Fri	25 May 1906	5721	Sun	21 May 1918	5776	Sun	12 May 2002
5612	Wed	19 May 1852	5667	Tue	14 May 1907	5722	Fri	9 May 1918	5777	Sun	31 May 2002
5613	Tue	7 Jun 1853	5668	Sun	31 May 1908	5723	Fri	29 May 1918	5778	Fri	20 May 2004
5614	Sun	28 May 1854	5669	Fri	21 May 1909	5724	Tue	18 May 1918	5779	Fri	9 Jun 2004
5615	Fri	18 May 1855	5670	Wed	8 Jun 1910	5725	Sun	7 Jun 1918	5780	Tue	28 May 2006
5616	Wed	4 Jun 1856	5671	Sun	28 May 1911	5726	Tue	27 May 1919	5781	Sun	17 May 2006
5617	Sun	24 May 1857	5672	Fri	17 May 1912	5727	Fri	16 May 1919	5782	Sun	6 Jun 2006

5673	Fri	6 Jun 1913	5728	Tue	28 May 1968	5783	Sun	21 May 2023	5838	Fri	13 May 2078	5893	Fri	5 Jun 2133	5948	Tue	27 May 2188
5674	Tue	26 May 1914	5729	Sun	18 May 1969	5784	Fri	7 Jun 2024	5839	Wed	31 May 2079	5894	Tue	25 May 2134	5949	Sun	17 May 2189
5675	Fri	14 May 1915	5730	Fri	5 Jun 1970	5785	Wed	28 May 2025	5840	Sun	19 May 2080	5895	Fri	13 May 2135	5950	Fri	4 Jun 2190
5676	Fri	2 Jun 1916	5731	Tue	25 May 1971	5786	Sun	17 May 2026	5841	Sun	8 Jun 2081	5896	Fri	1 Jun 2136	5951	Tue	24 May 2191
5677	Tue	22 May 1917	5732	Sun	14 May 1972	5787	Sun	6 Jun 2027	5842	Fri	29 May 2082	5897	Tue	21 May 2137	5952	Sun	13 May 2192
5678	Sun	12 May 1918	5733	Fri	1 Jun 1973	5788	Fri	26 May 2028	5843	Tue	18 May 2083	5898	Sun	8 Jun 2138	5953	Fri	31 May 2193
5679	Fri	30 May 1919	5734	Wed	22 May 1974	5789	Tue	15 May 2029	5844	Sun	4 Jun 2084	5899	Fri	29 May 2139	5954	Tue	20 May 2194
5680	Tue	18 May 1920	5735	Sun	11 May 1975	5790	Sun	2 Jun 2030	5845	Fri	25 May 2085	5900	Tue	17 May 2140	5955	Tue	9 Jun 2195
5681	Tue	7 Jun 1921	5736	Sun	30 May 1976	5791	Fri	23 May 2031	5846	Tue	14 May 2086	5901	Tue	6 Jun 2141	5956	Sun	29 May 2196
5682	Sun	28 May 1922	5737	Wed	18 May 1977	5792	Tue	11 May 2032	5847	Sun	1 Jun 2087	5902	Fri	25 May 2142	5957	Wed	17 May 2197
5683	Wed	16 May 1923	5738	Tue	6 Jun 1978	5793	Sun	29 May 2033	5848	Fri	21 May 2088	5903	Wed	15 May 2143	5958	Tue	5 Jun 2198
5684	Tue	3 Jun 1924	5739	Sun	27 May 1979	5794	Fri	19 May 2034	5849	Tue	10 May 2089	5904	Tue	2 Jun 2144	5959	Sun	26 May 2199
5685	Sun	24 May 1925	5740	Fri	16 May 1980	5795	Fri	8 Jun 2035	5850	Tue	30 May 2090	5905	Sun	23 May 2145	5960	Fri	16 May 2200
5686	Fri	14 May 1926	5741	Wed	3 Jun 1981	5796	Tue	27 May 2036	5851	Fri	18 May 2091	5906	Wed	11 May 2146	5961	Wed	3 Jun 2201
5687	Wed	1 Jun 1927	5742	Sun	23 May 1982	5797	Fri	15 May 2037	5852	Fri	6 Jun 2092	5907	Tue	30 May 2147	5962	Sun	23 May 2202
5688	Sun	20 May 1928	5743	Fri	13 May 1983	5798	Fri	4 Jun 2038	5853	Tue	26 May 2093	5908	Sun	19 May 2148	5963	Fri	13 May 2203
5689	Sun	9 Jun 1929	5744	Fri	1 Jun 1984	5799	Tue	24 May 2039	5854	Sun	16 May 2094	5909	Fri	6 Jun 2149	5964	Fri	1 Jun 2204
5690	Wed	28 May 1930	5745	Tue	21 May 1985	5800	Sun	13 May 2040	5855	Fri	3 Jun 2095	5910	Wed	27 May 2150	5965	Tue	21 May 2205
5691	Sun	17 May 1931	5746	Sun	8 Jun 1986	5801	Fri	31 May 2041	5856	Tue	22 May 2096	5911	Sun	16 May 2151	5966	Sun	8 Jun 2206
5692	Sun	5 Jun 1932	5747	Fri	29 May 1987	5802	Tue	20 May 2042	5857	Sun	12 May 2097	5912	Sun	4 Jun 2152	5967	Fri	29 May 2207
5693	Fri	26 May 1933	5748	Tue	17 May 1988	5803	Tue	9 Jun 2043	5858	Sun	1 Jun 2098	5913	Fri	25 May 2153	5968	Tue	17 May 2208
5694	Tue	15 May 1934	5749	Sun	4 Jun 1989	5804	Fri	27 May 2044	5859	Wed	20 May 2099	5914	Tue	14 May 2154	5969	Sun	4 Jun 2209
5695	Sun	2 Jun 1935	5750	Fri	25 May 1990	5805	Wed	17 May 2045	5860	Tue	8 Jun 2100	5915	Sun	1 Jun 2155	5970	Fri	25 May 2210
5696	Fri	22 May 1936	5751	Tue	14 May 1991	5806	Tue	5 Jun 2046	5861	Sun	29 May 2101	5916	Fri	21 May 2156	5971	Tue	14 May 2211
5697	Tue	11 May 1937	5752	Tue	2 Jun 1992	5807	Sun	26 May 2047	5862	Fri	19 May 2102	5917	Wed	8 Jun 2157	5972	Tue	2 Jun 2212
5698	Tue	31 May 1938	5753	Fri	21 May 1993	5808	Wed	13 May 2048	5863	Wed	6 Jun 2103	5918	Sun	28 May 2158	5973	Fri	21 May 2213
5699	Fri	19 May 1939	5754	Wed	11 May 1994	5809	Tue	1 Jun 2049	5864	Sun	25 May 2104	5919	Fri	18 May 2159	5974	Fri	10 Jun 2214
5700	Fri	7 Jun 1940	5755	Tue	30 May 1995	5810	Sun	22 May 2050	5865	Fri	15 May 2105	5920	Fri	6 Jun 2160	5975	Tue	30 May 2215
5701	Tue	27 May 1941	5756	Sun	19 May 1996	5811	Fri	12 May 2051	5866	Fri	4 Jun 2106	5921	Tue	26 May 2161	5976	Sun	19 May 2216
5702	Sun	17 May 1942	5757	Fri	6 Jun 1997	5812	Wed	29 May 2052	5867	Tue	24 May 2107	5922	Fri	14 May 2162	5977	Fri	6 Jun 2217
5703	Fri	4 Jun 1943	5758	Tue	26 May 1998	5813	Sun	18 May 2053	5868	Fri	11 May 2108	5923	Fri	3 Jun 2163	5978	Tue	26 May 2218
5704	Tue	23 May 1944	5759	Sun	16 May 1999	5814	Sun	7 Jun 2054	5869	Fri	31 May 2109	5924	Tue	22 May 2164	5979	Sun	16 May 2219
5705	Sun	13 May 1945	5760	Sun	4 Jun 2000	5815	Fri	28 May 2055	5870	Tue	20 May 2110	5925	Sun	12 May 2165	5980	Fri	2 Jun 2220
5706	Fri	31 May 1946	5761	Wed	23 May 2001	5816	Tue	16 May 2056	5871	Sun	7 Jun 2111	5926	Fri	30 May 2166	5981	Wed	23 May 2221
5707	Tue	20 May 1947	5762	Sun	12 May 2002	5817	Sun	3 Jun 2057	5872	Fri	27 May 2112	5927	Tue	19 May 2167	5982	Sun	12 May 2222
5708	Tue	8 Jun 1948	5763	Sun	1 Jun 2003	5818	Fri	24 May 2058	5873	Tue	16 May 2113	5928	Tue	7 Jun 2168	5983	Sun	1 Jun 2223
5709	Sun	29 May 1949	5764	Fri	21 May 2004	5819	Tue	13 May 2059	5874	Tue	5 Jun 2114	5929	Fri	26 May 2169	5984	Wed	19 May 2224
5710	Wed	17 May 1950	5765	Wed	8 Jun 2005	5820	Sun	30 May 2060	5875	Fri	24 May 2115	5930	Wed	16 May 2170	5985	Tue	7 Jun 2225
5711	Tue	5 Jun 1951	5766	Sun	28 May 2006	5821	Fri	20 May 2061	5876	Tue	12 May 2116	5931	Tue	4 Jun 2171	5986	Sun	28 May 2226
5712	Sun	25 May 1952	5767	Fri	18 May 2007	5822	Fri	9 Jun 2062	5877	Tue	1 Jun 2117	5932	Sun	24 May 2172	5987	Fri	18 May 2227
5713	Fri	15 May 1953	5768	Wed	4 Jun 2008	5823	Tue	29 May 2063	5878	Sun	22 May 2118	5933	Wed	12 May 2173	5988	Wed	4 Jun 2228
5714	Wed	2 Jun 1954	5769	Sun	24 May 2009	5824	Fri	16 May 2064	5879	Fri	9 Jun 2119	5934	Tue	31 May 2174	5989	Sun	24 May 2229
5715	Sun	22 May 1955	5770	Fri	14 May 2010	5825	Fri	5 Jun 2065	5880	Tue	28 May 2120	5935	Sun	21 May 2175	5990	Fri	14 May 2230
5716	Fri	11 May 1956	5771	Fri	3 Jun 2011	5826	Tue	25 May 2066	5881	Sun	18 May 2121	5936	Sun	9 Jun 2176	5991	Fri	3 Jun 2231
5717	Fri	31 May 1957	5772	Tue	22 May 2012	5827	Sun	15 May 2067	5882	Fri	5 Jun 2122	5937	Wed	28 May 2177	5992	Tue	22 May 2232
5718	Tue	20 May 1958	5773	Fri	10 May 2013	5828	Fri	1 Jun 2068	5883	Wed	26 May 2123	5938	Sun	17 May 2178	5993	Sun	9 Jun 2233
5719	Sun	7 Jun 1959	5774	Fri	30 May 2014	5829	Tue	21 May 2069	5884	Sun	14 May 2124	5939	Sun	6 Jun 2179	5994	Fri	30 May 2234
5720	Fri	27 May 1960	5775	Tue	19 May 2015	5830	Sun	11 May 2070	5885	Sun	3 Jun 2125	5940	Fri	26 May 2180	5995	Tue	19 May 2235
5721	Tue	16 May 1961	5776	Tue	7 Jun 2016	5831	Fri	29 May 2071	5886	Fri	24 May 2126	5941	Tue	15 May 2181	5996	Sun	5 Jun 2236
5722	Sun	3 Jun 1962	5777	Fri	26 May 2017	5832	Wed	18 May 2072	5887	Tue	13 May 2127	5942	Sun	2 Jun 2182	5997	Fri	26 May 2237
5723	Fri	24 May 1963	5778	Tue	15 May 2018	5833	Tue	6 Jun 2073	5888	Sun	30 May 2128	5943	Fri	23 May 2183	5998	Tue	15 May 2238
5724	Tue	12 May 1964	5779	Tue	4 Jun 2019	5834	Sun	27 May 2074	5889	Fri	20 May 2129	5944	Tue	11 May 2184	5999	Tue	4 Jun 2239
5725	Tue	1 Jun 1965	5780	Sun	24 May 2020	5835	Wed	15 May 2075	5890	Wed	7 Jun 2130	5945	Tue	31 May 2185			
5726	Fri	20 May 1966	5781	Wed	12 May 2021	5836	Tue	2 Jun 2076	5891	Sun	27 May 2131	5946	Fri	19 May 2186			
5727	Fri	9 Jun 1967	5782	Tue	31 May 2022	5837	Sun	23 May 2077	5892	Fri	16 May 2132	5947	Fri	8 Jun 2187			

Tamuz 1

5343	Tue	21 Jun	1583	5398	Sun	13 Jun	1638	5453	Sun	5 Jul	1693
5344	Sun	10 Jun	1584	5399	Sun	3 Jul	1639	5454	Thu	24 Jun	1694
5345	Fri	28 Jun	1585	5400	Thu	21 Jun	1640	5455	Tue	14 Jun	1695
5346	Tue	17 Jun	1586	5401	Sun	9 Jun	1641	5456	Sun	1 Jul	1696
5347	Tue	7 Jul	1587	5402	Sun	29 Jun	1642	5457	Thu	20 Jun	1697
5348	Sun	26 Jun	1588	5403	Thu	18 Jun	1643	5458	Tue	10 Jun	1698
5349	Thu	15 Jun	1589	5404	Tue	5 Jul	1644	5459	Sun	28 Jun	1699
5350	Tue	3 Jul	1590	5405	Sun	25 Jun	1645	5460	Fri	18 Jun	1700
5351	Sun	23 Jun	1591	5406	Thu	14 Jun	1646	5461	Thu	7 Jul	1701
5352	Thu	11 Jun	1592	5407	Thu	4 Jul	1647	5462	Tue	27 Jun	1702
5353	Thu	1 Jul	1593	5408	Sun	21 Jun	1648	5463	Fri	15 Jun	1703
5354	Sun	19 Jun	1594	5409	Fri	11 Jun	1649	5464	Thu	3 Jul	1704
5355	Thu	8 Jun	1595	5410	Thu	30 Jun	1650	5465	Tue	23 Jun	1705
5356	Thu	27 Jun	1596	5411	Tue	20 Jun	1651	5466	Sun	13 Jun	1706
5357	Tue	17 Jun	1597	5412	Fri	7 Jun	1652	5467	Fri	1 Jul	1707
5358	Sun	5 Jul	1598	5413	Thu	26 Jun	1653	5468	Tue	19 Jun	1708
5359	Thu	24 Jun	1599	5414	Tue	16 Jun	1654	5469	Sun	9 Jun	1709
5360	Tue	13 Jun	1600	5415	Tue	6 Jul	1655	5470	Sun	29 Jun	1710
5361	Sun	1 Jul	1601	5416	Fri	23 Jun	1656	5471	Thu	18 Jun	1711
5362	Thu	20 Jun	1602	5417	Tue	12 Jun	1657	5472	Tue	5 Jul	1712
5363	Tue	10 Jun	1603	5418	Tue	2 Jul	1658	5473	Sun	25 Jun	1713
5364	Tue	29 Jun	1604	5419	Sun	22 Jun	1659	5474	Thu	14 Jun	1714
5365	Fri	17 Jun	1605	5420	Thu	10 Jun	1660	5475	Tue	2 Jul	1715
5366	Thu	6 Jul	1606	5421	Tue	28 Jun	1661	5476	Sun	21 Jun	1716
5367	Tue	26 Jun	1607	5422	Sun	18 Jun	1662	5477	Thu	10 Jun	1717
5368	Sun	15 Jun	1608	5423	Fri	6 Jul	1663	5478	Thu	30 Jun	1718
5369	Fri	3 Jul	1609	5424	Tue	24 Jun	1664	5479	Sun	18 Jun	1719
5370	Tue	22 Jun	1610	5425	Sun	14 Jun	1665	5480	Sun	7 Jul	1720
5371	Sun	12 Jun	1611	5426	Sun	4 Jul	1666	5481	Thu	26 Jun	1721
5372	Sun	1 Jul	1612	5427	Thu	23 Jun	1667	5482	Tue	16 Jun	1722
5373	Thu	20 Jun	1613	5428	Sun	10 Jun	1668	5483	Sun	4 Jul	1723
5374	Sun	8 Jun	1614	5429	Sun	30 Jun	1669	5484	Thu	22 Jun	1724
5375	Sun	28 Jun	1615	5430	Thu	19 Jun	1670	5485	Tue	12 Jun	1725
5376	Thu	16 Jun	1616	5431	Tue	9 Jun	1671	5486	Sun	30 Jun	1726
5377	Tue	4 Jul	1617	5432	Sun	26 Jun	1672	5487	Fri	20 Jun	1727
5378	Sun	24 Jun	1618	5433	Thu	15 Jun	1673	5488	Tue	8 Jun	1728
5379	Thu	13 Jun	1619	5434	Thu	5 Jul	1674	5489	Tue	28 Jun	1729
5380	Thu	2 Jul	1620	5435	Tue	25 Jun	1675	5490	Fri	16 Jun	1730
5381	Sun	20 Jun	1621	5436	Fri	12 Jun	1676	5491	Thu	5 Jul	1731
5382	Thu	9 Jun	1622	5437	Thu	1 Jul	1677	5492	Tue	24 Jun	1732
5383	Thu	29 Jun	1623	5438	Tue	21 Jun	1678	5493	Sun	14 Jun	1733
5384	Tue	18 Jun	1624	5439	Sun	11 Jun	1679	5494	Fri	2 Jul	1734
5385	Sun	6 Jul	1625	5440	Fri	28 Jun	1680	5495	Tue	21 Jun	1735
5386	Thu	25 Jun	1626	5441	Tue	17 Jun	1681	5496	Sun	10 Jun	1736
5387	Tue	15 Jun	1627	5442	Tue	7 Jul	1682	5497	Sun	30 Jun	1737
5388	Sun	2 Jul	1628	5443	Fri	25 Jun	1683	5498	Thu	19 Jun	1738
5389	Fri	22 Jun	1629	5444	Tue	13 Jun	1684	5499	Tue	7 Jul	1739
5390	Tue	11 Jun	1630	5445	Tue	3 Jul	1685	5500	Sun	26 Jun	1740
5391	Tue	1 Jul	1631	5446	Sun	23 Jun	1686	5501	Thu	15 Jun	1741
5392	Sun	20 Jun	1632	5447	Thu	12 Jun	1687	5502	Tue	3 July	1742
5393	Thu	9 Jun	1633	5448	Tue	29 Jun	1688	5503	Sun	23 Jun	1743
5394	Tue	27 Jun	1634	5449	Sun	19 Jun	1689	5504	Thu	11 Jun	1744
5395	Sun	17 Jun	1635	5450	Thu	8 Jun	1690	5505	Thu	1 July	1745
5396	Fri	4 Jul	1636	5451	Thu	28 Jun	1691	5506	Sun	19 Jun	1746
5397	Tue	23 Jun	1637	5452	Sun	15 Jun	1692	5507	Fri	9 Jun	1747
5508	Thu	27 Jun	1748	5563	Tue	21 Jun	1803	5618	Sun	13 Jun	1858
5509	Tue	17 Jun	1749	5564	Sun	10 Jun	1804	5619	Sun	3 July	1859
5510	Sun	5 July	1750	5565	Fri	28 Jun	1805	5620	Thu	21 Jun	1860
5511	Thu	24 Jun	1751	5566	Tue	17 Jun	1806	5621	Sun	9 Jun	1861
5512	Tue	13 Jun	1752	5567	Tue	7 July	1807	5622	Sun	29 Jun	1862
5513	Tue	3 July	1753	5568	Sun	26 Jun	1808	5623	Thu	18 Jun	1863
5514	Fri	21 Jun	1754	5569	Thu	15 Jun	1809	5624	Tue	5 July	1864
5515	Tue	10 Jun	1755	5570	Tue	3 July	1810	5625	Sun	25 Jun	1865
5516	Tue	29 Jun	1756	5571	Sun	23 Jun	1811	5626	Thu	14 Jun	1866
5517	Sun	19 Jun	1757	5572	Thu	11 Jun	1812	5627	Thu	4 July	1867
5518	Fri	7 July	1758	5573	Tue	29 Jun	1813	5628	Sun	21 Jun	1868
5519	Tue	26 Jun	1759	5574	Sun	19 Jun	1814	5629	Thu	10 Jun	1869
5520	Sun	15 Jun	1760	5575	Sun	9 July	1815	5630	Thu	30 Jun	1870
5521	Fri	3 July	1761	5576	Thu	27 Jun	1816	5631	Tue	20 Jun	1871
5522	Tue	22 Jun	1762	5577	Sun	15 Jun	1817	5632	Sun	7 July	1872
5523	Sun	12 Jun	1763	5578	Sun	5 July	1818	5633	Thu	26 Jun	1873
5524	Sun	1 July	1764	5579	Thu	24 Jun	1819	5634	Tue	16 Jun	1874
5525	Thu	20 Jun	1765	5580	Tue	13 Jun	1820	5635	Sun	4 July	1875
5526	Sun	8 Jun	1766	5581	Sun	1 July	1821	5636	Fri	23 Jun	1876
5527	Sun	28 Jun	1767	5582	Thu	20 Jun	1822	5637	Tue	12 Jun	1877
5528	Thu	16 Jun	1768	5583	Tue	10 Jun	1823	5638	Tue	2 July	1878
5529	Thu	6 July	1769	5584	Sun	27 Jun	1824	5639	Sun	22 Jun	1879
5530	Sun	24 Jun	1770	5585	Fri	17 Jun	1825	5640	Thu	10 Jun	1880
5531	Thu	13 Jun	1771	5586	Thu	6 July	1826	5641	Tue	28 Jun	1881
5532	Thu	2 July	1772	5587	Tue	26 Jun	1827	5642	Sun	18 Jun	1882
5533	Tue	22 Jun	1773	5588	Fri	13 Jun	1828	5643	Fri	6 July	1883
5534	Fri	10 Jun	1774	5589	Thu	2 July	1829	5644	Tue	24 Jun	1884
5535	Thu	29 Jun	1775	5590	Tue	22 Jun	1830	5645	Sun	14 Jun	1885
5536	Tue	18 Jun	1776	5591	Sun	12 Jun	1831	5646	Sun	4 July	1886
5537	Sun	6 July	1777	5592	Fri	29 Jun	1832	5647	Thu	23 Jun	1887
5538	Fri	26 Jun	1778	5593	Tue	18 Jun	1833	5648	Sun	10 Jun	1888
5539	Tue	15 Jun	1779	5594	Tue	8 July	1834	5649	Sun	30 Jun	1889
5540	Tue	4 July	1780	5595	Sun	28 Jun	1835	5650	Thu	19 Jun	1890
5541	Sun	24 Jun	1781	5596	Thu	16 Jun	1836	5651	Tue	7 July	1891
5542	Thu	13 Jun	1782	5597	Tue	4 July	1837	5652	Sun	26 Jun	1892
5543	Tue	1 July	1783	5598	Sun	24 Jun	1838	5653	Thu	15 Jun	1893
5544	Sun	20 Jun	1784	5599	Thu	13 Jun	1839	5654	Thu	5 July	1894
5545	Thu	9 Jun	1785	5600	Thu	2 July	1840	5655	Sun	23 Jun	1895
5546	Tue	27 Jun	1786	5601	Sun	20 Jun	1841	5656	Fri	12 Jun	1896
5547	Sun	17 Jun	1787	5602	Thu	9 Jun	1842	5657	Thu	1 July	1897
5548	Sun	6 July	1788	5603	Thu	29 Jun	1843	5658	Tue	21 Jun	1898
5549	Thu	25 Jun	1789	5604	Tue	18 Jun	1844	5659	Fri	9 Jun	1899
5550	Sun	13 Jun	1790	5605	Sun	6 July	1845	5660	Thu	28 Jun	1900
5551	Sun	3 July	1791	5606	Thu	25 Jun	1846	5661	Tue	18 Jun	1901
5552	Thu	21 Jun	1792	5607	Tue	15 Jun	1847	5662	Sun	6 July	1902
5553	Tue	11 Jun	1793	5608	Sun	2 July	1848	5663	Fri	26 Jun	1903
5554	Sun	29 Jun	1794	5609	Thu	21 Jun	1849	5664	Tue	14 Jun	1904
5555	Thu	18 Jun	1795	5610	Tue	11 Jun	1850	5665	Tue	4 July	1905
5556	Thu	7 July	1796	5611	Tue	1 July	1851	5666	Sun	24 Jun	1906
5557	Sun	25 Jun	1797	5612	Fri	18 Jun	1852	5667	Thu	13 Jun	1907
5558	Fri	15 Jun	1798	5613	Thu	7 July	1853	5668	Tue	30 Jun	1908
5559	Thu	4 July	1799	5614	Tue	27 Jun	1854	5669	Sun	20 Jun	1909
5560	Tue	24 Jun	1800	5615	Sun	17 Jun	1855	5670	Fri	8 July	1910
5561	Fri	12 Jun	1801	5616	Fri	4 July	1856	5671	Tue	27 Jun	1911
5562	Thu	1 July	1802	5617	Tue	23 Jun	1857	5672	Sun	16 Jun	1912

5673	Sun	6 July	1913	5728	Thu	27 Jun	1968	5783	Tue	20 Jun	2023	5838	Sun	12 Jun	2078	5893	Sun	5 July	2133	5948	Thu	26 Jun	2188
5674	Thu	25 Jun	1914	5729	Tue	17 Jun	1969	5784	Sun	7 July	2024	5839	Fri	30 Jun	2079	5894	Thu	24 Jun	2134	5949	Tue	16 Jun	2189
5675	Sun	13 Jun	1915	5730	Sun	5 July	1970	5785	Fri	27 Jun	2025	5840	Tue	18 Jun	2080	5895	Sun	12 Jun	2135	5950	Sun	4 July	2190
5676	Sun	2 July	1916	5731	Thu	24 Jun	1971	5786	Tue	16 Jun	2026	5841	Tue	8 July	2081	5896	Sun	1 July	2136	5951	Thu	23 Jun	2191
5677	Thu	21 Jun	1917	5732	Tue	13 Jun	1972	5787	Tue	6 July	2027	5842	Sun	28 Jun	2082	5897	Thu	20 Jun	2137	5952	Tue	12 Jun	2192
5678	Tue	11 Jun	1918	5733	Sun	1 July	1973	5788	Sun	25 Jun	2028	5843	Thu	17 Jun	2083	5898	Tue	8 July	2138	5953	Sun	30 Jun	2193
5679	Sun	29 Jun	1919	5734	Fri	21 Jun	1974	5789	Thu	14 Jun	2029	5844	Tue	4 July	2084	5899	Sun	28 Jun	2139	5954	Thu	19 Jun	2194
5680	Thu	17 Jun	1920	5735	Tue	10 Jun	1975	5790	Tue	2 July	2030	5845	Sun	24 Jun	2085	5900	Thu	16 Jun	2140	5955	Thu	9 July	2195
5681	Thu	7 July	1921	5736	Tue	29 Jun	1976	5791	Sun	22 Jun	2031	5846	Thu	13 Jun	2086	5901	Thu	6 July	2141	5956	Tue	28 Jun	2196
5682	Tue	27 Jun	1922	5737	Fri	17 Jun	1977	5792	Thu	10 Jun	2032	5847	Tue	1 July	2087	5902	Sun	24 Jun	2142	5957	Fri	16 Jun	2197
5683	Fri	15 Jun	1923	5738	Thu	6 July	1978	5793	Tue	28 Jun	2033	5848	Sun	20 Jun	2088	5903	Fri	14 Jun	2143	5958	Thu	5 July	2198
5684	Thu	3 July	1924	5739	Tue	26 Jun	1979	5794	Sun	18 Jun	2034	5849	Thu	9 Jun	2089	5904	Thu	2 July	2144	5959	Tue	25 Jun	2199
5685	Tue	23 Jun	1925	5740	Sun	15 Jun	1980	5795	Sun	8 July	2035	5850	Thu	29 Jun	2090	5905	Tue	22 Jun	2145	5960	Sun	15 Jun	2200
5686	Sun	13 Jun	1926	5741	Fri	3 July	1981	5796	Thu	26 Jun	2036	5851	Sun	17 Jun	2091	5906	Fri	10 Jun	2146	5961	Fri	3 July	2201
5687	Fri	1 July	1927	5742	Tue	22 Jun	1982	5797	Sun	14 Jun	2037	5852	Sun	6 July	2092	5907	Thu	29 Jun	2147	5962	Tue	22 Jun	2202
5688	Tue	19 Jun	1928	5743	Sun	12 Jun	1983	5798	Sun	4 July	2038	5853	Thu	25 Jun	2093	5908	Tue	18 Jun	2148	5963	Sun	12 Jun	2203
5689	Tue	9 July	1929	5744	Sun	1 July	1984	5799	Thu	23 Jun	2039	5854	Tue	15 Jun	2094	5909	Sun	6 July	2149	5964	Sun	1 July	2204
5690	Fri	27 Jun	1930	5745	Thu	20 Jun	1985	5800	Tue	12 Jun	2040	5855	Sun	3 July	2095	5910	Fri	26 Jun	2150	5965	Thu	20 Jun	2205
5691	Tue	16 Jun	1931	5746	Tue	8 July	1986	5801	Sun	30 Jun	2041	5856	Thu	21 Jun	2096	5911	Tue	15 Jun	2151	5966	Tue	8 July	2206
5692	Tue	5 July	1932	5747	Sun	28 Jun	1987	5802	Thu	19 Jun	2042	5857	Tue	11 Jun	2097	5912	Tue	4 July	2152	5967	Sun	28 Jun	2207
5693	Sun	25 Jun	1933	5748	Thu	16 Jun	1988	5803	Thu	9 July	2043	5858	Tue	1 July	2098	5913	Sun	24 Jun	2153	5968	Thu	16 Jun	2208
5694	Thu	14 Jun	1934	5749	Tue	4 July	1989	5804	Sun	26 Jun	2044	5859	Fri	19 Jun	2099	5914	Thu	13 Jun	2154	5969	Tue	4 July	2209
5695	Tue	2 July	1935	5750	Sun	24 Jun	1990	5805	Fri	16 Jun	2045	5860	Thu	8 July	2100	5915	Tue	1 July	2155	5970	Sun	24 Jun	2210
5696	Sun	21 Jun	1936	5751	Thu	13 Jun	1991	5806	Thu	5 July	2046	5861	Tue	28 Jun	2101	5916	Sun	20 Jun	2156	5971	Thu	13 Jun	2211
5697	Thu	10 Jun	1937	5752	Thu	2 July	1992	5807	Tue	25 Jun	2047	5862	Sun	18 Jun	2102	5917	Fri	8 July	2157	5972	Thu	2 July	2212
5698	Thu	30 Jun	1938	5753	Sun	20 Jun	1993	5808	Fri	12 Jun	2048	5863	Fri	6 July	2103	5918	Tue	27 Jun	2158	5973	Sun	20 Jun	2213
5699	Sun	18 Jun	1939	5754	Fri	10 Jun	1994	5809	Thu	1 July	2049	5864	Tue	24 Jun	2104	5919	Sun	17 Jun	2159	5974	Sun	10 July	2214
5700	Sun	7 July	1940	5755	Thu	29 Jun	1995	5810	Tue	21 Jun	2050	5865	Sun	14 Jun	2105	5920	Sun	6 July	2160	5975	Thu	29 Jun	2215
5701	Thu	26 Jun	1941	5756	Tue	18 Jun	1996	5811	Sun	11 Jun	2051	5866	Sun	4 July	2106	5921	Thu	25 Jun	2161	5976	Tue	18 Jun	2216
5702	Tue	16 Jun	1942	5757	Sun	6 July	1997	5812	Fri	28 Jun	2052	5867	Thu	23 Jun	2107	5922	Sun	13 Jun	2162	5977	Sun	6 July	2217
5703	Sun	4 July	1943	5758	Thu	25 Jun	1998	5813	Tue	17 Jun	2053	5868	Sun	10 Jun	2108	5923	Sun	3 July	2163	5978	Thu	25 Jun	2218
5704	Thu	22 Jun	1944	5759	Tue	15 Jun	1999	5814	Tue	7 July	2054	5869	Sun	30 Jun	2109	5924	Thu	21 Jun	2164	5979	Tue	15 Jun	2219
5705	Tue	12 Jun	1945	5760	Tue	4 July	2000	5815	Sun	27 Jun	2055	5870	Thu	19 Jun	2110	5925	Tue	11 Jun	2165	5980	Sun	2 July	2220
5706	Sun	30 Jun	1946	5761	Fri	22 Jun	2001	5816	Thu	15 Jun	2056	5871	Tue	7 July	2111	5926	Sun	29 Jun	2166	5981	Fri	22 Jun	2221
5707	Thu	19 Jun	1947	5762	Tue	11 Jun	2002	5817	Tue	3 July	2057	5872	Sun	26 Jun	2112	5927	Thu	18 Jun	2167	5982	Tue	11 Jun	2222
5708	Thu	8 July	1948	5763	Tue	1 July	2003	5818	Sun	23 Jun	2058	5873	Thu	15 Jun	2113	5928	Thu	7 July	2168	5983	Tue	1 July	2223
5709	Tue	28 Jun	1949	5764	Sun	20 Jun	2004	5819	Thu	12 Jun	2059	5874	Thu	5 July	2114	5929	Sun	25 Jun	2169	5984	Fri	18 Jun	2224
5710	Fri	16 Jun	1950	5765	Fri	8 July	2005	5820	Tue	29 Jun	2060	5875	Sun	23 Jun	2115	5930	Fri	15 Jun	2170	5985	Thu	7 July	2225
5711	Thu	5 July	1951	5766	Tue	27 Jun	2006	5821	Sun	19 Jun	2061	5876	Thu	11 Jun	2116	5931	Thu	4 July	2171	5986	Tue	27 Jun	2226
5712	Tue	24 Jun	1952	5767	Sun	17 Jun	2007	5822	Sun	9 July	2062	5877	Thu	1 July	2117	5932	Tue	23 Jun	2172	5987	Sun	17 Jun	2227
5713	Sun	14 Jun	1953	5768	Fri	4 July	2008	5823	Thu	28 Jun	2063	5878	Tue	21 Jun	2118	5933	Fri	11 Jun	2173	5988	Fri	4 July	2228
5714	Fri	2 July	1954	5769	Tue	23 Jun	2009	5824	Sun	15 Jun	2064	5879	Sun	9 July	2119	5934	Thu	30 Jun	2174	5989	Tue	23 Jun	2229
5715	Tue	21 Jun	1955	5770	Sun	13 Jun	2010	5825	Sun	5 July	2065	5880	Thu	27 Jun	2120	5935	Tue	20 Jun	2175	5990	Sun	13 Jun	2230
5716	Sun	10 Jun	1956	5771	Sun	3 July	2011	5826	Thu	24 Jun	2066	5881	Tue	17 Jun	2121	5936	Tue	9 July	2176	5991	Sun	3 July	2231
5717	Sun	30 Jun	1957	5772	Thu	21 Jun	2012	5827	Tue	14 Jun	2067	5882	Sun	5 July	2122	5937	Fri	27 Jun	2177	5992	Thu	21 Jun	2232
5718	Thu	19 Jun	1958	5773	Sun	9 Jun	2013	5828	Sun	1 July	2068	5883	Fri	25 Jun	2123	5938	Tue	16 Jun	2178	5993	Tue	9 July	2233
5719	Tue	7 July	1959	5774	Sun	29 Jun	2014	5829	Thu	20 Jun	2069	5884	Tue	13 Jun	2124	5939	Tue	6 July	2179	5994	Sun	29 Jun	2234
5720	Sun	26 Jun	1960	5775	Thu	18 Jun	2015	5830	Tue	10 Jun	2070	5885	Tue	3 July	2125	5940	Sun	25 Jun	2180	5995	Thu	18 Jun	2235
5721	Thu	15 Jun	1961	5776	Thu	7 July	2016	5831	Sun	28 Jun	2071	5886	Sun	23 Jun	2126	5941	Thu	14 Jun	2181	5996	Tue	5 July	2236
5722	Tue	3 July	1962	5777	Sun	25 Jun	2017	5832	Fri	17 Jun	2072	5887	Thu	12 Jun	2127	5942	Tue	2 July	2182	5997	Sun	25 Jun	2237
5723	Sun	23 Jun	1963	5778	Thu	14 Jun	2018	5833	Thu	6 July	2073	5888	Tue	29 Jun	2128	5943	Sun	22 Jun	2183	5998	Thu	14 Jun	2238
5724	Thu	11 Jun	1964	5779	Thu	4 July	2019	5834	Tue	26 Jun	2074	5889	Sun	19 Jun	2129	5944	Thu	10 Jun	2184	5999	Thu	4 July	2239
5725	Thu	1 July	1965	5780	Tue	23 Jun	2020	5835	Fri	14 Jun	2075	5890	Fri	7 July	2130	5945	Thu	30 Jun	2185				
5726	Sun	19 Jun	1966	5781	Fri	11 Jun	2021	5836	Thu	2 July	2076	5891	Tue	26 Jun	2131	5946	Sun	18 Jun	2186				
5727	Sun	9 July	1967	5782	Thu	30 Jun	2022	5837	Tue	22 Jun	2077	5892	Sun	15 Jun	2132	5947	Sun	8 July	2187				

5343 Wed 20 Jul 1583	5398 Mon 12 Jul 1638	5453 Mon 3 Aug 1693	5508 Fri 26 July 1748	5563 Wed 20 July 1803	5618 Mon 12 July 1858
5344 Mon 9 Jul 1584	5399 Mon 1 Aug 1639	5454 Fri 23 Jul 1694	5509 Wed 16 July 1749	5564 Mon 9 July 1804	5619 Mon 1 Aug 1859
5345 Sha 27 Jul 1585	5400 Fri 20 Jul 1640	5455 Wed 13 Jul 1695	5510 Mon 3 Aug 1750	5565 Sha 27 July 1805	5620 Fri 20 July 1860
5346 Wed 16 Jul 1586	5401 Mon 8 Jul 1641	5456 Mon 30 Jul 1696	5511 Fri 23 July 1751	5566 Wed 16 July 1806	5621 Mon 8 July 1861
5347 Wed 5 Aug 1587	5402 Mon 28 Jul 1642	5457 Fri 19 Jul 1697	5512 Wed 12 July 1752	5567 Wed 5 Aug 1807	5622 Mon 28 July 1862
5348 Mon 25 Jul 1588	5403 Fri 17 Jul 1643	5458 Wed 9 Jul 1698	5513 Wed 1 Aug 1753	5568 Mon 25 July 1808	5623 Fri 17 July 1863
5349 Fri 14 Jul 1589	5404 Wed 3 Aug 1644	5459 Mon 27 Jul 1699	5514 Sha 20 July 1754	5569 Fri 14 July 1809	5624 Wed 3 Aug 1864
5350 Wed 1 Aug 1590	5405 Mon 24 Jul 1645	5460 Sha 17 Jul 1700	5515 Wed 9 July 1755	5570 Wed 1 Aug 1810	5625 Mon 24 July 1865
5351 Mon 22 Jul 1591	5406 Fri 13 Jul 1646	5461 Fri 5 Aug 1701	5516 Wed 28 July 1756	5571 Mon 22 July 1811	5626 Fri 13 July 1866
5352 Fri 10 Jul 1592	5407 Fri 2 Aug 1647	5462 Wed 26 Jul 1702	5517 Mon 18 July 1757	5572 Fri 10 July 1812	5627 Fri 2 Aug 1867
5353 Fri 30 Jul 1593	5408 Mon 20 Jul 1648	5463 Sha 14 Jul 1703	5518 Sha 5 Aug 1758	5573 Wed 28 July 1813	5628 Mon 20 July 1868
5354 Mon 18 Jul 1594	5409 Sha 10 Jul 1649	5464 Fri 1 Aug 1704	5519 Wed 25 July 1759	5574 Mon 18 July 1814	5629 Fri 9 July 1869
5355 Fri 7 Jul 1595	5410 Fri 29 Jul 1650	5465 Wed 22 Jul 1705	5520 Mon 14 July 1760	5575 Mon 7 Aug 1815	5630 Fri 29 July 1870
5356 Fri 26 Jul 1596	5411 Wed 19 Jul 1651	5466 Mon 12 Jul 1706	5521 Sha 1 Aug 1761	5576 Fri 26 July 1816	5631 Wed 19 July 1871
5357 Wed 16 Jul 1597	5412 Sha 6 Jul 1652	5467 Sha 30 Jul 1707	5522 Wed 21 July 1762	5577 Mon 14 July 1817	5632 Mon 5 Aug 1872
5358 Mon 3 Aug 1598	5413 Fri 25 Jul 1653	5468 Wed 18 Jul 1708	5523 Mon 11 July 1763	5578 Mon 3 Aug 1818	5633 Fri 25 July 1873
5359 Fri 23 Jul 1599	5414 Wed 15 Jul 1654	5469 Mon 8 Jul 1709	5524 Mon 30 July 1764	5579 Fri 23 July 1819	5634 Wed 15 July 1874
5360 Wed 12 Jul 1600	5415 Wed 4 Aug 1655	5470 Mon 28 Jul 1710	5525 Fri 19 July 1765	5580 Wed 12 July 1820	5635 Mon 2 Aug 1875
5361 Mon 30 Jul 1601	5416 Sha 22 Jul 1656	5471 Fri 17 Jul 1711	5526 Mon 7 July 1766	5581 Mon 30 July 1821	5636 Sha 22 July 1876
5362 Fri 19 Jul 1602	5417 Wed 11 Jul 1657	5472 Wed 3 Aug 1712	5527 Mon 27 July 1767	5582 Fri 19 July 1822	5637 Wed 11 July 1877
5363 Wed 9 Jul 1603	5418 Wed 31 Jul 1658	5473 Mon 24 Jul 1713	5528 Fri 15 July 1768	5583 Wed 9 July 1823	5638 Wed 31 July 1878
5364 Wed 28 Jul 1604	5419 Mon 21 Jul 1659	5474 Fri 13 Jul 1714	5529 Fri 4 Aug 1769	5584 Mon 26 July 1824	5639 Mon 21 July 1879
5365 Sha 16 Jul 1605	5420 Fri 9 Jul 1660	5475 Wed 31 Jul 1715	5530 Mon 23 July 1770	5585 Sha 16 July 1825	5640 Fri 9 July 1880
5366 Fri 4 Aug 1606	5421 Wed 27 Jul 1661	5476 Mon 20 Jul 1716	5531 Fri 12 July 1771	5586 Fri 4 Aug 1826	5641 Wed 27 July 1881
5367 Wed 25 Jul 1607	5422 Mon 17 Jul 1662	5477 Fri 9 Jul 1717	5532 Fri 31 July 1772	5587 Wed 25 July 1827	5642 Mon 17 July 1882
5368 Mon 14 Jul 1608	5423 Sha 4 Aug 1663	5478 Fri 29 Jul 1718	5533 Wed 21 July 1773	5588 Sha 12 July 1828	5643 Sha 4 Aug 1883
5369 Sha 1 Aug 1609	5424 Wed 23 Jul 1664	5479 Mon 17 Jul 1719	5534 Sha 9 July 1774	5589 Fri 31 July 1829	5644 Wed 23 July 1884
5370 Wed 21 Jul 1610	5425 Mon 13 Jul 1665	5480 Mon 5 Aug 1720	5535 Fri 28 July 1775	5590 Wed 21 July 1830	5645 Mon 13 July 1885
5371 Mon 11 Jul 1611	5426 Mon 2 Aug 1666	5481 Fri 25 Jul 1721	5536 Wed 17 July 1776	5591 Mon 11 July 1831	5646 Mon 2 Aug 1886
5372 Mon 30 Jul 1612	5427 Fri 22 Jul 1667	5482 Wed 15 Jul 1722	5537 Mon 4 Aug 1777	5592 Sha 28 July 1832	5647 Fri 22 July 1887
5373 Fri 19 Jul 1613	5428 Mon 9 Jul 1668	5483 Mon 2 Aug 1723	5538 Sha 25 July 1778	5593 Wed 17 July 1833	5648 Mon 9 July 1888
5374 Mon 7 Jul 1614	5429 Mon 29 Jul 1669	5484 Fri 21 Jul 1724	5539 Wed 14 July 1779	5594 Wed 6 Aug 1834	5649 Mon 29 July 1889
5375 Mon 27 Jul 1615	5430 Fri 18 Jul 1670	5485 Wed 11 Jul 1725	5540 Wed 2 Aug 1780	5595 Mon 27 July 1835	5650 Fri 18 July 1890
5376 Fri 15 Jul 1616	5431 Wed 8 Jul 1671	5486 Mon 29 Jul 1726	5541 Mon 23 July 1781	5596 Fri 15 July 1836	5651 Wed 5 Aug 1891
5377 Wed 2 Aug 1617	5432 Mon 25 Jul 1672	5487 Sha 19 Jul 1727	5542 Fri 12 July 1782	5597 Wed 2 Aug 1837	5652 Mon 25 July 1892
5378 Mon 23 Jul 1618	5433 Fri 14 Jul 1673	5488 Wed 7 Jul 1728	5543 Wed 30 July 1783	5598 Mon 23 July 1838	5653 Fri 14 July 1893
5379 Fri 12 Jul 1619	5434 Fri 3 Aug 1674	5489 Wed 27 Jul 1729	5544 Mon 19 July 1784	5599 Fri 12 July 1839	5654 Fri 3 Aug 1894
5380 Fri 31 Jul 1620	5435 Wed 24 Jul 1675	5490 Sha 15 Jul 1730	5545 Fri 8 July 1785	5600 Fri 31 July 1840	5655 Mon 22 July 1895
5381 Mon 19 Jul 1621	5436 Sha 11 Jul 1676	5491 Fri 3 Aug 1731	5546 Wed 26 July 1786	5601 Mon 19 July 1841	5656 Sha 11 July 1896
5382 Fri 8 Jul 1622	5437 Fri 30 Jul 1677	5492 Wed 23 Jul 1732	5547 Mon 16 July 1787	5602 Fri 8 July 1842	5657 Fri 30 July 1897
5383 Fri 28 Jul 1623	5438 Wed 20 Jul 1678	5493 Mon 13 Jul 1733	5548 Mon 4 Aug 1788	5603 Fri 28 July 1843	5658 Wed 20 July 1898
5384 Wed 17 Jul 1624	5439 Mon 10 Jul 1679	5494 Sha 31 Jul 1734	5549 Fri 24 July 1789	5604 Wed 17 July 1844	5659 Sha 8 July 1899
5385 Mon 4 Aug 1625	5440 Sha 27 Jul 1680	5495 Wed 20 Jul 1735	5550 Mon 12 July 1790	5605 Mon 4 Aug 1845	5660 Fri 27 July 1900
5386 Fri 24 Jul 1626	5441 Wed 16 Jul 1681	5496 Mon 9 Jul 1736	5551 Mon 1 Aug 1791	5606 Fri 24 July 1846	5661 Wed 17 July 1901
5387 Wed 14 Jul 1627	5442 Wed 5 Aug 1682	5497 Mon 29 Jul 1737	5552 Fri 20 July 1792	5607 Wed 14 July 1847	5662 Mon 4 Aug 1902
5388 Mon 31 Jul 1628	5443 Sha 24 Jul 1683	5498 Fri 18 Jul 1738	5553 Wed 10 July 1793	5608 Mon 31 July 1848	5663 Sha 25 July 1903
5389 Sha 21 Jul 1629	5444 Wed 12 Jul 1684	5499 Wed 5 Aug 1739	5554 Mon 28 July 1794	5609 Fri 20 July 1849	5664 Wed 13 July 1904
5390 Wed 10 Jul 1630	5445 Wed 1 Aug 1685	5500 Mon 25 July 1740	5555 Fri 17 July 1795	5610 Wed 10 July 1850	5665 Wed 2 Aug 1905
5391 Wed 30 Jul 1631	5446 Mon 22 Jul 1686	5501 Fri 14 July 1741	5556 Fri 5 Aug 1796	5611 Wed 30 July 1851	5666 Mon 23 July 1906
5392 Mon 19 Jul 1632	5447 Fri 11 Jul 1687	5502 Wed 1 Aug 1742	5557 Mon 24 July 1797	5612 Sha 17 July 1852	5667 Fri 12 July 1907
5393 Fri 8 Jul 1633	5448 Wed 28 Jul 1688	5503 Mon 22 July 1743	5558 Sha 14 July 1798	5613 Fri 5 Aug 1853	5668 Wed 29 July 1908
5394 Wed 26 Jul 1634	5449 Mon 18 Jul 1689	5504 Fri 10 July 1744	5559 Fri 2 Aug 1799	5614 Wed 26 July 1854	5669 Mon 19 July 1909
5395 Mon 16 Jul 1635	5450 Fri 7 Jul 1690	5505 Fri 30 July 1745	5560 Wed 23 July 1800	5615 Mon 16 July 1855	5670 Sha 6 Aug 1910
5396 Sha 2 Aug 1636	5451 Fri 27 Jul 1691	5506 Mon 18 July 1746	5561 Sha 11 July 1801	5616 Sha 2 Aug 1856	5671 Wed 26 July 1911
5397 Wed 22 Jul 1637	5452 Mon 14 Jul 1692	5507 Sha 8 July 1747	5562 Fri 30 July 1802	5617 Wed 22 July 1857	5672 Mon 15 July 1912

5673 Mon 4 Aug 1913	5728 Fri 26 July 1968	5783 Wed 19 July 2023	5838 Mon 11 July 2078	5893 Mon 3 Aug 2133	5948 Fri 25 July 2188
5674 Fri 24 July 1914	5729 Wed 16 July 1969	5784 Mon 5 Aug 2024	5839 Sha 29 July 2079	5894 Fri 23 July 2134	5949 Wed 15 July 2189
5675 Mon 12 July 1915	5730 Mon 3 Aug 1970	5785 Sha 26 July 2025	5840 Wed 17 July 2080	5895 Mon 11 July 2135	5950 Mon 2 Aug 2190
5676 Mon 31 July 1916	5731 Fri 23 July 1971	5786 Wed 15 July 2026	5841 Wed 6 Aug 2081	5896 Mon 30 July 2136	5951 Fri 22 July 2191
5677 Fri 20 July 1917	5732 Wed 12 July 1972	5787 Wed 4 Aug 2027	5842 Mon 27 July 2082	5897 Fri 19 July 2137	5952 Wed 11 July 2192
5678 Wed 10 July 1918	5733 Mon 30 July 1973	5788 Mon 24 July 2028	5843 Fri 16 July 2083	5898 Wed 6 Aug 2138	5953 Mon 29 July 2193
5679 Mon 28 July 1919	5734 Sha 20 July 1974	5789 Fri 13 July 2029	5844 Wed 2 Aug 2084	5899 Mon 27 July 2139	5954 Fri 18 July 2194
5680 Fri 16 July 1920	5735 Wed 9 July 1975	5790 Wed 31 July 2030	5845 Mon 23 July 2085	5900 Fri 15 July 2140	5955 Fri 7 Aug 2195
5681 Fri 5 Aug 1921	5736 Wed 28 July 1976	5791 Mon 21 July 2031	5846 Fri 12 July 2086	5901 Fri 4 Aug 2141	5956 Wed 27 July 2196
5682 Wed 26 July 1922	5737 Sha 16 July 1977	5792 Fri 9 July 2032	5847 Wed 30 July 2087	5902 Mon 23 July 2142	5957 Sha 15 July 2197
5683 Sha 14 July 1923	5738 Fri 4 Aug 1978	5793 Wed 27 July 2033	5848 Mon 19 July 2088	5903 Sha 13 July 2143	5958 Fri 3 Aug 2198
5684 Fri 1 Aug 1924	5739 Wed 25 July 1979	5794 Mon 17 July 2034	5849 Fri 8 July 2089	5904 Fri 31 July 2144	5959 Wed 24 July 2199
5685 Wed 22 July 1925	5740 Mon 14 July 1980	5795 Mon 6 Aug 2035	5850 Fri 28 July 2090	5905 Wed 21 July 2145	5960 Mon 14 July 2200
5686 Mon 12 July 1926	5741 Sha 1 Aug 1981	5796 Fri 25 July 2036	5851 Mon 16 July 2091	5906 Sha 9 July 2146	5961 Sha 1 Aug 2201
5687 Sha 30 July 1927	5742 Wed 21 July 1982	5797 Mon 13 July 2037	5852 Mon 4 Aug 2092	5907 Fri 28 July 2147	5962 Wed 21 July 2202
5688 Wed 18 July 1928	5743 Mon 11 July 1983	5798 Mon 2 Aug 2038	5853 Fri 24 July 2093	5908 Wed 17 July 2148	5963 Mon 11 July 2203
5689 Wed 7 Aug 1929	5744 Mon 30 July 1984	5799 Fri 22 July 2039	5854 Wed 14 July 2094	5909 Mon 4 Aug 2149	5964 Mon 30 July 2204
5690 Sha 26 July 1930	5745 Fri 19 July 1985	5800 Wed 11 July 2040	5855 Mon 1 Aug 2095	5910 Sha 25 July 2150	5965 Fri 19 July 2205
5691 Wed 15 July 1931	5746 Wed 6 Aug 1986	5801 Mon 29 July 2041	5856 Fri 20 July 2096	5911 Wed 14 July 2151	5966 Wed 6 Aug 2206
5692 Wed 3 Aug 1932	5747 Mon 27 July 1987	5802 Fri 18 July 2042	5857 Wed 10 July 2097	5912 Wed 2 Aug 2152	5967 Mon 27 July 2207
5693 Mon 24 July 1933	5748 Fri 15 July 1988	5803 Fri 7 Aug 2043	5858 Wed 30 July 2098	5913 Mon 23 July 2153	5968 Fri 15 July 2208
5694 Fri 13 July 1934	5749 Wed 2 Aug 1989	5804 Mon 25 July 2044	5859 Sha 18 July 2099	5914 Fri 12 July 2154	5969 Wed 2 Aug 2209
5695 Wed 31 July 1935	5750 Mon 23 July 1990	5805 Sha 15 July 2045	5860 Fri 6 Aug 2100	5915 Wed 30 July 2155	5970 Mon 23 July 2210
5696 Mon 20 July 1936	5751 Fri 12 July 1991	5806 Fri 3 Aug 2046	5861 Wed 27 July 2101	5916 Mon 19 July 2156	5971 Fri 12 July 2211
5697 Fri 9 July 1937	5752 Fri 31 July 1992	5807 Wed 24 July 2047	5862 Mon 17 July 2102	5917 Sha 6 Aug 2157	5972 Fri 31 July 2212
5698 Fri 29 July 1938	5753 Mon 19 July 1993	5808 Sha 11 July 2048	5863 Sha 4 Aug 2103	5918 Wed 26 July 2158	5973 Mon 19 July 2213
5699 Mon 17 July 1939	5754 Sha 9 July 1994	5809 Fri 30 July 2049	5864 Wed 23 July 2104	5919 Mon 16 July 2159	5974 Mon 8 Aug 2214
5700 Mon 5 Aug 1940	5755 Fri 28 July 1995	5810 Wed 20 July 2050	5865 Mon 13 July 2105	5920 Mon 4 Aug 2160	5975 Fri 28 July 2215
5701 Fri 25 July 1941	5756 Wed 17 July 1996	5811 Mon 10 July 2051	5866 Mon 2 Aug 2106	5921 Fri 24 July 2161	5976 Wed 17 July 2216
5702 Wed 15 July 1942	5757 Mon 4 Aug 1997	5812 Sha 27 July 2052	5867 Fri 22 July 2107	5922 Mon 12 July 2162	5977 Mon 4 Aug 2217
5703 Mon 2 Aug 1943	5758 Fri 24 July 1998	5813 Wed 16 July 2053	5868 Mon 9 July 2108	5923 Mon 1 Aug 2163	5978 Fri 24 July 2218
5704 Fri 21 July 1944	5759 Wed 14 July 1999	5814 Wed 5 Aug 2054	5869 Mon 29 July 2109	5924 Fri 20 July 2164	5979 Wed 14 July 2219
5705 Wed 11 July 1945	5760 Wed 2 Aug 2000	5815 Mon 26 July 2055	5870 Fri 18 July 2110	5925 Wed 10 July 2165	5980 Mon 31 July 2220
5706 Mon 29 July 1946	5761 Sha 21 July 2001	5816 Fri 14 July 2056	5871 Wed 5 Aug 2111	5926 Mon 28 July 2166	5981 Sha 21 July 2221
5707 Fri 18 July 1947	5762 Wed 10 July 2002	5817 Wed 1 Aug 2057	5872 Mon 25 July 2112	5927 Fri 17 July 2167	5982 Wed 10 July 2222
5708 Fri 6 Aug 1948	5763 Wed 30 July 2003	5818 Mon 22 July 2058	5873 Fri 14 July 2113	5928 Fri 5 Aug 2168	5983 Wed 30 July 2223
5709 Wed 27 July 1949	5764 Mon 19 July 2004	5819 Fri 11 July 2059	5874 Fri 3 Aug 2114	5929 Mon 24 July 2169	5984 Sha 17 July 2224
5710 Sha 15 July 1950	5765 Sha 6 Aug 2005	5820 Wed 28 July 2060	5875 Mon 22 July 2115	5930 Sha 14 July 2170	5985 Fri 5 Aug 2225
5711 Fri 3 Aug 1951	5766 Wed 26 July 2006	5821 Mon 18 July 2061	5876 Fri 10 July 2116	5931 Fri 2 Aug 2171	5986 Wed 26 July 2226
5712 Wed 23 July 1952	5767 Mon 16 July 2007	5822 Mon 7 Aug 2062	5877 Fri 30 July 2117	5932 Wed 22 July 2172	5987 Mon 16 July 2227
5713 Mon 13 July 1953	5768 Sha 2 Aug 2008	5823 Fri 27 July 2063	5878 Wed 20 July 2118	5933 Sha 10 July 2173	5988 Sha 2 Aug 2228
5714 Sha 31 July 1954	5769 Wed 22 July 2009	5824 Mon 14 July 2064	5879 Mon 7 Aug 2119	5934 Fri 29 July 2174	5989 Wed 22 July 2229
5715 Wed 20 July 1955	5770 Mon 12 July 2010	5825 Mon 3 Aug 2065	5880 Fri 26 July 2120	5935 Wed 19 July 2175	5990 Mon 12 July 2230
5716 Mon 9 July 1956	5771 Mon 1 Aug 2011	5826 Fri 23 July 2066	5881 Wed 16 July 2121	5936 Wed 7 Aug 2176	5991 Mon 1 Aug 2231
5717 Mon 29 July 1957	5772 Fri 20 July 2012	5827 Wed 13 July 2067	5882 Mon 3 Aug 2122	5937 Sha 26 July 2177	5992 Fri 20 July 2232
5718 Fri 18 July 1958	5773 Mon 8 July 2013	5828 Mon 30 July 2068	5883 Sha 24 July 2123	5938 Wed 15 July 2178	5993 Wed 7 Aug 2233
5719 Wed 5 Aug 1959	5774 Mon 28 July 2014	5829 Fri 19 July 2069	5884 Wed 12 July 2124	5939 Wed 4 Aug 2179	5994 Mon 28 July 2234
5720 Mon 25 July 1960	5775 Fri 17 July 2015	5830 Wed 9 July 2070	5885 Wed 1 Aug 2125	5940 Mon 24 July 2180	5995 Fri 17 July 2235
5721 Fri 14 July 1961	5776 Fri 5 Aug 2016	5831 Mon 27 July 2071	5886 Mon 22 July 2126	5941 Fri 13 July 2181	5996 Wed 3 Aug 2236
5722 Wed 1 Aug 1962	5777 Mon 24 July 2017	5832 Sha 16 July 2072	5887 Fri 11 July 2127	5942 Wed 31 July 2182	5997 Mon 24 July 2237
5723 Mon 22 July 1963	5778 Fri 13 July 2018	5833 Fri 4 Aug 2073	5888 Wed 28 July 2128	5943 Mon 21 July 2183	5998 Fri 13 July 2238
5724 Fri 10 July 1964	5779 Fri 2 Aug 2019	5834 Wed 25 July 2074	5889 Mon 18 July 2129	5944 Fri 9 July 2184	5999 Fri 2 Aug 2239
5725 Fri 30 July 1965	5780 Wed 22 July 2020	5835 Sha 13 July 2075	5890 Sha 5 Aug 2130	5945 Fri 29 July 2185	
5726 Mon 18 July 1966	5781 Sha 10 July 2021	5836 Fri 31 July 2076	5891 Wed 25 July 2131	5946 Mon 17 July 2186	
5727 Mon 7 Aug 1967	5782 Fri 29 July 2022	5837 Wed 21 July 2077	5892 Mon 14 July 2132	5947 Mon 6 Aug 2187	

5343 Fri 19 Aug 1583	5398 Wed 11 Aug 1638	5453 Wed 2 Sep 1693	5508 Sun 25 Aug 1748	5563 Fri 19 Aug 1803	5618 Wed 11 Aug 1858
5344 Wed 8 Aug 1584	5399 Wed 31 Aug 1639	5454 Sun 22 Aug 1694	5509 Fri 15 Aug 1749	5564 Wed 8 Aug 1804	5619 Wed 31 Aug 1859
5345 Mon 26 Aug 1585	5400 Sun 19 Aug 1640	5455 Fri 12 Aug 1695	5510 Wed 2 Sep 1750	5565 Mon 26 Aug 1805	5620 Sun 19 Aug 1860
5346 Fri 15 Aug 1586	5401 Wed 7 Aug 1641	5456 Wed 29 Aug 1696	5511 Sun 22 Aug 1751	5566 Fri 15 Aug 1806	5621 Wed 7 Aug 1861
5347 Fri 4 Sep 1587	5402 Wed 27 Aug 1642	5457 Sun 18 Aug 1697	5512 Fri 11 Aug 1752	5567 Fri 4 Sep 1807	5622 Wed 27 Aug 1862
5348 Wed 24 Aug 1588	5403 Sun 16 Aug 1643	5458 Fri 8 Aug 1698	5513 Fri 31 Aug 1753	5568 Wed 24 Aug 1808	5623 Sun 16 Aug 1863
5349 Sun 13 Aug 1589	5404 Fri 2 Sep 1644	5459 Wed 26 Aug 1699	5514 Mon 19 Aug 1754	5569 Sun 13 Aug 1809	5624 Fri 2 Sep 1864
5350 Fri 31 Aug 1590	5405 Wed 23 Aug 1645	5460 Mon 16 Aug 1700	5515 Fri 8 Aug 1755	5570 Fri 31 Aug 1810	5625 Wed 23 Aug 1865
5351 Wed 21 Aug 1591	5406 Sun 12 Aug 1646	5461 Sun 4 Sep 1701	5516 Fri 27 Aug 1756	5571 Wed 21 Aug 1811	5626 Sun 12 Aug 1866
5352 Sun 9 Aug 1592	5407 Sun 1 Sep 1647	5462 Fri 25 Aug 1702	5517 Wed 17 Aug 1757	5572 Sun 9 Aug 1812	5627 Sun 1 Sep 1867
5353 Sun 29 Aug 1593	5408 Wed 19 Aug 1648	5463 Mon 13 Aug 1703	5518 Mon 4 Sep 1758	5573 Fri 27 Aug 1813	5628 Wed 19 Aug 1868
5354 Wed 17 Aug 1594	5409 Mon 9 Aug 1649	5464 Sun 31 Aug 1704	5519 Fri 24 Aug 1759	5574 Wed 17 Aug 1814	5629 Sun 8 Aug 1869
5355 Sun 6 Aug 1595	5410 Sun 28 Aug 1650	5465 Fri 21 Aug 1705	5520 Wed 13 Aug 1760	5575 Wed 6 Sep 1815	5630 Sun 28 Aug 1870
5356 Sun 25 Aug 1596	5411 Fri 18 Aug 1651	5466 Wed 11 Aug 1706	5521 Mon 31 Aug 1761	5576 Sun 25 Aug 1816	5631 Fri 18 Aug 1871
5357 Fri 15 Aug 1597	5412 Mon 5 Aug 1652	5467 Mon 29 Aug 1707	5522 Fri 20 Aug 1762	5577 Wed 13 Aug 1817	5632 Wed 4 Sep 1872
5358 Wed 2 Sep 1598	5413 Sun 24 Aug 1653	5468 Fri 17 Aug 1708	5523 Wed 10 Aug 1763	5578 Wed 2 Sep 1818	5633 Sun 24 Aug 1873
5359 Sun 22 Aug 1599	5414 Fri 14 Aug 1654	5469 Wed 7 Aug 1709	5524 Wed 29 Aug 1764	5579 Sun 22 Aug 1819	5634 Fri 14 Aug 1874
5360 Fri 11 Aug 1600	5415 Fri 3 Sep 1655	5470 Wed 27 Aug 1710	5525 Sun 18 Aug 1765	5580 Fri 11 Aug 1820	5635 Wed 1 Sep 1875
5361 Wed 29 Aug 1601	5416 Mon 21 Aug 1656	5471 Sun 16 Aug 1711	5526 Wed 6 Aug 1766	5581 Wed 29 Aug 1821	5636 Mon 21 Aug 1876
5362 Sun 18 Aug 1602	5417 Fri 10 Aug 1657	5472 Fri 2 Sep 1712	5527 Wed 26 Aug 1767	5582 Sun 18 Aug 1822	5637 Fri 10 Aug 1877
5363 Fri 8 Aug 1603	5418 Fri 30 Aug 1658	5473 Wed 23 Aug 1713	5528 Sun 14 Aug 1768	5583 Fri 8 Aug 1823	5638 Fri 30 Aug 1878
5364 Fri 27 Aug 1604	5419 Wed 20 Aug 1659	5474 Sun 12 Aug 1714	5529 Sun 3 Sep 1769	5584 Wed 25 Aug 1824	5639 Wed 20 Aug 1879
5365 Mon 15 Aug 1605	5420 Sun 8 Aug 1660	5475 Fri 30 Aug 1715	5530 Wed 22 Aug 1770	5585 Mon 15 Aug 1825	5640 Sun 8 Aug 1880
5366 Sun 3 Sep 1606	5421 Fri 26 Aug 1661	5476 Wed 19 Aug 1716	5531 Sun 11 Aug 1771	5586 Sun 3 Sep 1826	5641 Fri 26 Aug 1881
5367 Fri 24 Aug 1607	5422 Wed 16 Aug 1662	5477 Sun 8 Aug 1717	5532 Sun 30 Aug 1772	5587 Fri 24 Aug 1827	5642 Wed 16 Aug 1882
5368 Wed 13 Aug 1608	5423 Mon 3 Sep 1663	5478 Sun 28 Aug 1718	5533 Fri 20 Aug 1773	5588 Mon 11 Aug 1828	5643 Mon 3 Sep 1883
5369 Mon 31 Aug 1609	5424 Fri 22 Aug 1664	5479 Wed 16 Aug 1719	5534 Mon 8 Aug 1774	5589 Sun 30 Aug 1829	5644 Fri 22 Aug 1884
5370 Fri 20 Aug 1610	5425 Wed 12 Aug 1665	5480 Wed 4 Sep 1720	5535 Sun 27 Aug 1775	5590 Fri 20 Aug 1830	5645 Wed 12 Aug 1885
5371 Wed 10 Aug 1611	5426 Wed 1 Sep 1666	5481 Sun 24 Aug 1721	5536 Fri 16 Aug 1776	5591 Wed 10 Aug 1831	5646 Wed 1 Sep 1886
5372 Wed 29 Aug 1612	5427 Sun 21 Aug 1667	5482 Fri 14 Aug 1722	5537 Wed 3 Sep 1777	5592 Mon 27 Aug 1832	5647 Sun 21 Aug 1887
5373 Sun 18 Aug 1613	5428 Wed 8 Aug 1668	5483 Wed 1 Sep 1723	5538 Mon 24 Aug 1778	5593 Fri 16 Aug 1833	5648 Wed 8 Aug 1888
5374 Wed 6 Aug 1614	5429 Wed 28 Aug 1669	5484 Sun 20 Aug 1724	5539 Fri 13 Aug 1779	5594 Fri 5 Sep 1834	5649 Wed 28 Aug 1889
5375 Wed 26 Aug 1615	5430 Sun 17 Aug 1670	5485 Fri 10 Aug 1725	5540 Fri 1 Sep 1780	5595 Wed 26 Aug 1835	5650 Sun 17 Aug 1890
5376 Sun 14 Aug 1616	5431 Fri 7 Aug 1671	5486 Wed 28 Aug 1726	5541 Wed 22 Aug 1781	5596 Sun 14 Aug 1836	5651 Fri 4 Sep 1891
5377 Fri 1 Sep 1617	5432 Wed 24 Aug 1672	5487 Mon 18 Aug 1727	5542 Sun 11 Aug 1782	5597 Fri 1 Sep 1837	5652 Wed 24 Aug 1892
5378 Wed 22 Aug 1618	5433 Sun 13 Aug 1673	5488 Fri 6 Aug 1728	5543 Fri 29 Aug 1783	5598 Wed 22 Aug 1838	5653 Sun 13 Aug 1893
5379 Sun 11 Aug 1619	5434 Sun 2 Sep 1674	5489 Fri 26 Aug 1729	5544 Wed 18 Aug 1784	5599 Sun 11 Aug 1839	5654 Sun 2 Sep 1894
5380 Sun 30 Aug 1620	5435 Fri 23 Aug 1675	5490 Mon 14 Aug 1730	5545 Sun 7 Aug 1785	5600 Sun 30 Aug 1840	5655 Wed 21 Aug 1895
5381 Wed 18 Aug 1621	5436 Mon 10 Aug 1676	5491 Sun 2 Sep 1731	5546 Fri 25 Aug 1786	5601 Wed 18 Aug 1841	5656 Mon 10 Aug 1896
5382 Sun 7 Aug 1622	5437 Sun 29 Aug 1677	5492 Fri 22 Aug 1732	5547 Wed 15 Aug 1787	5602 Sun 7 Aug 1842	5657 Sun 29 Aug 1897
5383 Sun 27 Aug 1623	5438 Fri 19 Aug 1678	5493 Wed 12 Aug 1733	5548 Wed 3 Sep 1788	5603 Sun 27 Aug 1843	5658 Fri 19 Aug 1898
5384 Fri 16 Aug 1624	5439 Wed 9 Aug 1679	5494 Mon 30 Aug 1734	5549 Sun 23 Aug 1789	5604 Fri 16 Aug 1844	5659 Mon 7 Aug 1899
5385 Wed 3 Sep 1625	5440 Mon 26 Aug 1680	5495 Fri 19 Aug 1735	5550 Wed 11 Aug 1790	5605 Wed 3 Sep 1845	5660 Sun 26 Aug 1900
5386 Sun 23 Aug 1626	5441 Fri 15 Aug 1681	5496 Wed 8 Aug 1736	5551 Wed 31 Aug 1791	5606 Sun 23 Aug 1846	5661 Fri 16 Aug 1901
5387 Fri 13 Aug 1627	5442 Fri 4 Sep 1682	5497 Wed 28 Aug 1737	5552 Sun 19 Aug 1792	5607 Fri 13 Aug 1847	5662 Wed 3 Sep 1902
5388 Wed 30 Aug 1628	5443 Mon 23 Aug 1683	5498 Sun 17 Aug 1738	5553 Fri 9 Aug 1793	5608 Wed 30 Aug 1848	5663 Mon 24 Aug 1903
5389 Mon 20 Aug 1629	5444 Fri 11 Aug 1684	5499 Fri 4 Sep 1739	5554 Wed 27 Aug 1794	5609 Sun 19 Aug 1849	5664 Fri 12 Aug 1904
5390 Fri 9 Aug 1630	5445 Fri 31 Aug 1685	5500 Wed 24 Aug 1740	5555 Sun 16 Aug 1795	5610 Fri 9 Aug 1850	5665 Fri 1 Sep 1905
5391 Fri 29 Aug 1631	5446 Wed 21 Aug 1686	5501 Sun 13 Aug 1741	5556 Sun 4 Sep 1796	5611 Fri 29 Aug 1851	5666 Wed 22 Aug 1906
5392 Wed 18 Aug 1632	5447 Sun 10 Aug 1687	5502 Fri 31 Aug 1742	5557 Wed 23 Aug 1797	5612 Mon 16 Aug 1852	5667 Sun 11 Aug 1907
5393 Sun 7 Aug 1633	5448 Fri 27 Aug 1688	5503 Wed 21 Aug 1743	5558 Mon 13 Aug 1798	5613 Sun 4 Sep 1853	5668 Fri 28 Aug 1908
5394 Fri 25 Aug 1634	5449 Wed 17 Aug 1689	5504 Sun 9 Aug 1744	5559 Sun 1 Sep 1799	5614 Fri 25 Aug 1854	5669 Wed 18 Aug 1909
5395 Wed 15 Aug 1635	5450 Sun 6 Aug 1690	5505 Sun 29 Aug 1745	5560 Fri 22 Aug 1800	5615 Wed 15 Aug 1855	5670 Mon 5 Sep 1910
5396 Mon 1 Sep 1636	5451 Sun 26 Aug 1691	5506 Wed 17 Aug 1746	5561 Mon 10 Aug 1801	5616 Mon 1 Sep 1856	5671 Fri 25 Aug 1911
5397 Fri 21 Aug 1637	5452 Wed 13 Aug 1692	5507 Mon 7 Aug 1747	5562 Sun 29 Aug 1802	5617 Fri 21 Aug 1857	5672 Wed 14 Aug 1912

5673 Wed 3 Sep 1913	5728 Sun 25 Aug 1968	5783 Fri 18 Aug 2023	5838 Wed 10 Aug 2078	5893 Wed 2 Sep 2133	5948 Sun 24 Aug 2188
5674 Sun 23 Aug 1914	5729 Fri 15 Aug 1969	5784 Wed 4 Sep 2024	5839 Mon 28 Aug 2079	5894 Sun 22 Aug 2134	5949 Fri 14 Aug 2189
5675 Wed 11 Aug 1915	5730 Wed 2 Sep 1970	5785 Mon 25 Aug 2025	5840 Fri 16 Aug 2080	5895 Wed 10 Aug 2135	5950 Wed 1 Sep 2190
5676 Wed 30 Aug 1916	5731 Sun 22 Aug 1971	5786 Fri 14 Aug 2026	5841 Fri 5 Sep 2081	5896 Wed 29 Aug 2136	5951 Sun 21 Aug 2191
5677 Sun 19 Aug 1917	5732 Fri 11 Aug 1972	5787 Fri 3 Sep 2027	5842 Wed 26 Aug 2082	5897 Sun 18 Aug 2137	5952 Fri 10 Aug 2192
5678 Fri 9 Aug 1918	5733 Wed 29 Aug 1973	5788 Wed 23 Aug 2028	5843 Sun 15 Aug 2083	5898 Fri 5 Sep 2138	5953 Wed 28 Aug 2193
5679 Wed 27 Aug 1919	5734 Mon 19 Aug 1974	5789 Sun 12 Aug 2029	5844 Fri 1 Sep 2084	5899 Wed 26 Aug 2139	5954 Sun 17 Aug 2194
5680 Sun 15 Aug 1920	5735 Fri 8 Aug 1975	5790 Fri 30 Aug 2030	5845 Wed 22 Aug 2085	5900 Sun 14 Aug 2140	5955 Sun 6 Sep 2195
5681 Sun 4 Sep 1921	5736 Fri 27 Aug 1976	5791 Wed 20 Aug 2031	5846 Sun 11 Aug 2086	5901 Sun 3 Sep 2141	5956 Fri 26 Aug 2196
5682 Fri 25 Aug 1922	5737 Mon 15 Aug 1977	5792 Sun 8 Aug 2032	5847 Fri 29 Aug 2087	5902 Wed 22 Aug 2142	5957 Mon 14 Aug 2197
5683 Mon 13 Aug 1923	5738 Sun 3 Sep 1978	5793 Fri 26 Aug 2033	5848 Wed 18 Aug 2088	5903 Mon 12 Aug 2143	5958 Sun 2 Sep 2198
5684 Sun 31 Aug 1924	5739 Fri 24 Aug 1979	5794 Wed 16 Aug 2034	5849 Sun 7 Aug 2089	5904 Sun 30 Aug 2144	5959 Fri 23 Aug 2199
5685 Fri 21 Aug 1925	5740 Wed 13 Aug 1980	5795 Wed 5 Sep 2035	5850 Sun 27 Aug 2090	5905 Fri 20 Aug 2145	5960 Wed 13 Aug 2200
5686 Wed 11 Aug 1926	5741 Mon 31 Aug 1981	5796 Sun 24 Aug 2036	5851 Wed 15 Aug 2091	5906 Mon 8 Aug 2146	5961 Mon 31 Aug 2201
5687 Mon 29 Aug 1927	5742 Fri 20 Aug 1982	5797 Wed 12 Aug 2037	5852 Wed 3 Sep 2092	5907 Sun 27 Aug 2147	5962 Fri 20 Aug 2202
5688 Fri 17 Aug 1928	5743 Wed 10 Aug 1983	5798 Wed 1 Sep 2038	5853 Sun 23 Aug 2093	5908 Fri 16 Aug 2148	5963 Wed 10 Aug 2203
5689 Fri 6 Sep 1929	5744 Wed 29 Aug 1984	5799 Sun 21 Aug 2039	5854 Fri 13 Aug 2094	5909 Wed 3 Sep 2149	5964 Wed 29 Aug 2204
5690 Mon 25 Aug 1930	5745 Sun 18 Aug 1985	5800 Fri 10 Aug 2040	5855 Wed 31 Aug 2095	5910 Mon 24 Aug 2150	5965 Sun 18 Aug 2205
5691 Fri 14 Aug 1931	5746 Fri 5 Sep 1986	5801 Wed 28 Aug 2041	5856 Sun 19 Aug 2096	5911 Fri 13 Aug 2151	5966 Fri 5 Sep 2206
5692 Fri 2 Sep 1932	5747 Wed 26 Aug 1987	5802 Sun 17 Aug 2042	5857 Fri 9 Aug 2097	5912 Fri 1 Sep 2152	5967 Wed 26 Aug 2207
5693 Wed 23 Aug 1933	5748 Sun 14 Aug 1988	5803 Sun 6 Sep 2043	5858 Fri 29 Aug 2098	5913 Wed 22 Aug 2153	5968 Sun 14 Aug 2208
5694 Sun 12 Aug 1934	5749 Fri 1 Sep 1989	5804 Wed 24 Aug 2044	5859 Mon 17 Aug 2099	5914 Sun 11 Aug 2154	5969 Fri 1 Sep 2209
5695 Fri 30 Aug 1935	5750 Wed 22 Aug 1990	5805 Mon 14 Aug 2045	5860 Sun 5 Sep 2100	5915 Fri 29 Aug 2155	5970 Wed 22 Aug 2210
5696 Wed 19 Aug 1936	5751 Sun 11 Aug 1991	5806 Sun 2 Sep 2046	5861 Fri 26 Aug 2101	5916 Wed 18 Aug 2156	5971 Sun 11 Aug 2211
5697 Sun 8 Aug 1937	5752 Sun 30 Aug 1992	5807 Fri 23 Aug 2047	5862 Wed 16 Aug 2102	5917 Mon 5 Sep 2157	5972 Sun 30 Aug 2212
5698 Sun 28 Aug 1938	5753 Wed 18 Aug 1993	5808 Mon 10 Aug 2048	5863 Mon 3 Sep 2103	5918 Fri 25 Aug 2158	5973 Wed 18 Aug 2213
5699 Wed 16 Aug 1939	5754 Mon 8 Aug 1994	5809 Sun 29 Aug 2049	5864 Fri 22 Aug 2104	5919 Wed 15 Aug 2159	5974 Wed 7 Sep 2214
5700 Wed 4 Sep 1940	5755 Sun 27 Aug 1995	5810 Fri 19 Aug 2050	5865 Wed 12 Aug 2105	5920 Wed 3 Sep 2160	5975 Sun 27 Aug 2215
5701 Sun 24 Aug 1941	5756 Fri 16 Aug 1996	5811 Wed 9 Aug 2051	5866 Wed 1 Sep 2106	5921 Sun 23 Aug 2161	5976 Fri 16 Aug 2216
5702 Fri 14 Aug 1942	5757 Wed 3 Sep 1997	5812 Mon 26 Aug 2052	5867 Sun 21 Aug 2107	5922 Wed 11 Aug 2162	5977 Wed 3 Sep 2217
5703 Wed 1 Sep 1943	5758 Sun 23 Aug 1998	5813 Fri 15 Aug 2053	5868 Wed 8 Aug 2108	5923 Wed 31 Aug 2163	5978 Sun 23 Aug 2218
5704 Sun 20 Aug 1944	5759 Fri 13 Aug 1999	5814 Fri 4 Sep 2054	5869 Wed 28 Aug 2109	5924 Sun 19 Aug 2164	5979 Fri 13 Aug 2219
5705 Fri 10 Aug 1945	5760 Fri 1 Sep 2000	5815 Wed 25 Aug 2055	5870 Sun 17 Aug 2110	5925 Fri 9 Aug 2165	5980 Wed 30 Aug 2220
5706 Wed 28 Aug 1946	5761 Mon 20 Aug 2001	5816 Sun 13 Aug 2056	5871 Fri 4 Sep 2111	5926 Wed 27 Aug 2166	5981 Mon 20 Aug 2221
5707 Sun 17 Aug 1947	5762 Fri 9 Aug 2002	5817 Fri 31 Aug 2057	5872 Wed 24 Aug 2112	5927 Sun 16 Aug 2167	5982 Fri 9 Aug 2222
5708 Sun 5 Sep 1948	5763 Fri 29 Aug 2003	5818 Wed 21 Aug 2058	5873 Sun 13 Aug 2113	5928 Sun 4 Sep 2168	5983 Fri 29 Aug 2223
5709 Fri 26 Aug 1949	5764 Wed 18 Aug 2004	5819 Sun 10 Aug 2059	5874 Sun 2 Sep 2114	5929 Wed 23 Aug 2169	5984 Mon 16 Aug 2224
5710 Mon 14 Aug 1950	5765 Mon 5 Sep 2005	5820 Fri 27 Aug 2060	5875 Wed 21 Aug 2115	5930 Mon 13 Aug 2170	5985 Sun 4 Sep 2225
5711 Sun 2 Sep 1951	5766 Fri 25 Aug 2006	5821 Wed 17 Aug 2061	5876 Sun 9 Aug 2116	5931 Sun 1 Sep 2171	5986 Fri 25 Aug 2226
5712 Fri 22 Aug 1952	5767 Wed 15 Aug 2007	5822 Wed 6 Sep 2062	5877 Sun 29 Aug 2117	5932 Fri 21 Aug 2172	5987 Wed 15 Aug 2227
5713 Wed 12 Aug 1953	5768 Mon 1 Sep 2008	5823 Sun 26 Aug 2063	5878 Fri 19 Aug 2118	5933 Mon 9 Aug 2173	5988 Mon 1 Sep 2228
5714 Mon 30 Aug 1954	5769 Fri 21 Aug 2009	5824 Wed 13 Aug 2064	5879 Wed 6 Sep 2119	5934 Sun 28 Aug 2174	5989 Fri 21 Aug 2229
5715 Fri 19 Aug 1955	5770 Wed 11 Aug 2010	5825 Wed 2 Sep 2065	5880 Sun 25 Aug 2120	5935 Fri 18 Aug 2175	5990 Wed 11 Aug 2230
5716 Wed 8 Aug 1956	5771 Wed 31 Aug 2011	5826 Sun 22 Aug 2066	5881 Fri 15 Aug 2121	5936 Fri 6 Sep 2176	5991 Wed 31 Aug 2231
5717 Wed 28 Aug 1957	5772 Sun 19 Aug 2012	5827 Fri 12 Aug 2067	5882 Wed 2 Sep 2122	5937 Mon 25 Aug 2177	5992 Sun 19 Aug 2232
5718 Sun 17 Aug 1958	5773 Wed 7 Aug 2013	5828 Wed 29 Aug 2068	5883 Mon 23 Aug 2123	5938 Fri 14 Aug 2178	5993 Fri 6 Sep 2233
5719 Fri 4 Sep 1959	5774 Wed 27 Aug 2014	5829 Sun 18 Aug 2069	5884 Fri 11 Aug 2124	5939 Fri 3 Sep 2179	5994 Wed 27 Aug 2234
5720 Wed 24 Aug 1960	5775 Sun 16 Aug 2015	5830 Fri 8 Aug 2070	5885 Fri 31 Aug 2125	5940 Wed 23 Aug 2180	5995 Sun 16 Aug 2235
5721 Sun 13 Aug 1961	5776 Sun 4 Sep 2016	5831 Wed 26 Aug 2071	5886 Wed 21 Aug 2126	5941 Sun 12 Aug 2181	5996 Fri 2 Sep 2236
5722 Fri 31 Aug 1962	5777 Wed 23 Aug 2017	5832 Mon 15 Aug 2072	5887 Sun 10 Aug 2127	5942 Fri 30 Aug 2182	5997 Wed 23 Aug 2237
5723 Wed 21 Aug 1963	5778 Sun 12 Aug 2018	5833 Sun 3 Sep 2073	5888 Fri 27 Aug 2128	5943 Wed 20 Aug 2183	5998 Sun 12 Aug 2238
5724 Sun 9 Aug 1964	5779 Sun 1 Sep 2019	5834 Fri 24 Aug 2074	5889 Wed 17 Aug 2129	5944 Sun 8 Aug 2184	5999 Sun 1 Sep 2239
5725 Sun 29 Aug 1965	5780 Fri 21 Aug 2020	5835 Mon 12 Aug 2075	5890 Mon 4 Sep 2130	5945 Sun 28 Aug 2185	
5726 Wed 17 Aug 1966	5781 Mon 9 Aug 2021	5836 Sun 30 Aug 2076	5891 Fri 24 Aug 2131	5946 Wed 16 Aug 2186	
5727 Wed 6 Sep 1967	5782 Sun 28 Aug 2022	5837 Fri 20 Aug 2077	5892 Wed 13 Aug 2132	5947 Wed 5 Sep 2187	

ברכת החמה is based on the year being 365 days and 6 hours [The Jewish Calendar is based on the year being 365 days, 5 hours, 55 minutes and 25 seconds. See Page 6]. ברכת החמה is said once every 28 years on the Wednesday morning, when Tekufas Nisan is exactly at 6 pm on Tuesday. Each year Tekufas Nisan moves by 1 day and 6 hours relative to the week [364 days equals 52 weeks]. After 28 years the Tekufa moves by exactly 35 weeks.

Birchas Hachamah [Tekufas Nisan]
From Year 4119 to Year 6000

Adar2	27	4145	March	26	385	Nisan	9	4789	March	26	1029	Nisan	19	5433	April	5	1673
Nisan	7	4173	March	26	413	Nisan	18	4817	March	26	1057	Adar2	27	5461	April	6	1701
Nisan	18	4201	March	26	441	Adar2	27	4845	March	26	1085	Nisan	7	5489	April	6	1729
Adar2	27	4229	March	26	469	Nisan	7	4873	March	26	1113	Nisan	16	5517	April	6	1757
Nisan	7	4257	March	26	497	Nisan	16	4901	March	26	1141	Nisan	26	5545	April	6	1785
Nisan	16	4285	March	26	525	Adar2	26	4929	March	26	1169	Nisan	7	5573	April	7	1813
Adar2	24	4313	March	26	553	Nisan	5	4957	March	26	1197	Nisan	16	5601	April	7	1841
Nisan	5	4341	March	26	581	Nisan	16	4985	March	26	1225	Nisan	26	5629	April	7	1869
Nisan	14	4369	March	26	609	Nisan	25	5013	March	26	1253	Nisan	5	5657	April	7	1897
Adar2	24	4397	March	26	637	Nisan	5	5041	March	26	1281	Nisan	14	5685	April	8	1925
Nisan	5	4425	March	26	665	Nisan	14	5069	March	26	1309	Nisan	23	5713	April	8	1953
Nisan	14	4453	March	26	693	Nisan	23	5097	March	26	1337	Nisan	4	5741	April	8	1981
Nisan	23	4481	March	26	721	Nisan	2	5125	March	26	1365	Nisan	14	5769	April	8	2009
Nisan	2	4509	March	26	749	Nisan	12	5153	March	26	1393	Nisan	23	5797	April	8	2037
Nisan	12	4537	March	26	777	Nisan	23	5181	March	26	1421	Nisan	2	5825	April	8	2065
Nisan	21	4565	March	26	805	Nisan	2	5209	March	26	1449	Nisan	12	5853	April	8	2093
Nisan	2	4593	March	26	833	Nisan	12	5237	March	26	1477	Nisan	21	5881	April	9	2121
Nisan	11	4621	March	26	861	Nisan	21	5265	March	26	1505	Nisan	2	5909	April	9	2149
Nisan	21	4649	March	26	889	Adar2	29	5293	March	26	1533	Nisan	11	5937	April	9	2177
Adar2	29	4677	March	26	917	Nisan	9	5321	March	26	1561	Nisan	19	5965	April	10	2205
Nisan	9	4705	March	26	945	Nisan	19	5349	April	5	1589	Adar2	29	5993	April	10	2233
Nisan	19	4733	March	26	973	Adar2	29	5377	April	5	1617						
Adar2	27	4761	March	26	1001	Nisan	9	5405	April	5	1645						

ותן טל ומטר IN CHUTZ L'ORETZ FROM YEAR 358 TO 2239 [4119 TO 6000]

The start date [for each year] of ותן טל ומטר in Chutz L'Oretz is based on the year being 365 days and 6 hours. Every 91 days and 7 ½ hours [a 1/4 of 365 days and 6 hours] there is a Tekufa. The start date for ותן טל ומטר is 60 days after Tekufas Tishrei.

In the following pages there are the yearly start dates for ותן טל ומטר In Chutz L'Oretz, starting from year 4119. [Secular Year 358]

ותן טל ומטר is first said in Maariv on the night before the secular date and day of week.

Until 1582 the Secular Calendar was also based on the year being 365 days and 6 hours. Every year divisable by 4 was a leap year [February had 29 days]. From 1582 the Secular year was based on the year being 365 days, 5 hours, 49 minutes and 12 seconds. Every year divisable by 4 was a leap year, except years 1700, 1800, 1900, 2100 and 2200.

In Year 358 [4119] the starting date for ותן טל ומטר was November 22. In Year 359 [4120] the starting date for ותן טל ומטר was November 23.

From Year 360 to year 1576 [4121 to 5337], whenever the Secular year was divisable by 4, that year and the following 2 years, the starting date for ותן טל ומטר was November 22. The 4th year, the starting date for ותן טל ומטר was November 23.

In Years 1580 and 1581 [5341 and 5342] the starting date for ותן טל ומטר was November 22. In Year 1582 [5343] the starting date for ותן טל ומטר was December 2. In Year 1583 [5344] the starting date for ותן טל ומטר was December 3.

From Year 1584 to year 1699 [5345 to 5460], whenever the Secular year was divisible by 4, that year and the following 2 years, the starting date for ותן טל ומטר was December 2. The 4th year the starting date for ותן טל ומטר was December 3.

From Year 1700 to year 1799 [5461 to 5560], whenever the Secular year was divisible by 4, that year and the following 2 years, the starting date for ותן טל ומטר was December 3. The 4th year the starting date for ותן טל ומטר was December 4.

From Year 1800 to year 1899 [5561 to 5660], whenever the Secular year was divisible by 4, that year and the following 2 years, the starting date for ותן טל ומטר was December 4. The 4th year the starting date for ותן טל ומטר was December 5.

From Year 1900 to year 2099 [5661 to 5860], whenever the Secular year is divisible by 4, that year and the following 2 years, the starting date for ותן טל ומטר was [will be] December 5. The 4th year the starting date for ותן טל ומטר was [will be] December 6.

From Year 2100 to year 2199 [5861 to 5960], whenever the Secular year is divisible by 4, that year and the following 2 years, the starting date for ותן טל ומטר will be December 6. The 4th year the starting date for ותן טל ומטר will be December 7.

From Year 2200 to year 2239 [5961 to 6000], whenever the Secular year is divisible by 4, that year and the following 2 years, the starting date for ותן טל ומטר will be December 7. The 4th year the starting date for ותן טל ומטר will be December 8.

The earliest start date for ותן טל ומטר in Chutz L'Oretz is Cheshvan 27. It has occurred twice, both times in the 9th year of the Machzor: In 4170 [409] and 4189 [428].

The latest start date for ותן טל ומטר in Chutz L'Oretz is Teveth 3. It will have occurred 13 times: In 5546 [1785], 5584 [1823], 5641 [1880], 5660 [1899], 5736 [1975] 5793 [2032], 5812 {2051], 5820 [2059], 5831 [2070], 5888 [2127], 5907 [2146], 5926 [2165] 5983 [2222]. It usually occurs in the 17th year of the Machzor, except in 5820 where it occurs in the 6th year of the Machzor.

The least number of days that ותן טל ומטר is said in Chutz L'Oretz is 95 days. It will have occurred 4 times, always in the 16th year of the Machzor: In 5773 [2012], 5868 [2107], 5906 [2145], 5982 [2221]. The least number of days that ותן טל ומטר is said in Eretz Yisroel is 132. It occurs in בח"ג and זח"א.

The most number of days that ותן טל ומטר is said in Chutz L'Oretz is 126 days. It has occurred once, in the 8th year of the Machzor: In 4169 [408]. The most number of days that ותן טל ומטר is said in Eretz Yisroel is 160. It occurs in בש"ז and זש"ה.

It will have occurred 4 times that ותן טל ומטר was not said on the 8 days of Chanukah: in 5660 [1899], 5736 [1975], 5907 [2146] and 5983 [2222].

It will have occurred 8 times that ותן טל ומטר was not said on Sunday Teveth 1: In 5413 [1652], 5508[1747], 5660 [1899], 5755 [1994], 5850 [2089], 5907 [2146], 5934 [2173] and 5945 [2184].
In the aforementioned 8 cases, the שמנה עשרה of Motzai Shabbos is the rarest שמנה עשרה ever said;
אתה חוננתנו, ותן ברכה, יעלה ויבא, על הנסים

358	Nov 22	Sun	Kislev	4	4119	405	Nov 22	Wed	Kislev	14	4166	452	Nov 22	Sha	Kislev	24	4213	499	Nov 23	Tue	Kislev	5	4260
359	Nov 23	Tue	Kislev	17	4120	406	Nov 22	Thu	Kislev	25	4167	453	Nov 22	Sun	Kislev	5	4214	500	Nov 22	Wed	Kislev	15	4261
360	Nov 22	Wed	Kislev	27	4121	407	Nov 23	Sha	Kislev	7	4168	454	Nov 22	Mon	Kislev	16	4215	501	Nov 22	Thu	Kislev	25	4262
361	Nov 22	Thu	Kislev	7	4122	408	Nov 22	Sun	Kislev	17	4169	455	Nov 23	Wed	Kislev	27	4216	502	Nov 22	Fri	Kislev	6	4263
362	Nov 22	Fri	Kislev	18	4123	409	Nov 22	Mon	Cheshvan	27	4170	456	Nov 22	Thu	Kislev	8	4217	503	Nov 23	Sun	Kislev	18	4264
363	Nov 23	Sun	Kislev	1	4124	410	Nov 22	Tue	Kislev	10	4171	457	Nov 22	Fri	Kislev	19	4218	504	Nov 22	Mon	Cheshvan	29	4265
364	Nov 22	Mon	Kislev	11	4125	411	Nov 23	Thu	Kislev	21	4172	458	Nov 22	Sha	Cheshvan	29	4219	505	Nov 22	Tue	Kislev	10	4266
365	Nov 22	Tue	Kislev	22	4126	412	Nov 22	Fri	Kislev	1	4173	459	Nov 23	Mon	Kislev	11	4220	506	Nov 22	Wed	Kislev	20	4267
366	Nov 22	Wed	Kislev	3	4127	413	Nov 22	Sha	Kislev	12	4174	460	Nov 22	Tue	Kislev	22	4221	507	Nov 23	Fri	Kislev	2	4268
367	Nov 23	Fri	Kislev	15	4128	414	Nov 22	Sun	Kislev	24	4175	461	Nov 22	Wed	Kislev	4	4222	508	Nov 22	Sha	Kislev	14	4269
368	Nov 22	Sha	Kislev	25	4129	415	Nov 23	Tue	Kislev	5	4176	462	Nov 22	Thu	Kislev	14	4223	509	Nov 22	Sun	Kislev	24	4270
369	Nov 22	Sun	Kislev	6	4130	416	Nov 22	Wed	Kislev	15	4177	463	Nov 23	Sha	Kislev	26	4224	510	Nov 22	Mon	Kislev	4	4271
370	Nov 22	Mon	Kislev	18	4131	417	Nov 22	Thu	Kislev	26	4178	464	Nov 22	Sun	Kislev	7	4225	511	Nov 23	Wed	Kislev	16	4272
371	Nov 23	Wed	Cheshvan	29	4132	418	Nov 22	Fri	Kislev	8	4179	465	Nov 22	Mon	Kislev	18	4226	512	Nov 22	Thu	Kislev	28	4273
372	Nov 22	Thu	Kislev	9	4133	419	Nov 23	Sun	Kislev	19	4180	466	Nov 22	Tue	Cheshvan	28	4227	513	Nov 22	Fri	Kislev	8	4274
373	Nov 22	Fri	Kislev	20	4134	420	Nov 22	Mon	Cheshvan	29	4181	467	Nov 23	Thu	Kislev	10	4228	514	Nov 22	Sha	Kislev	19	4275
374	Nov 22	Sha	Kislev	2	4135	421	Nov 22	Tue	Kislev	12	4182	468	Nov 22	Fri	Kislev	22	4229	515	Nov 23	Mon	Kislev	2	4276
375	Nov 23	Mon	Kislev	13	4136	422	Nov 22	Wed	Kislev	22	4183	469	Nov 22	Sha	Kislev	2	4230	516	Nov 22	Tue	Kislev	12	4277
376	Nov 22	Tue	Kislev	23	4137	423	Nov 23	Fri	Kislev	3	4184	470	Nov 22	Sun	Kislev	12	4231	517	Nov 22	Wed	Kislev	22	4278
377	Nov 22	Wed	Kislev	4	4138	424	Nov 22	Sha	Kislev	14	4185	471	Nov 23	Tue	Kislev	24	4232	518	Nov 22	Thu	Kislev	3	4279
378	Nov 22	Thu	Kislev	15	4139	425	Nov 22	Sun	Kislev	25	4186	472	Nov 22	Wed	Kislev	6	4233	519	Nov 23	Sha	Kislev	16	4280
379	Nov 23	Sha	Kislev	27	4140	426	Nov 22	Mon	Kislev	6	4187	473	Nov 22	Thu	Kislev	16	4234	520	Nov 22	Sun	Kislev	26	4281
380	Nov 22	Sun	Kislev	8	4141	427	Nov 23	Wed	Kislev	17	4188	474	Nov 22	Fri	Kislev	26	4235	521	Nov 22	Mon	Kislev	6	4282
381	Nov 22	Mon	Kislev	19	4142	428	Nov 22	Thu	Cheshvan	27	4189	475	Nov 23	Sun	Kislev	8	4236	522	Nov 22	Tue	Kislev	17	4283
382	Nov 22	Tue	Cheshvan	30	4143	429	Nov 22	Fri	Kislev	9	4190	476	Nov 22	Mon	Kislev	19	4237	523	Nov 23	Thu	Cheshvan	29	4284
383	Nov 23	Thu	Kislev	12	4144	430	Nov 22	Sha	Kislev	20	4191	477	Nov 22	Tue	Cheshvan	30	4238	524	Nov 22	Fri	Kislev	10	4285
384	Nov 22	Fri	Kislev	22	4145	431	Nov 23	Mon	Kislev	2	4192	478	Nov 22	Wed	Kislev	11	4239	525	Nov 22	Sha	Kislev	20	4286
385	Nov 22	Sha	Kislev	3	4146	432	Nov 22	Tue	Kislev	12	4193	479	Nov 23	Fri	Kislev	23	4240	526	Nov 22	Sun	Kislev	1	4287
386	Nov 22	Sun	Kislev	14	4147	433	Nov 22	Wed	Kislev	23	4194	480	Nov 22	Sha	Kislev	4	4241	527	Nov 23	Tue	Kislev	13	4288
387	Nov 23	Tue	Kislev	26	4148	434	Nov 22	Thu	Kislev	5	4195	481	Nov 22	Sun	Kislev	15	4242	528	Nov 22	Wed	Kislev	24	4289
388	Nov 22	Wed	Kislev	6	4149	435	Nov 23	Sha	Kislev	16	4196	482	Nov 22	Mon	Kislev	25	4243	529	Nov 22	Thu	Kislev	5	4290
389	Nov 22	Thu	Kislev	17	4150	436	Nov 22	Sun	Kislev	27	4197	483	Nov 23	Wed	Kislev	7	4244	530	Nov 22	Fri	Kislev	15	4291
390	Nov 22	Fri	Cheshvan	28	4151	437	Nov 22	Mon	Kislev	9	4198	484	Nov 22	Thu	Kislev	18	4245	531	Nov 23	Sun	Kislev	27	4292
391	Nov 23	Sun	Kislev	10	4152	438	Nov 22	Tue	Kislev	19	4199	485	Nov 22	Fri	Cheshvan	28	4246	532	Nov 22	Mon	Kislev	9	4293
392	Nov 22	Mon	Kislev	21	4153	439	Nov 23	Thu	Cheshvan	30	4200	486	Nov 22	Sha	Kislev	9	4247	533	Nov 22	Tue	Kislev	19	4294
393	Nov 22	Tue	Kislev	2	4154	440	Nov 22	Fri	Kislev	11	4201	487	Nov 23	Mon	Kislev	21	4248	534	Nov 22	Wed	Cheshvan	29	4295
394	Nov 22	Wed	Kislev	13	4155	441	Nov 22	Sha	Kislev	23	4202	488	Nov 22	Tue	Kislev	3	4249	535	Nov 23	Fri	Kislev	12	4296
395	Nov 23	Fri	Kislev	24	4156	442	Nov 22	Sun	Kislev	3	4203	489	Nov 22	Wed	Kislev	13	4250	536	Nov 22	Sha	Kislev	23	4297
396	Nov 22	Sha	Kislev	4	4157	443	Nov 23	Tue	Kislev	14	4204	490	Nov 22	Thu	Kislev	23	4251	537	Nov 22	Sun	Kislev	3	4298
397	Nov 22	Sun	Kislev	15	4158	444	Nov 22	Wed	Kislev	25	4205	491	Nov 23	Sha	Kislev	5	4252	538	Nov 22	Mon	Kislev	14	4299
398	Nov 22	Mon	Kislev	26	4159	445	Nov 22	Thu	Kislev	7	4206	492	Nov 22	Sun	Kislev	17	4253	539	Nov 23	Wed	Kislev	27	4300
399	Nov 23	Wed	Kislev	8	4160	446	Nov 22	Fri	Kislev	17	4207	493	Nov 22	Mon	Kislev	27	4254	540	Nov 22	Thu	Kislev	7	4301
400	Nov 22	Thu	Kislev	19	4161	447	Nov 23	Sun	Cheshvan	28	4208	494	Nov 22	Tue	Kislev	7	4255	541	Nov 22	Fri	Kislev	18	4302
401	Nov 22	Fri	Kislev	1	4162	448	Nov 22	Mon	Kislev	9	4209	495	Nov 23	Thu	Kislev	19	4256	542	Nov 22	Sha	Cheshvan	29	4303
402	Nov 22	Sha	Kislev	11	4163	449	Nov 22	Tue	Kislev	20	4210	496	Nov 22	Fri	Kislev	1	4257	543	Nov 23	Mon	Kislev	11	4304
403	Nov 23	Mon	Kislev	22	4164	450	Nov 22	Wed	Kislev	1	4211	497	Nov 22	Sha	Kislev	11	4258	544	Nov 22	Tue	Kislev	21	4305
404	Nov 22	Tue	Kislev	3	4165	451	Nov 23	Fri	Kislev	13	4212	498	Nov 22	Sun	Kislev	22	4259	545	Nov 22	Wed	Kislev	1	4306

546	Nov 22	Thu	Kislev	12	4307	593	Nov 22	Sun	Kislev	22	4354	640	Nov 22	Wed	Kislev	3	4401
547	Nov 23	Sha	Kislev	24	4308	594	Nov 22	Mon	Kislev	4	4355	641	Nov 22	Thu	Kislev	14	4402
548	Nov 22	Sun	Kislev	5	4309	595	Nov 23	Wed	Kislev	15	4356	642	Nov 22	Fri	Kislev	24	4403
549	Nov 22	Mon	Kislev	16	4310	596	Nov 22	Thu	Kislev	25	4357	643	Nov 23	Sun	Kislev	5	4404
550	Nov 22	Tue	Kislev	27	4311	597	Nov 22	Fri	Kislev	6	4358	644	Nov 22	Mon	Kislev	16	4405
551	Nov 23	Thu	Kislev	9	4312	598	Nov 22	Sha	Kislev	17	4359	645	Nov 22	Tue	Kislev	27	4406
552	Nov 22	Fri	Kislev	19	4313	599	Nov 23	Mon	Cheshvan	29	4360	646	Nov 22	Wed	Kislev	8	4407
553	Nov 22	Sha	Cheshvan	29	4314	600	Nov 22	Tue	Kislev	10	4361	647	Nov 23	Fri	Kislev	20	4408
554	Nov 22	Sun	Kislev	11	4315	601	Nov 22	Wed	Kislev	21	4362	648	Nov 22	Sha	Kislev	2	4409
555	Nov 23	Tue	Kislev	23	4316	602	Nov 22	Thu	Kislev	2	4363	649	Nov 22	Sun	Kislev	12	4410
556	Nov 22	Wed	Kislev	4	4317	603	Nov 23	Sha	Kislev	14	4364	650	Nov 22	Mon	Kislev	22	4411
557	Nov 22	Thu	Kislev	14	4318	604	Nov 22	Sun	Kislev	24	4365	651	Nov 23	Wed	Kislev	4	4412
558	Nov 22	Fri	Kislev	25	4319	605	Nov 22	Mon	Kislev	5	4366	652	Nov 22	Thu	Kislev	15	4413
559	Nov 23	Sun	Kislev	8	4320	606	Nov 22	Tue	Kislev	17	4367	653	Nov 22	Fri	Kislev	26	4414
560	Nov 22	Mon	Kislev	18	4321	607	Nov 23	Thu	Kislev	28	4368	654	Nov 22	Sha	Kislev	7	4415
561	Nov 22	Tue	Cheshvan	28	4322	608	Nov 22	Fri	Kislev	8	4369	655	Nov 23	Mon	Kislev	19	4416
562	Nov 22	Wed	Kislev	10	4323	609	Nov 22	Sha	Kislev	19	4370	656	Nov 22	Tue	Cheshvan	30	4417
563	Nov 23	Fri	Kislev	22	4324	610	Nov 22	Sun	Kislev	1	4371	657	Nov 22	Wed	Kislev	11	4418
564	Nov 22	Sha	Kislev	2	4325	611	Nov 23	Tue	Kislev	12	4372	658	Nov 22	Thu	Kislev	21	4419
565	Nov 22	Sun	Kislev	13	4326	612	Nov 22	Wed	Kislev	23	4373	659	Nov 23	Sha	Kislev	3	4420
566	Nov 22	Mon	Kislev	25	4327	613	Nov 22	Thu	Kislev	4	4374	660	Nov 22	Sun	Kislev	14	4421
567	Nov 23	Wed	Kislev	6	4328	614	Nov 22	Fri	Kislev	15	4375	661	Nov 22	Mon	Kislev	25	4422
568	Nov 22	Thu	Kislev	16	4329	615	Nov 23	Sun	Kislev	26	4376	662	Nov 22	Tue	Kislev	5	4423
569	Nov 22	Fri	Kislev	27	4330	616	Nov 22	Mon	Kislev	7	4377	663	Nov 23	Thu	Kislev	17	4424
570	Nov 22	Sha	Kislev	9	4331	617	Nov 22	Tue	Kislev	19	4378	664	Nov 22	Fri	Kislev	29	4425
571	Nov 23	Mon	Kislev	20	4332	618	Nov 22	Wed	Cheshvan	29	4379	665	Nov 22	Sha	Kislev	9	4426
572	Nov 22	Tue	Cheshvan	30	4333	619	Nov 23	Fri	Kislev	10	4380	666	Nov 22	Sun	Kislev	19	4427
573	Nov 22	Wed	Kislev	11	4334	620	Nov 22	Sha	Kislev	21	4381	667	Nov 23	Tue	Kislev	1	4428
574	Nov 22	Thu	Kislev	22	4335	621	Nov 22	Sun	Kislev	3	4382	668	Nov 22	Wed	Kislev	13	4429
575	Nov 23	Sha	Kislev	4	4336	622	Nov 22	Mon	Kislev	13	4383	669	Nov 22	Thu	Kislev	23	4430
576	Nov 22	Sun	Kislev	15	4337	623	Nov 23	Wed	Kislev	24	4384	670	Nov 22	Fri	Kislev	3	4431
577	Nov 22	Mon	Kislev	26	4338	624	Nov 22	Thu	Kislev	5	4385	671	Nov 23	Sun	Kislev	15	4432
578	Nov 22	Tue	Kislev	7	4339	625	Nov 22	Fri	Kislev	16	4386	672	Nov 22	Mon	Kislev	26	4433
579	Nov 23	Thu	Kislev	18	4340	626	Nov 22	Sha	Kislev	27	4387	673	Nov 22	Tue	Kislev	7	4434
580	Nov 22	Fri	Cheshvan	28	4341	627	Nov 23	Mon	Kislev	9	4388	674	Nov 22	Wed	Kislev	17	4435
581	Nov 22	Sha	Kislev	10	4342	628	Nov 22	Tue	Kislev	20	4389	675	Nov 23	Fri	Cheshvan	28	4436
582	Nov 22	Sun	Kislev	21	4343	629	Nov 22	Wed	Kislev	1	4390	676	Nov 22	Sha	Kislev	10	4437
583	Nov 23	Tue	Kislev	3	4344	630	Nov 22	Thu	Kislev	12	4391	677	Nov 22	Sun	Kislev	21	4438
584	Nov 22	Wed	Kislev	13	4345	631	Nov 23	Sha	Kislev	23	4392	678	Nov 22	Mon	Kislev	2	4439
585	Nov 22	Thu	Kislev	24	4346	632	Nov 22	Sun	Kislev	4	4393	679	Nov 23	Wed	Kislev	13	4440
586	Nov 22	Fri	Kislev	6	4347	633	Nov 22	Mon	Kislev	15	4394	680	Nov 22	Thu	Kislev	24	4441
587	Nov 23	Sun	Kislev	17	4348	634	Nov 22	Tue	Kislev	26	4395	681	Nov 22	Fri	Kislev	6	4442
588	Nov 22	Mon	Kislev	27	4349	635	Nov 23	Thu	Kislev	7	4396	682	Nov 22	Sha	Kislev	16	4443
589	Nov 22	Tue	Kislev	8	4350	636	Nov 22	Fri	Kislev	18	4397	683	Nov 23	Mon	Kislev	28	4444
590	Nov 22	Wed	Kislev	20	4351	637	Nov 22	Sha	Cheshvan	29	4398	684	Nov 22	Tue	Kislev	10	4445
591	Nov 23	Fri	Kislev	1	4352	638	Nov 22	Sun	Kislev	10	4399	685	Nov 22	Wed	Kislev	20	4446
592	Nov 22	Sha	Kislev	11	4353	639	Nov 23	Tue	Kislev	22	4400	686	Nov 22	Thu	Cheshvan	30	4447
687	Nov 23	Sha	Kislev	12	4448												
688	Nov 22	Sun	Kislev	24	4449												
689	Nov 22	Mon	Kislev	4	4450												
690	Nov 22	Tue	Kislev	14	4451												
691	Nov 23	Thu	Kislev	26	4452												
692	Nov 22	Fri	Kislev	8	4453												
693	Nov 22	Sha	Kislev	18	4454												
694	Nov 22	Sun	Cheshvan	28	4455												
695	Nov 23	Tue	Kislev	10	4456												
696	Nov 22	Wed	Kislev	21	4457												
697	Nov 22	Thu	Kislev	2	4458												
698	Nov 22	Fri	Kislev	13	4459												
699	Nov 23	Sun	Kislev	25	4460												
700	Nov 22	Mon	Kislev	6	4461												
701	Nov 22	Tue	Kislev	17	4462												
702	Nov 22	Wed	Kislev	27	4463												
703	Nov 23	Fri	Kislev	9	4464												
704	Nov 22	Sha	Kislev	20	4465												
705	Nov 22	Sun	Kislev	1	4466												
706	Nov 22	Mon	Kislev	11	4467												
707	Nov 23	Wed	Kislev	23	4468												
708	Nov 22	Thu	Kislev	5	4469												
709	Nov 22	Fri	Kislev	15	4470												
710	Nov 22	Sha	Kislev	26	4471												
711	Nov 23	Mon	Kislev	8	4472												
712	Nov 22	Tue	Kislev	19	4473												
713	Nov 22	Wed	Cheshvan	29	4474												
714	Nov 22	Thu	Kislev	10	4475												
715	Nov 23	Sha	Kislev	23	4476												
716	Nov 22	Sun	Kislev	3	4477												
717	Nov 22	Mon	Kislev	13	4478												
718	Nov 22	Tue	Kislev	24	4479												
719	Nov 23	Thu	Kislev	7	4480												
720	Nov 22	Fri	Kislev	17	4481												
721	Nov 22	Sha	Kislev	27	4482												
722	Nov 22	Sun	Kislev	8	4483												
723	Nov 23	Tue	Kislev	20	4484												
724	Nov 22	Wed	Kislev	1	4485												
725	Nov 22	Thu	Kislev	12	4486												
726	Nov 22	Fri	Kislev	23	4487												
727	Nov 23	Sun	Kislev	5	4488												
728	Nov 22	Mon	Kislev	16	4489												
729	Nov 22	Tue	Kislev	26	4490												
730	Nov 22	Wed	Kislev	7	4491												
731	Nov 23	Fri	Kislev	19	4492												
732	Nov 22	Sha	Cheshvan	29	4493												
733	Nov 22	Sun	Kislev	10	4494												

734	Nov 22	Mon	Kislev	21	4495	781	Nov 22	Thu	Kislev	1	4542	828	Nov 22	Sun	Kislev	11	4589	875	Nov 23	Wed	Kislev	21	4636
735	Nov 23	Wed	Kislev	4	4496	782	Nov 22	Fri	Kislev	12	4543	829	Nov 22	Mon	Kislev	22	4590	876	Nov 22	Thu	Kislev	2	4637
736	Nov 22	Thu	Kislev	14	4497	783	Nov 23	Sun	Kislev	24	4544	830	Nov 22	Tue	Kislev	3	4591	877	Nov 22	Fri	Kislev	13	4638
737	Nov 22	Fri	Kislev	24	4498	784	Nov 22	Mon	Kislev	4	4545	831	Nov 23	Thu	Kislev	14	4592	878	Nov 22	Sha	Kislev	23	4639
738	Nov 22	Sha	Kislev	5	4499	785	Nov 22	Tue	Kislev	15	4546	832	Nov 22	Fri	Kislev	25	4593	879	Nov 23	Mon	Kislev	5	4640
739	Nov 23	Mon	Kislev	18	4500	786	Nov 22	Wed	Kislev	27	4547	833	Nov 22	Sha	Kislev	7	4594	880	Nov 22	Tue	Kislev	16	4641
740	Nov 22	Tue	Kislev	28	4501	787	Nov 23	Fri	Kislev	8	4548	834	Nov 22	Sun	Kislev	17	4595	881	Nov 22	Wed	Kislev	27	4642
741	Nov 22	Wed	Kislev	8	4502	788	Nov 22	Sha	Kislev	19	4549	835	Nov 23	Tue	Kislev	28	4596	882	Nov 22	Thu	Kislev	7	4643
742	Nov 22	Thu	Kislev	19	4503	789	Nov 22	Sun	Cheshvan	30	4550	836	Nov 22	Wed	Kislev	9	4597	883	Nov 23	Sha	Kislev	19	4644
743	Nov 23	Sha	Kislev	2	4504	790	Nov 22	Mon	Kislev	11	4551	837	Nov 22	Thu	Kislev	21	4598	884	Nov 22	Sun	Kislev	1	4645
744	Nov 22	Sun	Kislev	12	4505	791	Nov 23	Wed	Kislev	22	4552	838	Nov 22	Fri	Kislev	1	4599	885	Nov 22	Mon	Kislev	11	4646
745	Nov 22	Mon	Kislev	23	4506	792	Nov 22	Thu	Kislev	2	4553	839	Nov 23	Sun	Kislev	12	4600	886	Nov 22	Tue	Kislev	22	4647
746	Nov 22	Tue	Kislev	5	4507	793	Nov 22	Fri	Kislev	13	4554	840	Nov 22	Mon	Kislev	23	4601	887	Nov 23	Thu	Kislev	4	4648
747	Nov 23	Thu	Kislev	16	4508	794	Nov 22	Sha	Kislev	24	4555	841	Nov 22	Tue	Kislev	5	4602	888	Nov 22	Fri	Kislev	15	4649
748	Nov 22	Fri	Kislev	26	4509	795	Nov 23	Mon	Kislev	6	4556	842	Nov 22	Wed	Kislev	15	4603	889	Nov 22	Sha	Kislev	25	4650
749	Nov 22	Sha	Kislev	7	4510	796	Nov 22	Tue	Kislev	17	4557	843	Nov 23	Fri	Kislev	27	4604	890	Nov 22	Sun	Kislev	5	4651
750	Nov 22	Sun	Kislev	18	4511	797	Nov 22	Wed	Kislev	28	4558	844	Nov 22	Sha	Kislev	9	4605	891	Nov 23	Tue	Kislev	17	4652
751	Nov 23	Tue	Cheshvan	30	4512	798	Nov 22	Thu	Kislev	9	4559	845	Nov 22	Sun	Kislev	19	4606	892	Nov 22	Wed	Kislev	28	4653
752	Nov 22	Wed	Kislev	11	4513	799	Nov 23	Sha	Kislev	20	4560	846	Nov 22	Mon	Cheshvan	29	4607	893	Nov 22	Thu	Kislev	9	4654
753	Nov 22	Thu	Kislev	21	4514	800	Nov 22	Sun	Kislev	1	4561	847	Nov 23	Wed	Kislev	11	4608	894	Nov 22	Fri	Kislev	20	4655
754	Nov 22	Fri	Kislev	2	4515	801	Nov 22	Mon	Kislev	12	4562	848	Nov 22	Thu	Kislev	22	4609	895	Nov 23	Sun	Kislev	3	4656
755	Nov 23	Sun	Kislev	15	4516	802	Nov 22	Tue	Kislev	23	4563	849	Nov 22	Fri	Kislev	3	4610	896	Nov 22	Mon	Kislev	13	4657
756	Nov 22	Mon	Kislev	25	4517	803	Nov 23	Thu	Kislev	5	4564	850	Nov 22	Sha	Kislev	14	4611	897	Nov 22	Tue	Kislev	23	4658
757	Nov 22	Tue	Kislev	5	4518	804	Nov 22	Fri	Kislev	15	4565	851	Nov 23	Mon	Kislev	25	4612	898	Nov 22	Wed	Kislev	4	4659
758	Nov 22	Wed	Kislev	16	4519	805	Nov 22	Sha	Kislev	26	4566	852	Nov 22	Tue	Kislev	6	4613	899	Nov 23	Fri	Kislev	16	4660
759	Nov 23	Fri	Kislev	29	4520	806	Nov 22	Sun	Kislev	8	4567	853	Nov 22	Wed	Kislev	18	4614	900	Nov 22	Sha	Kislev	27	4661
760	Nov 22	Sha	Kislev	9	4521	807	Nov 23	Tue	Kislev	19	4568	854	Nov 22	Thu	Kislev	28	4615	901	Nov 22	Sun	Kislev	8	4662
761	Nov 22	Sun	Kislev	20	4522	808	Nov 22	Wed	Cheshvan	29	4569	855	Nov 23	Sha	Kislev	9	4616	902	Nov 22	Mon	Kislev	19	4663
762	Nov 22	Mon	Kislev	2	4523	809	Nov 22	Thu	Kislev	11	4570	856	Nov 22	Sun	Kislev	20	4617	903	Nov 23	Wed	Kislev	1	4664
763	Nov 23	Wed	Kislev	13	4524	810	Nov 22	Fri	Kislev	22	4571	857	Nov 22	Mon	Kislev	2	4618	904	Nov 22	Thu	Kislev	12	4665
764	Nov 22	Thu	Kislev	23	4525	811	Nov 23	Sun	Kislev	3	4572	858	Nov 22	Tue	Kislev	12	4619	905	Nov 22	Fri	Kislev	22	4666
765	Nov 22	Fri	Kislev	4	4526	812	Nov 22	Mon	Kislev	14	4573	859	Nov 23	Thu	Kislev	24	4620	906	Nov 22	Sha	Kislev	3	4667
766	Nov 22	Sha	Kislev	16	4527	813	Nov 22	Tue	Kislev	26	4574	860	Nov 22	Fri	Kislev	5	4621	907	Nov 23	Mon	Kislev	15	4668
767	Nov 23	Mon	Kislev	27	4528	814	Nov 22	Wed	Kislev	6	4575	861	Nov 22	Sha	Kislev	16	4622	908	Nov 22	Tue	Kislev	26	4669
768	Nov 22	Tue	Kislev	7	4529	815	Nov 23	Fri	Kislev	17	4576	862	Nov 22	Sun	Kislev	26	4623	909	Nov 22	Wed	Kislev	6	4670
769	Nov 22	Wed	Kislev	18	4530	816	Nov 22	Sha	Kislev	28	4577	863	Nov 23	Tue	Kislev	8	4624	910	Nov 22	Thu	Kislev	17	4671
770	Nov 22	Thu	Cheshvan	29	4531	817	Nov 22	Sun	Kislev	10	4578	864	Nov 22	Wed	Kislev	20	4625	911	Nov 23	Sha	Kislev	30	4672
771	Nov 23	Sha	Kislev	11	4532	818	Nov 22	Mon	Kislev	20	4579	865	Nov 22	Thu	Cheshvan	30	4626	912	Nov 22	Sun	Kislev	10	4673
772	Nov 22	Sun	Kislev	21	4533	819	Nov 23	Wed	Kislev	1	4580	866	Nov 22	Fri	Kislev	10	4627	913	Nov 22	Mon	Kislev	20	4674
773	Nov 22	Mon	Kislev	2	4534	820	Nov 22	Thu	Kislev	12	4581	867	Nov 23	Sun	Kislev	22	4628	914	Nov 22	Tue	Kislev	1	4675
774	Nov 22	Tue	Kislev	13	4535	821	Nov 22	Fri	Kislev	23	4582	868	Nov 22	Mon	Kislev	4	4629	915	Nov 23	Thu	Kislev	14	4676
775	Nov 23	Thu	Kislev	25	4536	822	Nov 22	Sha	Kislev	4	4583	869	Nov 22	Tue	Kislev	14	4630	916	Nov 22	Fri	Kislev	24	4677
776	Nov 22	Fri	Kislev	6	4537	823	Nov 23	Mon	Kislev	16	4584	870	Nov 22	Wed	Kislev	24	4631	917	Nov 22	Sha	Kislev	4	4678
777	Nov 22	Sha	Kislev	16	4538	824	Nov 22	Tue	Kislev	27	4585	871	Nov 23	Fri	Kislev	6	4632	918	Nov 22	Sun	Kislev	15	4679
778	Nov 22	Sun	Kislev	27	4539	825	Nov 22	Wed	Kislev	8	4586	872	Nov 22	Sha	Kislev	17	4633	919	Nov 23	Tue	Kislev	27	4680
779	Nov 23	Tue	Kislev	10	4540	826	Nov 22	Thu	Kislev	18	4587	873	Nov 22	Sun	Kislev	28	4634	920	Nov 22	Wed	Kislev	8	4681
780	Nov 22	Wed	Kislev	20	4541	827	Nov 23	Sha	Cheshvan	29	4588	874	Nov 22	Mon	Kislev	9	4635	921	Nov 22	Thu	Kislev	18	4682

922	Nov 22	Fri	Cheshvan	28	4683	969	Nov 22	Mon	Kislev	9	4730	1016	Nov 22	Thu	Kislev	19	4777
923	Nov 23	Sun	Kislev	11	4684	970	Nov 22	Tue	Kislev	20	4731	1017	Nov 22	Fri	Kislev	1	4778
924	Nov 22	Mon	Kislev	22	4685	971	Nov 23	Thu	Kislev	2	4732	1018	Nov 22	Sha	Kislev	11	4779
925	Nov 22	Tue	Kislev	3	4686	972	Nov 22	Fri	Kislev	13	4733	1019	Nov 23	Mon	Kislev	22	4780
926	Nov 22	Wed	Kislev	13	4687	973	Nov 22	Sha	Kislev	24	4734	1020	Nov 22	Tue	Kislev	3	4781
927	Nov 23	Fri	Kislev	25	4688	974	Nov 22	Sun	Kislev	5	4735	1021	Nov 22	Wed	Kislev	14	4782
928	Nov 22	Sha	Kislev	7	4689	975	Nov 23	Tue	Kislev	17	4736	1022	Nov 22	Thu	Kislev	25	4783
929	Nov 22	Sun	Kislev	17	4690	976	Nov 22	Wed	Kislev	27	4737	1023	Nov 23	Sha	Kislev	7	4784
930	Nov 22	Mon	Kislev	28	4691	977	Nov 22	Thu	Kislev	8	4738	1024	Nov 22	Sun	Kislev	17	4785
931	Nov 23	Wed	Kislev	11	4692	978	Nov 22	Fri	Kislev	19	4739	1025	Nov 22	Mon	Kislev	28	4786
932	Nov 22	Thu	Kislev	21	4693	979	Nov 23	Sun	Kislev	1	4740	1026	Nov 22	Tue	Kislev	10	4787
933	Nov 22	Fri	Kislev	1	4694	980	Nov 22	Mon	Kislev	11	4741	1027	Nov 23	Thu	Kislev	21	4788
934	Nov 22	Sha	Kislev	12	4695	981	Nov 22	Tue	Kislev	22	4742	1028	Nov 22	Fri	Kislev	2	4789
935	Nov 23	Mon	Kislev	25	4696	982	Nov 22	Wed	Kislev	4	4743	1029	Nov 22	Sha	Kislev	14	4790
936	Nov 22	Tue	Kislev	5	4697	983	Nov 23	Fri	Kislev	15	4744	1030	Nov 22	Sun	Kislev	24	4791
937	Nov 22	Wed	Kislev	15	4698	984	Nov 22	Sha	Kislev	26	4745	1031	Nov 23	Tue	Kislev	5	4792
938	Nov 22	Thu	Kislev	26	4699	985	Nov 22	Sun	Kislev	7	4746	1032	Nov 22	Wed	Kislev	16	4793
939	Nov 23	Sha	Kislev	9	4700	986	Nov 22	Mon	Kislev	18	4747	1033	Nov 22	Thu	Kislev	28	4794
940	Nov 22	Sun	Kislev	19	4701	987	Nov 23	Wed	Kislev	29	4748	1034	Nov 22	Fri	Kislev	8	4795
941	Nov 22	Mon	Cheshvan	29	4702	988	Nov 22	Thu	Kislev	10	4749	1035	Nov 23	Sun	Kislev	20	4796
942	Nov 22	Tue	Kislev	10	4703	989	Nov 22	Fri	Kislev	22	4750	1036	Nov 22	Mon	Kislev	1	4797
943	Nov 23	Thu	Kislev	22	4704	990	Nov 22	Sha	Kislev	2	4751	1037	Nov 22	Tue	Kislev	12	4798
944	Nov 22	Fri	Kislev	3	4705	991	Nov 23	Mon	Kislev	13	4752	1038	Nov 22	Wed	Kislev	22	4799
945	Nov 22	Sha	Kislev	14	4706	992	Nov 22	Tue	Kislev	24	4753	1039	Nov 23	Fri	Kislev	3	4800
946	Nov 22	Sun	Kislev	25	4707	993	Nov 22	Wed	Kislev	6	4754	1040	Nov 22	Sha	Kislev	14	4801
947	Nov 23	Tue	Kislev	7	4708	994	Nov 22	Thu	Kislev	16	4755	1041	Nov 22	Sun	Kislev	25	4802
948	Nov 22	Wed	Kislev	18	4709	995	Nov 23	Sha	Kislev	27	4756	1042	Nov 22	Mon	Kislev	6	4803
949	Nov 22	Thu	Kislev	28	4710	996	Nov 22	Sun	Kislev	8	4757	1043	Nov 23	Wed	Kislev	18	4804
950	Nov 22	Fri	Kislev	9	4711	997	Nov 22	Mon	Kislev	19	4758	1044	Nov 22	Thu	Kislev	29	4805
951	Nov 23	Sun	Kislev	21	4712	998	Nov 22	Tue	Cheshvan	30	4759	1045	Nov 22	Fri	Kislev	10	4806
952	Nov 22	Mon	Kislev	2	4713	999	Nov 23	Thu	Kislev	12	4760	1046	Nov 22	Sha	Kislev	20	4807
953	Nov 22	Tue	Kislev	12	4714	1000	Nov 22	Fri	Kislev	22	4761	1047	Nov 23	Mon	Kislev	2	4808
954	Nov 22	Wed	Kislev	23	4715	1001	Nov 22	Sha	Kislev	3	4762	1048	Nov 22	Tue	Kislev	13	4809
955	Nov 23	Fri	Kislev	6	4716	1002	Nov 22	Sun	Kislev	15	4763	1049	Nov 22	Wed	Kislev	24	4810
956	Nov 22	Sha	Kislev	16	4717	1003	Nov 23	Tue	Kislev	26	4764	1050	Nov 22	Thu	Kislev	5	4811
957	Nov 22	Sun	Kislev	27	4718	1004	Nov 22	Wed	Kislev	6	4765	1051	Nov 23	Sha	Kislev	16	4812
958	Nov 22	Mon	Kislev	8	4719	1005	Nov 22	Thu	Kislev	17	4766	1052	Nov 22	Sun	Kislev	27	4813
959	Nov 23	Wed	Kislev	20	4720	1006	Nov 22	Fri	Kislev	29	4767	1053	Nov 22	Mon	Kislev	9	4814
960	Nov 22	Thu	Cheshvan	30	4721	1007	Nov 23	Sun	Kislev	10	4768	1054	Nov 22	Tue	Kislev	19	4815
961	Nov 22	Fri	Kislev	11	4722	1008	Nov 22	Mon	Kislev	21	4769	1055	Nov 23	Thu	Kislev	1	4816
962	Nov 22	Sha	Kislev	23	4723	1009	Nov 22	Tue	Kislev	3	4770	1056	Nov 22	Fri	Kislev	12	4817
963	Nov 23	Mon	Kislev	4	4724	1010	Nov 22	Wed	Kislev	13	4771	1057	Nov 22	Sha	Kislev	23	4818
964	Nov 22	Tue	Kislev	14	4725	1011	Nov 23	Fri	Kislev	24	4772	1058	Nov 22	Sun	Kislev	3	4819
965	Nov 22	Wed	Kislev	25	4726	1012	Nov 22	Sha	Kislev	5	4773	1059	Nov 23	Tue	Kislev	15	4820
966	Nov 22	Thu	Kislev	7	4727	1013	Nov 22	Sun	Kislev	17	4774	1060	Nov 22	Wed	Kislev	27	4821
967	Nov 23	Sha	Kislev	18	4728	1014	Nov 22	Mon	Kislev	27	4775	1061	Nov 22	Thu	Kislev	7	4822
968	Nov 22	Sun	Kislev	28	4729	1015	Nov 23	Wed	Kislev	8	4776	1062	Nov 22	Fri	Kislev	17	4823

1063	Nov 23	Sun	Kislev	29	4824	1109	Nov 22	Mon	Kislev	27	4870						
1064	Nov 22	Mon	Kislev	11	4825												
1065	Nov 22	Tue	Kislev	21	4826												
1066	Nov 22	Wed	Kislev	1	4827												
1067	Nov 23	Fri	Kislev	13	4828												
1068	Nov 22	Sha	Kislev	24	4829												
1069	Nov 22	Sun	Kislev	5	4830												
1070	Nov 22	Mon	Kislev	16	4831												
1071	Nov 23	Wed	Kislev	28	4832												
1072	Nov 22	Thu	Kislev	9	4833												
1073	Nov 22	Fri	Kislev	19	4834												
1074	Nov 22	Sha	Cheshvan	29	4835												
1075	Nov 23	Mon	Kislev	12	4836												
1076	Nov 22	Tue	Kislev	23	4837												
1077	Nov 22	Wed	Kislev	4	4838												
1078	Nov 22	Thu	Kislev	14	4839												
1079	Nov 23	Sha	Kislev	26	4840												
1080	Nov 22	Sun	Kislev	8	4841												
1081	Nov 22	Mon	Kislev	18	4842												
1082	Nov 22	Tue	Kislev	28	4843												
1083	Nov 23	Thu	Kislev	10	4844												
1084	Nov 22	Fri	Kislev	22	4845												
1085	Nov 22	Sha	Kislev	2	4846												
1086	Nov 22	Sun	Kislev	12	4847												
1087	Nov 23	Tue	Kislev	24	4848												
1088	Nov 22	Wed	Kislev	6	4849												
1089	Nov 22	Thu	Kislev	16	4850												
1090	Nov 22	Fri	Kislev	27	4851												
1091	Nov 23	Sun	Kislev	10	4852												
1092	Nov 22	Mon	Kislev	20	4853												
1093	Nov 22	Tue	Cheshvan	30	4854												
1094	Nov 22	Wed	Kislev	11	4855												
1095	Nov 23	Fri	Kislev	23	4856												
1096	Nov 22	Sha	Kislev	4	4857												
1097	Nov 22	Sun	Kislev	15	4858												
1098	Nov 22	Mon	Kislev	25	4859												
1099	Nov 23	Wed	Kislev	7	4860												
1100	Nov 22	Thu	Kislev	19	4861												
1101	Nov 22	Fri	Kislev	29	4862												
1102	Nov 22	Sha	Kislev	9	4863												
1103	Nov 23	Mon	Kislev	21	4864												
1104	Nov 22	Tue	Kislev	3	4865												
1105	Nov 22	Wed	Kislev	13	4866												
1106	Nov 22	Thu	Kislev	24	4867												
1107	Nov 23	Sha	Kislev	6	4868												
1108	Nov 22	Sun	Kislev	17	4869												

1110	Nov 22	Tue	Kislev	8	4871	1158	Nov 22	Sha	Kislev	30	4919	1206	Nov 22	Wed	Kislev	20	4967	1254	Nov 22	Sun	Kislev	10	5015
1111	Nov 23	Thu	Kislev	21	4872	1159	Nov 23	Mon	Kislev	11	4920	1207	Nov 23	Fri	Kislev	1	4968	1255	Nov 23	Tue	Kislev	22	5016
1112	Nov 22	Fri	Kislev	1	4873	1160	Nov 22	Tue	Kislev	21	4921	1208	Nov 22	Sha	Kislev	12	4969	1256	Nov 22	Wed	Kislev	4	5017
1113	Nov 22	Sha	Kislev	11	4874	1161	Nov 22	Wed	Kislev	2	4922	1209	Nov 22	Sun	Kislev	24	4970	1257	Nov 22	Thu	Kislev	14	5018
1114	Nov 22	Sun	Kislev	22	4875	1162	Nov 22	Thu	Kislev	14	4923	1210	Nov 22	Mon	Kislev	4	4971	1258	Nov 22	Fri	Kislev	24	5019
1115	Nov 23	Tue	Kislev	5	4876	1163	Nov 23	Sha	Kislev	25	4924	1211	Nov 23	Wed	Kislev	15	4972	1259	Nov 23	Sun	Kislev	6	5020
1116	Nov 22	Wed	Kislev	15	4877	1164	Nov 22	Sun	Kislev	5	4925	1212	Nov 22	Thu	Kislev	26	4973	1260	Nov 22	Mon	Kislev	18	5021
1117	Nov 22	Thu	Kislev	25	4878	1165	Nov 22	Mon	Kislev	16	4926	1213	Nov 22	Fri	Kislev	8	4974	1261	Nov 22	Tue	Kislev	28	5022
1118	Nov 22	Fri	Kislev	6	4879	1166	Nov 22	Tue	Kislev	27	4927	1214	Nov 22	Sha	Kislev	18	4975	1262	Nov 22	Wed	Kislev	8	5023
1119	Nov 23	Sun	Kislev	18	4880	1167	Nov 23	Thu	Kislev	9	4928	1215	Nov 23	Mon	Kislev	29	4976	1263	Nov 23	Fri	Kislev	20	5024
1120	Nov 22	Mon	Kislev	29	4881	1168	Nov 22	Fri	Kislev	20	4929	1216	Nov 22	Tue	Kislev	10	4977	1264	Nov 22	Sha	Kislev	2	5025
1121	Nov 22	Tue	Kislev	10	4882	1169	Nov 22	Sha	Kislev	2	4930	1217	Nov 22	Wed	Kislev	21	4978	1265	Nov 22	Sun	Kislev	12	5026
1122	Nov 22	Wed	Kislev	21	4883	1170	Nov 22	Sun	Kislev	12	4931	1218	Nov 22	Thu	Kislev	2	4979	1266	Nov 22	Mon	Kislev	22	5027
1123	Nov 23	Fri	Kislev	3	4884	1171	Nov 23	Tue	Kislev	23	4932	1219	Nov 23	Sha	Kislev	14	4980	1267	Nov 23	Wed	Kislev	4	5028
1124	Nov 22	Sha	Kislev	14	4885	1172	Nov 22	Wed	Kislev	4	4933	1220	Nov 22	Sun	Kislev	25	4981	1268	Nov 22	Thu	Kislev	15	5029
1125	Nov 22	Sun	Kislev	24	4886	1173	Nov 22	Thu	Kislev	15	4934	1221	Nov 22	Mon	Kislev	6	4982	1269	Nov 22	Fri	Kislev	26	5030
1126	Nov 22	Mon	Kislev	5	4887	1174	Nov 22	Fri	Kislev	26	4935	1222	Nov 22	Tue	Kislev	17	4983	1270	Nov 22	Sha	Kislev	7	5031
1127	Nov 23	Wed	Kislev	17	4888	1175	Nov 23	Sun	Kislev	8	4936	1223	Nov 23	Thu	Kislev	28	4984	1271	Nov 23	Mon	Kislev	18	5032
1128	Nov 22	Thu	Kislev	28	4889	1176	Nov 22	Mon	Kislev	18	4937	1224	Nov 22	Fri	Kislev	9	4985	1272	Nov 22	Tue	Kislev	29	5033
1129	Nov 22	Fri	Kislev	8	4890	1177	Nov 22	Tue	Kislev	29	4938	1225	Nov 22	Sha	Kislev	20	4986	1273	Nov 22	Wed	Kislev	11	5034
1130	Nov 22	Sha	Kislev	19	4891	1178	Nov 22	Wed	Kislev	11	4939	1226	Nov 22	Sun	Kislev	1	4987	1274	Nov 22	Thu	Kislev	21	5035
1131	Nov 23	Mon	Kislev	2	4892	1179	Nov 23	Fri	Kislev	22	4940	1227	Nov 23	Tue	Kislev	12	4988	1275	Nov 23	Sha	Kislev	3	5036
1132	Nov 22	Tue	Kislev	12	4893	1180	Nov 22	Sha	Kislev	2	4941	1228	Nov 22	Wed	Kislev	23	4989	1276	Nov 22	Sun	Kislev	15	5037
1133	Nov 22	Wed	Kislev	23	4894	1181	Nov 22	Sun	Kislev	13	4942	1229	Nov 22	Thu	Kislev	5	4990	1277	Nov 22	Mon	Kislev	25	5038
1134	Nov 22	Thu	Kislev	4	4895	1182	Nov 22	Mon	Kislev	25	4943	1230	Nov 22	Fri	Kislev	15	4991	1278	Nov 22	Tue	Kislev	5	5039
1135	Nov 23	Sha	Kislev	16	4896	1183	Nov 23	Wed	Kislev	6	4944	1231	Nov 23	Sun	Kislev	27	4992	1279	Nov 23	Thu	Kislev	17	5040
1136	Nov 22	Sun	Kislev	26	4897	1184	Nov 22	Thu	Kislev	16	4945	1232	Nov 22	Mon	Kislev	8	4993	1280	Nov 22	Fri	Kislev	29	5041
1137	Nov 22	Mon	Kislev	6	4898	1185	Nov 22	Fri	Kislev	27	4946	1233	Nov 22	Tue	Kislev	19	4994	1281	Nov 22	Sha	Kislev	9	5042
1138	Nov 22	Tue	Kislev	17	4899	1186	Nov 22	Sha	Kislev	9	4947	1234	Nov 22	Wed	Kislev	29	4995	1282	Nov 22	Sun	Kislev	20	5043
1139	Nov 23	Thu	Kislev	29	4900	1187	Nov 23	Mon	Kislev	20	4948	1235	Nov 23	Fri	Kislev	11	4996	1283	Nov 23	Tue	Kislev	2	5044
1140	Nov 22	Fri	Kislev	10	4901	1188	Nov 22	Tue	Cheshvan	30	4949	1236	Nov 22	Sha	Kislev	23	4997	1284	Nov 22	Wed	Kislev	13	5045
1141	Nov 22	Sha	Kislev	21	4902	1189	Nov 22	Wed	Kislev	11	4950	1237	Nov 22	Sun	Kislev	3	4998	1285	Nov 22	Thu	Kislev	23	5046
1142	Nov 22	Sun	Kislev	3	4903	1190	Nov 22	Thu	Kislev	22	4951	1238	Nov 22	Mon	Kislev	13	4999	1286	Nov 22	Fri	Kislev	3	5047
1143	Nov 23	Tue	Kislev	14	4904	1191	Nov 23	Sha	Kislev	4	4952	1239	Nov 23	Wed	Kislev	25	5000	1287	Nov 23	Sun	Kislev	15	5048
1144	Nov 22	Wed	Kislev	24	4905	1192	Nov 22	Sun	Kislev	15	4953	1240	Nov 22	Thu	Kislev	7	5001	1288	Nov 22	Mon	Kislev	26	5049
1145	Nov 22	Thu	Kislev	5	4906	1193	Nov 22	Mon	Kislev	26	4954	1241	Nov 22	Fri	Kislev	17	5002	1289	Nov 22	Tue	Kislev	7	5050
1146	Nov 22	Fri	Kislev	16	4907	1194	Nov 22	Tue	Kislev	7	4955	1242	Nov 22	Sha	Kislev	27	5003	1290	Nov 22	Wed	Kislev	18	5051
1147	Nov 23	Sun	Kislev	28	4908	1195	Nov 23	Thu	Kislev	19	4956	1243	Nov 23	Mon	Kislev	9	5004	1291	Nov 23	Fri	Teveth	1	5052
1148	Nov 22	Mon	Kislev	9	4909	1196	Nov 22	Fri	Kislev	29	4957	1244	Nov 22	Tue	Kislev	20	5005	1292	Nov 22	Sha	Kislev	11	5053
1149	Nov 22	Tue	Kislev	20	4910	1197	Nov 22	Sha	Kislev	10	4958	1245	Nov 22	Wed	Kislev	1	5006	1293	Nov 22	Sun	Kislev	21	5054
1150	Nov 22	Wed	Kislev	1	4911	1198	Nov 22	Sun	Kislev	21	4959	1246	Nov 22	Thu	Kislev	12	5007	1294	Nov 22	Mon	Kislev	2	5055
1151	Nov 23	Fri	Kislev	13	4912	1199	Nov 23	Tue	Kislev	3	4960	1247	Nov 23	Sha	Kislev	24	5008	1295	Nov 23	Wed	Kislev	14	5056
1152	Nov 22	Sha	Kislev	23	4913	1200	Nov 22	Wed	Kislev	13	4961	1248	Nov 22	Sun	Kislev	5	5009	1296	Nov 22	Thu	Kislev	25	5057
1153	Nov 22	Sun	Kislev	4	4914	1201	Nov 22	Thu	Kislev	24	4962	1249	Nov 22	Mon	Kislev	16	5010	1297	Nov 22	Fri	Kislev	6	5058
1154	Nov 22	Mon	Kislev	15	4915	1202	Nov 22	Fri	Kislev	6	4963	1250	Nov 22	Tue	Kislev	26	5011	1298	Nov 22	Sha	Kislev	16	5059
1155	Nov 23	Wed	Kislev	27	4916	1203	Nov 23	Sun	Kislev	17	4964	1251	Nov 23	Thu	Kislev	8	5012	1299	Nov 23	Mon	Kislev	28	5060
1156	Nov 22	Thu	Kislev	7	4917	1204	Nov 22	Mon	Kislev	28	4965	1252	Nov 22	Fri	Kislev	19	5013	1300	Nov 22	Tue	Kislev	10	5061
1157	Nov 22	Fri	Kislev	18	4918	1205	Nov 22	Tue	Kislev	9	4966	1253	Nov 22	Sha	Kislev	30	5014	1301	Nov 22	Wed	Kislev	20	5062

1302	Nov 22	Thu	Kislev	1	5063	1349	Nov 22	Sun	Kislev	10	5110	1396	Nov 22	Wed	Kislev	21	5157	1443	Nov 23	Sha	Kislev	30	5204
1303	Nov 23	Sha	Kislev	13	5064	1350	Nov 22	Mon	Kislev	21	5111	1397	Nov 22	Thu	Kislev	2	5158	1444	Nov 22	Sun	Kislev	11	5205
1304	Nov 22	Sun	Kislev	24	5065	1351	Nov 23	Wed	Kislev	4	5112	1398	Nov 22	Fri	Kislev	13	5159	1445	Nov 22	Mon	Kislev	22	5206
1305	Nov 22	Mon	Kislev	4	5066	1352	Nov 22	Thu	Kislev	14	5113	1399	Nov 23	Sun	Kislev	24	5160	1446	Nov 22	Tue	Kislev	3	5207
1306	Nov 22	Tue	Kislev	15	5067	1353	Nov 22	Fri	Kislev	25	5114	1400	Nov 22	Mon	Kislev	5	5161	1447	Nov 23	Thu	Kislev	14	5208
1307	Nov 23	Thu	Kislev	28	5068	1354	Nov 22	Sha	Kislev	7	5115	1401	Nov 22	Tue	Kislev	16	5162	1448	Nov 22	Fri	Kislev	25	5209
1308	Nov 22	Fri	Kislev	8	5069	1355	Nov 23	Mon	Kislev	18	5116	1402	Nov 22	Wed	Kislev	27	5163	1449	Nov 22	Sha	Kislev	7	5210
1309	Nov 22	Sha	Kislev	18	5070	1356	Nov 22	Tue	Kislev	28	5117	1403	Nov 23	Fri	Kislev	8	5164	1450	Nov 22	Sun	Kislev	17	5211
1310	Nov 22	Sun	Kislev	29	5071	1357	Nov 22	Wed	Kislev	9	5118	1404	Nov 22	Sha	Kislev	19	5165	1451	Nov 23	Tue	Kislev	29	5212
1311	Nov 23	Tue	Kislev	12	5072	1358	Nov 22	Thu	Kislev	21	5119	1405	Nov 22	Sun	Teveth	1	5166	1452	Nov 22	Wed	Kislev	10	5213
1312	Nov 22	Wed	Kislev	22	5073	1359	Nov 23	Sha	Kislev	2	5120	1406	Nov 22	Mon	Kislev	11	5167	1453	Nov 22	Thu	Kislev	21	5214
1313	Nov 22	Thu	Kislev	2	5074	1360	Nov 22	Sun	Kislev	12	5121	1407	Nov 23	Wed	Kislev	22	5168	1454	Nov 22	Fri	Kislev	1	5215
1314	Nov 22	Fri	Kislev	13	5075	1361	Nov 22	Mon	Kislev	23	5122	1408	Nov 22	Thu	Kislev	3	5169	1455	Nov 23	Sun	Kislev	13	5216
1315	Nov 23	Sun	Kislev	25	5076	1362	Nov 22	Tue	Kislev	5	5123	1409	Nov 22	Fri	Kislev	15	5170	1456	Nov 22	Mon	Kislev	25	5217
1316	Nov 22	Mon	Kislev	6	5077	1363	Nov 23	Thu	Kislev	16	5124	1410	Nov 22	Sha	Kislev	25	5171	1457	Nov 22	Tue	Kislev	5	5218
1317	Nov 22	Tue	Kislev	17	5078	1364	Nov 22	Fri	Kislev	26	5125	1411	Nov 23	Mon	Kislev	6	5172	1458	Nov 22	Wed	Kislev	15	5219
1318	Nov 22	Wed	Kislev	28	5079	1365	Nov 22	Sha	Kislev	7	5126	1412	Nov 22	Tue	Kislev	17	5173	1459	Nov 23	Fri	Kislev	27	5220
1319	Nov 23	Fri	Kislev	10	5080	1366	Nov 22	Sun	Kislev	18	5127	1413	Nov 22	Wed	Kislev	28	5174	1460	Nov 22	Sha	Kislev	9	5221
1320	Nov 22	Sha	Kislev	20	5081	1367	Nov 23	Tue	Kislev	30	5128	1414	Nov 22	Thu	Kislev	9	5175	1461	Nov 22	Sun	Kislev	19	5222
1321	Nov 22	Sun	Kislev	1	5082	1368	Nov 22	Wed	Kislev	11	5129	1415	Nov 23	Sha	Kislev	21	5176	1462	Nov 22	Mon	Kislev	29	5223
1322	Nov 22	Mon	Kislev	12	5083	1369	Nov 22	Thu	Kislev	22	5130	1416	Nov 22	Sun	Kislev	3	5177	1463	Nov 23	Wed	Kislev	11	5224
1323	Nov 23	Wed	Kislev	24	5084	1370	Nov 22	Fri	Kislev	3	5131	1417	Nov 22	Mon	Kislev	13	5178	1464	Nov 22	Thu	Kislev	22	5225
1324	Nov 22	Thu	Kislev	5	5085	1371	Nov 23	Sun	Kislev	15	5132	1418	Nov 22	Tue	Kislev	23	5179	1465	Nov 22	Fri	Kislev	3	5226
1325	Nov 22	Fri	Kislev	15	5086	1372	Nov 22	Mon	Kislev	25	5133	1419	Nov 23	Thu	Kislev	5	5180	1466	Nov 22	Sha	Kislev	14	5227
1326	Nov 22	Sha	Kislev	26	5087	1373	Nov 22	Tue	Kislev	6	5134	1420	Nov 22	Fri	Kislev	16	5181	1467	Nov 23	Mon	Kislev	27	5228
1327	Nov 23	Mon	Kislev	9	5088	1374	Nov 22	Wed	Kislev	17	5135	1421	Nov 22	Sha	Kislev	27	5182	1468	Nov 22	Tue	Kislev	7	5229
1328	Nov 22	Tue	Kislev	19	5089	1375	Nov 23	Fri	Kislev	29	5136	1422	Nov 22	Sun	Kislev	8	5183	1469	Nov 22	Wed	Kislev	18	5230
1329	Nov 22	Wed	Kislev	29	5090	1376	Nov 22	Sha	Kislev	9	5137	1423	Nov 23	Tue	Kislev	19	5184	1470	Nov 22	Thu	Kislev	28	5231
1330	Nov 22	Thu	Kislev	10	5091	1377	Nov 22	Sun	Kislev	20	5138	1424	Nov 22	Wed	Teveth	1	5185	1471	Nov 23	Sha	Kislev	10	5232
1331	Nov 23	Sha	Kislev	23	5092	1378	Nov 22	Mon	Kislev	2	5139	1425	Nov 22	Thu	Kislev	12	5186	1472	Nov 22	Sun	Kislev	21	5233
1332	Nov 22	Sun	Kislev	3	5093	1379	Nov 23	Wed	Kislev	13	5140	1426	Nov 22	Fri	Kislev	22	5187	1473	Nov 22	Mon	Kislev	2	5234
1333	Nov 22	Mon	Kislev	13	5094	1380	Nov 22	Thu	Kislev	24	5141	1427	Nov 23	Sun	Kislev	3	5188	1474	Nov 22	Tue	Kislev	12	5235
1334	Nov 22	Tue	Kislev	24	5095	1381	Nov 22	Fri	Kislev	5	5142	1428	Nov 22	Mon	Kislev	14	5189	1475	Nov 23	Thu	Kislev	24	5236
1335	Nov 23	Thu	Kislev	7	5096	1382	Nov 22	Sha	Kislev	16	5143	1429	Nov 22	Tue	Kislev	26	5190	1476	Nov 22	Fri	Kislev	6	5237
1336	Nov 22	Fri	Kislev	17	5097	1383	Nov 23	Mon	Kislev	27	5144	1430	Nov 22	Wed	Kislev	6	5191	1477	Nov 22	Sha	Kislev	16	5238
1337	Nov 22	Sha	Kislev	28	5098	1384	Nov 22	Tue	Kislev	7	5145	1431	Nov 23	Fri	Kislev	17	5192	1478	Nov 22	Sun	Kislev	27	5239
1338	Nov 22	Sun	Kislev	10	5099	1385	Nov 22	Wed	Kislev	18	5146	1432	Nov 22	Sha	Kislev	28	5193	1479	Nov 23	Tue	Kislev	9	5240
1339	Nov 23	Tue	Kislev	21	5100	1386	Nov 22	Thu	Kislev	29	5147	1433	Nov 22	Sun	Kislev	10	5194	1480	Nov 22	Wed	Kislev	20	5241
1340	Nov 22	Wed	Kislev	1	5101	1387	Nov 23	Sha	Kislev	11	5148	1434	Nov 22	Mon	Kislev	20	5195	1481	Nov 22	Thu	Kislev	30	5242
1341	Nov 22	Thu	Kislev	12	5102	1388	Nov 22	Sun	Kislev	22	5149	1435	Nov 23	Wed	Kislev	2	5196	1482	Nov 22	Fri	Kislev	11	5243
1342	Nov 22	Fri	Kislev	23	5103	1389	Nov 22	Mon	Kislev	4	5150	1436	Nov 22	Thu	Kislev	14	5197	1483	Nov 23	Sun	Kislev	24	5244
1343	Nov 23	Sun	Kislev	5	5104	1390	Nov 22	Tue	Kislev	14	5151	1437	Nov 22	Fri	Kislev	24	5198	1484	Nov 22	Mon	Kislev	4	5245
1344	Nov 22	Mon	Kislev	16	5105	1391	Nov 23	Thu	Kislev	25	5152	1438	Nov 22	Sha	Kislev	4	5199	1485	Nov 22	Tue	Kislev	14	5246
1345	Nov 22	Tue	Kislev	26	5106	1392	Nov 22	Fri	Kislev	6	5153	1439	Nov 23	Mon	Kislev	16	5200	1486	Nov 22	Wed	Kislev	25	5247
1346	Nov 22	Wed	Kislev	7	5107	1393	Nov 22	Sha	Kislev	17	5154	1440	Nov 22	Tue	Kislev	27	5201	1487	Nov 23	Fri	Kislev	8	5248
1347	Nov 23	Fri	Kislev	20	5108	1394	Nov 22	Sun	Kislev	28	5155	1441	Nov 22	Wed	Kislev	8	5202	1488	Nov 22	Sha	Kislev	18	5249
1348	Nov 22	Sha	Kislev	30	5109	1395	Nov 23	Tue	Kislev	10	5156	1442	Nov 22	Thu	Kislev	19	5203	1489	Nov 22	Sun	Kislev	28	5250

1490	Nov 22	Mon	Kislev	9	5251	1537	Nov 22	Thu	Kislev	19	5298	1584	Dec 2	Sun	Kislev	29	5345	1631	Dec 3	Wed	Kislev	8	5392
1491	Nov 23	Wed	Kislev	21	5252	1538	Nov 22	Fri	Teveth	1	5299	1585	Dec 2	Mon	Kislev	11	5346	1632	Dec 2	Thu	Kislev	19	5393
1492	Nov 22	Thu	Kislev	2	5253	1539	Nov 23	Sun	Kislev	12	5300	1586	Dec 2	Tue	Kislev	21	5347	1633	Dec 2	Fri	Teveth	1	5394
1493	Nov 22	Fri	Kislev	13	5254	1540	Nov 22	Mon	Kislev	22	5301	1587	Dec 3	Thu	Kislev	2	5348	1634	Dec 2	Sha	Kislev	11	5395
1494	Nov 22	Sha	Kislev	24	5255	1541	Nov 22	Tue	Kislev	3	5302	1588	Dec 2	Fri	Kislev	13	5349	1635	Dec 3	Mon	Kislev	23	5396
1495	Nov 23	Mon	Kislev	6	5256	1542	Nov 22	Wed	Kislev	14	5303	1589	Dec 2	Sha	Kislev	24	5350	1636	Dec 2	Tue	Kislev	5	5397
1496	Nov 22	Tue	Kislev	17	5257	1543	Nov 23	Fri	Kislev	26	5304	1590	Dec 2	Sun	Kislev	5	5351	1637	Dec 2	Wed	Kislev	15	5398
1497	Nov 22	Wed	Kislev	27	5258	1544	Nov 22	Sha	Kislev	7	5305	1591	Dec 3	Tue	Kislev	17	5352	1638	Dec 2	Thu	Kislev	25	5399
1498	Nov 22	Thu	Kislev	8	5259	1545	Nov 22	Sun	Kislev	17	5306	1592	Dec 2	Wed	Kislev	27	5353	1639	Dec 3	Sha	Kislev	7	5400
1499	Nov 23	Sha	Kislev	20	5260	1546	Nov 22	Mon	Kislev	28	5307	1593	Dec 2	Thu	Kislev	8	5354	1640	Dec 2	Sun	Kislev	18	5401
1500	Nov 22	Sun	Teveth	1	5261	1547	Nov 23	Wed	Kislev	11	5308	1594	Dec 2	Fri	Kislev	20	5355	1641	Dec 2	Mon	Kislev	29	5402
1501	Nov 22	Mon	Kislev	11	5262	1548	Nov 22	Thu	Kislev	21	5309	1595	Dec 3	Sun	Teveth	1	5356	1642	Dec 2	Tue	Kislev	10	5403
1502	Nov 22	Tue	Kislev	22	5263	1549	Nov 22	Fri	Kislev	2	5310	1596	Dec 2	Mon	Kislev	11	5357	1643	Dec 3	Thu	Kislev	22	5404
1503	Nov 23	Thu	Kislev	5	5264	1550	Nov 22	Sha	Kislev	13	5311	1597	Dec 2	Tue	Kislev	22	5358	1644	Dec 2	Fri	Kislev	3	5405
1504	Nov 22	Fri	Kislev	15	5265	1551	Nov 23	Mon	Kislev	25	5312	1598	Dec 2	Wed	Kislev	4	5359	1645	Dec 2	Sha	Kislev	14	5406
1505	Nov 22	Sha	Kislev	25	5266	1552	Nov 22	Tue	Kislev	5	5313	1599	Dec 3	Fri	Kislev	15	5360	1646	Dec 2	Sun	Kislev	24	5407
1506	Nov 22	Sun	Kislev	6	5267	1553	Nov 22	Wed	Kislev	16	5314	1600	Dec 2	Sha	Kislev	26	5361	1647	Dec 3	Tue	Kislev	6	5408
1507	Nov 23	Tue	Kislev	19	5268	1554	Nov 22	Thu	Kislev	28	5315	1601	Dec 2	Sun	Kislev	8	5362	1648	Dec 2	Wed	Kislev	17	5409
1508	Nov 22	Wed	Kislev	29	5269	1555	Nov 23	Sha	Kislev	9	5316	1602	Dec 2	Mon	Kislev	18	5363	1649	Dec 2	Thu	Kislev	28	5410
1509	Nov 22	Thu	Kislev	9	5270	1556	Nov 22	Sun	Kislev	19	5317	1603	Dec 3	Wed	Kislev	29	5364	1650	Dec 2	Fri	Kislev	8	5411
1510	Nov 22	Fri	Kislev	20	5271	1557	Nov 22	Mon	Teveth	1	5318	1604	Dec 2	Thu	Kislev	10	5365	1651	Dec 3	Sun	Kislev	20	5412
1511	Nov 23	Sun	Kislev	3	5272	1558	Nov 22	Tue	Kislev	12	5319	1605	Dec 2	Fri	Kislev	22	5366	1652	Dec 2	Mon	Teveth	2	5413
1512	Nov 22	Mon	Kislev	13	5273	1559	Nov 23	Thu	Kislev	23	5320	1606	Dec 2	Sha	Kislev	2	5367	1653	Dec 2	Tue	Kislev	12	5414
1513	Nov 22	Tue	Kislev	23	5274	1560	Nov 22	Fri	Kislev	3	5321	1607	Dec 3	Mon	Kislev	13	5368	1654	Dec 2	Wed	Kislev	22	5415
1514	Nov 22	Wed	Kislev	4	5275	1561	Nov 22	Sha	Kislev	14	5322	1608	Dec 2	Tue	Kislev	24	5369	1655	Dec 3	Fri	Kislev	4	5416
1515	Nov 23	Fri	Kislev	16	5276	1562	Nov 22	Sun	Kislev	25	5323	1609	Dec 2	Wed	Kislev	6	5370	1656	Dec 2	Sha	Kislev	16	5417
1516	Nov 22	Sha	Kislev	27	5277	1563	Nov 23	Tue	Kislev	7	5324	1610	Dec 2	Thu	Kislev	16	5371	1657	Dec 2	Sun	Kislev	26	5418
1517	Nov 22	Sun	Kislev	8	5278	1564	Nov 22	Wed	Kislev	18	5325	1611	Dec 3	Sha	Kislev	27	5372	1658	Dec 2	Mon	Kislev	6	5419
1518	Nov 22	Mon	Kislev	18	5279	1565	Nov 22	Thu	Kislev	29	5326	1612	Dec 2	Sun	Kislev	8	5373	1659	Dec 3	Wed	Kislev	18	5420
1519	Nov 23	Wed	Teveth	1	5280	1566	Nov 22	Fri	Kislev	10	5327	1613	Dec 2	Mon	Kislev	19	5374	1660	Dec 2	Thu	Kislev	29	5421
1520	Nov 22	Thu	Kislev	12	5281	1567	Nov 23	Sun	Kislev	21	5328	1614	Dec 2	Tue	Kislev	30	5375	1661	Dec 2	Fri	Kislev	10	5422
1521	Nov 22	Fri	Kislev	22	5282	1568	Nov 22	Mon	Kislev	2	5329	1615	Dec 3	Thu	Kislev	12	5376	1662	Dec 2	Sha	Kislev	21	5423
1522	Nov 22	Sha	Kislev	3	5283	1569	Nov 22	Tue	Kislev	13	5330	1616	Dec 2	Fri	Kislev	23	5377	1663	Dec 3	Mon	Kislev	4	5424
1523	Nov 23	Mon	Kislev	16	5284	1570	Nov 22	Wed	Kislev	24	5331	1617	Dec 2	Sha	Kislev	4	5378	1664	Dec 2	Tue	Kislev	14	5425
1524	Nov 22	Tue	Kislev	26	5285	1571	Nov 23	Fri	Kislev	6	5332	1618	Dec 2	Sun	Kislev	15	5379	1665	Dec 2	Wed	Kislev	24	5426
1525	Nov 22	Wed	Kislev	6	5286	1572	Nov 22	Sha	Kislev	16	5333	1619	Dec 3	Tue	Kislev	26	5380	1666	Dec 2	Thu	Kislev	5	5427
1526	Nov 22	Thu	Kislev	17	5287	1573	Nov 22	Sun	Kislev	27	5334	1620	Dec 2	Wed	Kislev	7	5381	1667	Dec 3	Sha	Kislev	17	5428
1527	Nov 23	Sha	Kislev	30	5288	1574	Nov 22	Mon	Kislev	9	5335	1621	Dec 2	Thu	Kislev	19	5382	1668	Dec 2	Sun	Kislev	28	5429
1528	Nov 22	Sun	Kislev	10	5289	1575	Nov 23	Wed	Kislev	20	5336	1622	Dec 2	Fri	Kislev	29	5383	1669	Dec 2	Mon	Kislev	9	5430
1529	Nov 22	Mon	Kislev	21	5290	1576	Nov 22	Thu	Teveth	2	5337	1623	Dec 3	Sun	Kislev	10	5384	1670	Dec 2	Tue	Kislev	19	5431
1530	Nov 22	Tue	Kislev	2	5291	1577	Nov 22	Fri	Kislev	12	5338	1624	Dec 2	Mon	Kislev	21	5385	1671	Dec 3	Thu	Teveth	2	5432
1531	Nov 23	Thu	Kislev	14	5292	1578	Nov 22	Sha	Kislev	23	5339	1625	Dec 2	Tue	Kislev	3	5386	1672	Dec 2	Fri	Kislev	13	5433
1532	Nov 22	Fri	Kislev	24	5293	1579	Nov 23	Mon	Kislev	4	5340	1626	Dec 2	Wed	Kislev	13	5387	1673	Dec 2	Sha	Kislev	23	5434
1533	Nov 22	Sha	Kislev	4	5294	1580	Nov 22	Tue	Kislev	15	5341	1627	Dec 3	Fri	Kislev	25	5388	1674	Dec 2	Sun	Kislev	3	5435
1534	Nov 22	Sun	Kislev	15	5295	1581	Nov 22	Wed	Kislev	27	5342	1628	Dec 2	Sha	Kislev	6	5389	1675	Dec 3	Tue	Kislev	15	5436
1535	Nov 23	Tue	Kislev	27	5296	1582	Dec 2	Thu	Kislev	7	5343	1629	Dec 2	Sun	Kislev	17	5390	1676	Dec 2	Wed	Kislev	27	5437
1536	Nov 22	Wed	Kislev	8	5297	1583	Dec 3	Sha	Kislev	18	5344	1630	Dec 2	Mon	Kislev	27	5391	1677	Dec 2	Thu	Kislev	7	5438

1678	Dec 2	Fri	Kislev 17	5439
1679	Dec 3	Sun	Kislev 29	5440
1680	Dec 2	Mon	Kislev 11	5441
1681	Dec 2	Tue	Kislev 21	5442
1682	Dec 2	Wed	Kislev 2	5443
1683	Dec 3	Fri	Kislev 15	5444
1684	Dec 2	Sha	Kislev 25	5445
1685	Dec 2	Sun	Kislev 5	5446
1686	Dec 2	Mon	Kislev 16	5447
1687	Dec 3	Wed	Kislev 28	5448
1688	Dec 2	Thu	Kislev 9	5449
1689	Dec 2	Fri	Kislev 20	5450
1690	Dec 2	Sha	Kislev 30	5451
1691	Dec 3	Mon	Kislev 12	5452
1692	Dec 2	Tue	Kislev 23	5453
1693	Dec 2	Wed	Kislev 4	5454
1694	Dec 2	Thu	Kislev 14	5455
1695	Dec 3	Sha	Kislev 26	5456
1696	Dec 2	Sun	Kislev 8	5457
1697	Dec 2	Mon	Kislev 18	5458
1698	Dec 2	Tue	Kislev 29	5459
1699	Dec 3	Thu	Kislev 11	5460
1700	Dec 3	Fri	Kislev 22	5461
1701	Dec 3	Sha	Kislev 2	5462
1702	Dec 3	Sun	Kislev 13	5463
1703	Dec 4	Tue	Kislev 26	5464
1704	Dec 3	Wed	Kislev 6	5465
1705	Dec 3	Thu	Kislev 16	5466
1706	Dec 3	Fri	Kislev 27	5467
1707	Dec 4	Sun	Kislev 10	5468
1708	Dec 3	Mon	Kislev 20	5469
1709	Dec 3	Tue	Kislev 30	5470
1710	Dec 3	Wed	Kislev 11	5471
1711	Dec 4	Fri	Kislev 23	5472
1712	Dec 3	Sha	Kislev 4	5473
1713	Dec 3	Sun	Kislev 15	5474
1714	Dec 3	Mon	Kislev 26	5475
1715	Dec 4	Wed	Kislev 8	5476
1716	Dec 3	Thu	Kislev 19	5477
1717	Dec 3	Fri	Kislev 29	5478
1718	Dec 3	Sha	Kislev 10	5479
1719	Dec 4	Mon	Kislev 22	5480
1720	Dec 3	Tue	Kislev 3	5481
1721	Dec 3	Wed	Kislev 13	5482
1722	Dec 3	Thu	Kislev 24	5483
1723	Dec 4	Sha	Kislev 7	5484
1724	Dec 3	Sun	Kislev 17	5485
1725	Dec 3	Mon	Kislev 28	5486
1726	Dec 3	Tue	Kislev 9	5487
1727	Dec 4	Thu	Kislev 21	5488
1728	Dec 3	Fri	Teveth 1	5489
1729	Dec 3	Sha	Kislev 12	5490
1730	Dec 3	Sun	Kislev 24	5491
1731	Dec 4	Tue	Kislev 5	5492
1732	Dec 3	Wed	Kislev 15	5493
1733	Dec 3	Thu	Kislev 26	5494
1734	Dec 3	Fri	Kislev 8	5495
1735	Dec 4	Sun	Kislev 19	5496
1736	Dec 3	Mon	Kislev 29	5497
1737	Dec 3	Tue	Kislev 10	5498
1738	Dec 3	Wed	Kislev 21	5499
1739	Dec 4	Fri	Kislev 3	5500
1740	Dec 3	Sha	Kislev 14	5501
1741	Dec 3	Sun	Kislev 25	5502
1742	Dec 3	Mon	Kislev 6	5503
1743	Dec 4	Wed	Kislev 18	5504
1744	Dec 3	Thu	Kislev 28	5505
1745	Dec 3	Fri	Kislev 9	5506
1746	Dec 3	Sha	Kislev 20	5507
1747	Dec 4	Mon	Teveth 2	5508
1748	Dec 3	Tue	Kislev 12	5509
1749	Dec 3	Wed	Kislev 23	5510
1750	Dec 3	Thu	Kislev 5	5511
1751	Dec 4	Sha	Kislev 16	5512
1752	Dec 3	Sun	Kislev 26	5513
1753	Dec 3	Mon	Kislev 7	5514
1754	Dec 3	Tue	Kislev 19	5515
1755	Dec 4	Thu	Kislev 30	5516
1756	Dec 3	Fri	Kislev 10	5517
1757	Dec 3	Sha	Kislev 21	5518
1758	Dec 3	Sun	Kislev 3	5519
1759	Dec 4	Tue	Kislev 14	5520
1760	Dec 3	Wed	Kislev 25	5521
1761	Dec 3	Thu	Kislev 7	5522
1762	Dec 3	Fri	Kislev 17	5523
1763	Dec 4	Sun	Kislev 28	5524
1764	Dec 3	Mon	Kislev 9	5525
1765	Dec 3	Tue	Kislev 20	5526
1766	Dec 3	Wed	Teveth 1	5527
1767	Dec 4	Fri	Kislev 13	5528
1768	Dec 3	Sha	Kislev 23	5529
1769	Dec 3	Sun	Kislev 4	5530
1770	Dec 3	Mon	Kislev 16	5531
1771	Dec 4	Wed	Kislev 27	5532
1772	Dec 3	Thu	Kislev 7	5533
1773	Dec 3	Fri	Kislev 18	5534
1774	Dec 3	Sha	Kislev 30	5535
1775	Dec 4	Mon	Kislev 11	5536
1776	Dec 3	Tue	Kislev 22	5537
1777	Dec 3	Wed	Kislev 3	5538
1778	Dec 3	Thu	Kislev 14	5539
1779	Dec 4	Sha	Kislev 25	5540
1780	Dec 3	Sun	Kislev 5	5541
1781	Dec 3	Mon	Kislev 16	5542
1782	Dec 3	Tue	Kislev 27	5543
1783	Dec 4	Thu	Kislev 9	5544
1784	Dec 3	Fri	Kislev 20	5545
1785	Dec 3	Sha	Teveth 2	5546
1786	Dec 3	Sun	Kislev 12	5547
1787	Dec 4	Tue	Kislev 23	5548
1788	Dec 3	Wed	Kislev 4	5549
1789	Dec 3	Thu	Kislev 15	5550
1790	Dec 3	Fri	Kislev 26	5551
1791	Dec 4	Sun	Kislev 8	5552
1792	Dec 3	Mon	Kislev 18	5553
1793	Dec 3	Tue	Kislev 29	5554
1794	Dec 3	Wed	Kislev 11	5555
1795	Dec 4	Fri	Kislev 22	5556
1796	Dec 3	Sha	Kislev 3	5557
1797	Dec 3	Sun	Kislev 14	5558
1798	Dec 3	Mon	Kislev 25	5559
1799	Dec 4	Wed	Kislev 6	5560
1800	Dec 4	Thu	Kislev 17	5561
1801	Dec 4	Fri	Kislev 29	5562
1802	Dec 4	Sha	Kislev 9	5563
1803	Dec 5	Mon	Kislev 20	5564
1804	Dec 4	Tue	Teveth 2	5565
1805	Dec 4	Wed	Kislev 13	5566
1806	Dec 4	Thu	Kislev 23	5567
1807	Dec 5	Sha	Kislev 4	5568
1808	Dec 4	Sun	Kislev 15	5569
1809	Dec 4	Mon	Kislev 26	5570
1810	Dec 4	Tue	Kislev 7	5571
1811	Dec 5	Thu	Kislev 19	5572
1812	Dec 4	Fri	Teveth 1	5573
1813	Dec 4	Sha	Kislev 11	5574
1814	Dec 4	Sun	Kislev 21	5575
1815	Dec 5	Tue	Kislev 3	5576
1816	Dec 4	Wed	Kislev 14	5577
1817	Dec 4	Thu	Kislev 25	5578
1818	Dec 4	Fri	Kislev 6	5579
1819	Dec 5	Sun	Kislev 17	5580
1820	Dec 4	Mon	Kislev 28	5581
1821	Dec 4	Tue	Kislev 10	5582
1822	Dec 4	Wed	Kislev 20	5583
1823	Dec 5	Fri	Teveth 3	5584
1824	Dec 4	Sha	Kislev 13	5585
1825	Dec 4	Sun	Kislev 24	5586
1826	Dec 4	Mon	Kislev 4	5587
1827	Dec 5	Wed	Kislev 16	5588
1828	Dec 4	Thu	Kislev 28	5589
1829	Dec 4	Fri	Kislev 8	5590
1830	Dec 4	Sha	Kislev 18	5591
1831	Dec 5	Mon	Teveth 1	5592
1832	Dec 4	Tue	Kislev 12	5593
1833	Dec 4	Wed	Kislev 22	5594
1834	Dec 4	Thu	Kislev 2	5595
1835	Dec 5	Sha	Kislev 14	5596
1836	Dec 4	Sun	Kislev 25	5597
1837	Dec 4	Mon	Kislev 6	5598
1838	Dec 4	Tue	Kislev 17	5599
1839	Dec 5	Thu	Kislev 28	5600
1840	Dec 4	Fri	Kislev 9	5601
1841	Dec 4	Sha	Kislev 21	5602
1842	Dec 4	Sun	Teveth 1	5603
1843	Dec 5	Tue	Kislev 12	5604
1844	Dec 4	Wed	Kislev 23	5605
1845	Dec 4	Thu	Kislev 5	5606
1846	Dec 4	Fri	Kislev 15	5607
1847	Dec 5	Sun	Kislev 27	5608
1848	Dec 4	Mon	Kislev 9	5609
1849	Dec 4	Tue	Kislev 19	5610
1850	Dec 4	Wed	Kislev 29	5611
1851	Dec 5	Fri	Kislev 11	5612
1852	Dec 4	Sha	Kislev 23	5613
1853	Dec 4	Sun	Kislev 3	5614
1854	Dec 4	Mon	Kislev 13	5615
1855	Dec 5	Wed	Kislev 25	5616
1856	Dec 4	Thu	Kislev 7	5617
1857	Dec 4	Fri	Kislev 17	5618
1858	Dec 4	Sha	Kislev 27	5619
1859	Dec 5	Mon	Kislev 9	5620
1860	Dec 4	Tue	Kislev 20	5621
1861	Dec 4	Wed	Teveth 1	5622
1862	Dec 4	Thu	Kislev 12	5623
1863	Dec 5	Sha	Kislev 24	5624
1894	Dec 4	Sun	Kislev 5	5625
1865	Dec 4	Mon	Kislev 16	5626

1866	Dec	4	Tue	Kislev	26	5627	1913	Dec	5	Fri	Kislev	6	5674	1960	Dec	5	Mon	Kislev	16	5721	2007	Dec	6	Thu	Kislev	26	5768
1867	Dec	5	Thu	Kislev	8	5628	1914	Dec	5	Sha	Kislev	17	5675	1961	Dec	5	Tue	Kislev	27	5722	2008	Dec	5	Fri	Kislev	8	5769
1868	Dec	4	Fri	Kislev	20	5629	1915	Dec	6	Mon	Kislev	29	5676	1962	Dec	5	Wed	Kislev	8	5723	2009	Dec	5	Sha	Kislev	18	5770
1869	Dec	4	Sha	Kislev	30	5630	1916	Dec	5	Tue	Kislev	10	5677	1963	Dec	6	Fri	Kislev	20	5724	2010	Dec	5	Sun	Kislev	28	5771
1870	Dec	4	Sun	Kislev	10	5631	1917	Dec	5	Wed	Kislev	20	5678	1964	Dec	5	Sha	Kislev	30	5725	2011	Dec	6	Tue	Kislev	10	5772
1871	Dec	5	Tue	Kislev	22	5632	1918	Dec	5	Thu	Teveth	2	5679	1965	Dec	5	Sun	Kislev	11	5726	2012	Dec	5	Wed	Kislev	21	5773
1872	Dec	4	Wed	Kislev	4	5633	1919	Dec	6	Sha	Kislev	14	5680	1966	Dec	5	Mon	Kislev	22	5727	2013	Dec	5	Thu	Teveth	2	5774
1873	Dec	4	Thu	Kislev	14	5634	1920	Dec	5	Sun	Kislev	24	5681	1967	Dec	6	Wed	Kislev	4	5728	2014	Dec	5	Fri	Kislev	13	5775
1874	Dec	4	Fri	Kislev	25	5635	1921	Dec	5	Mon	Kislev	4	5682	1968	Dec	5	Thu	Kislev	14	5729	2015	Dec	6	Sun	Kislev	24	5776
1875	Dec	5	Sun	Kislev	7	5636	1922	Dec	5	Tue	Kislev	15	5683	1969	Dec	5	Fri	Kislev	25	5730	2016	Dec	5	Mon	Kislev	5	5777
1876	Dec	4	Mon	Kislev	18	5637	1923	Dec	6	Thu	Kislev	28	5684	1970	Dec	5	Sha	Kislev	7	5731	2017	Dec	5	Tue	Kislev	17	5778
1877	Dec	4	Tue	Kislev	28	5638	1924	Dec	5	Fri	Kislev	8	5685	1971	Dec	6	Mon	Kislev	18	5732	2018	Dec	5	Wed	Kislev	27	5779
1878	Dec	4	Wed	Kislev	8	5639	1925	Dec	5	Sha	Kislev	18	5686	1972	Dec	5	Tue	Kislev	29	5733	2019	Dec	6	Fri	Kislev	8	5780
1879	Dec	5	Fri	Kislev	20	5640	1926	Dec	5	Sun	Kislev	29	5687	1973	Dec	5	Wed	Kislev	10	5734	2020	Dec	5	Sha	Kislev	19	5781
1880	Dec	4	Sha	Teveth	2	5641	1927	Dec	6	Tue	Kislev	12	5688	1974	Dec	5	Thu	Kislev	21	5735	2021	Dec	5	Sun	Teveth	1	5782
1881	Dec	4	Sun	Kislev	12	5642	1928	Dec	5	Wed	Kislev	22	5689	1975	Dec	6	Sha	Teveth	2	5736	2022	Dec	5	Mon	Kislev	11	5783
1882	Dec	4	Mon	Kislev	23	5643	1929	Dec	5	Thu	Kislev	3	5690	1976	Dec	5	Sun	Kislev	13	5737	2023	Dec	6	Wed	Kislev	23	5784
1883	Dec	5	Wed	Kislev	6	5644	1930	Dec	5	Fri	Kislev	15	5691	1977	Dec	5	Mon	Kislev	25	5738	2024	Dec	5	Thu	Kislev	4	5785
1884	Dec	4	Thu	Kislev	16	5645	1931	Dec	6	Sun	Kislev	26	5692	1978	Dec	5	Tue	Kislev	5	5739	2025	Dec	5	Fri	Kislev	15	5786
1885	Dec	4	Fri	Kislev	26	5646	1932	Dec	5	Mon	Kislev	6	5693	1979	Dec	6	Thu	Kislev	16	5740	2026	Dec	5	Sha	Kislev	25	5787
1886	Dec	4	Sha	Kislev	7	5647	1933	Dec	5	Tue	Kislev	17	5694	1980	Dec	5	Fri	Kislev	27	5741	2027	Dec	6	Mon	Kislev	6	5788
1887	Dec	5	Mon	Kislev	19	5648	1934	Dec	5	Wed	Kislev	28	5695	1981	Dec	5	Sha	Kislev	9	5742	2028	Dec	5	Tue	Kislev	17	5789
1888	Dec	4	Tue	Kislev	30	5649	1935	Dec	6	Fri	Kislev	10	5696	1982	Dec	5	Sun	Kislev	19	5743	2029	Dec	5	Wed	Kislev	28	5790
1889	Dec	4	Wed	Kislev	11	5650	1936	Dec	5	Sha	Kislev	21	5697	1983	Dec	6	Tue	Kislev	30	5744	2030	Dec	5	Thu	Kislev	9	5791
1890	Dec	4	Thu	Kislev	22	5651	1937	Dec	5	Sun	Teveth	1	5698	1984	Dec	5	Wed	Kislev	11	5745	2031	Dec	6	Sha	Kislev	21	5792
1891	Dec	5	Sha	Kislev	4	5652	1938	Dec	5	Mon	Kislev	12	5699	1985	Dec	5	Thu	Kislev	22	5746	2032	Dec	5	Sun	Teveth	3	5793
1892	Dec	4	Sun	Kislev	15	5653	1939	Dec	6	Wed	Kislev	24	5700	1986	Dec	5	Fri	Kislev	3	5747	2033	Dec	5	Mon	Kislev	13	5794
1893	Dec	4	Mon	Kislev	25	5654	1940	Dec	5	Thu	Kislev	5	5701	1987	Dec	6	Sun	Kislev	15	5748	2034	Dec	5	Tue	Kislev	23	5795
1894	Dec	4	Tue	Kislev	6	5655	1941	Dec	5	Fri	Kislev	15	5702	1988	Dec	5	Mon	Kislev	26	5749	2035	Dec	6	Thu	Kislev	5	5796
1895	Dec	5	Thu	Kislev	18	5656	1942	Dec	5	Sha	Kislev	26	5703	1989	Dec	5	Tue	Kislev	7	5750	2036	Dec	5	Fri	Kislev	16	5797
1896	Dec	4	Fri	Kislev	29	5657	1943	Dec	6	Mon	Kislev	9	5704	1990	Dec	5	Wed	Kislev	18	5751	2037	Dec	5	Sha	Kislev	27	5798
1897	Dec	4	Sha	Kislev	9	5658	1944	Dec	5	Tue	Kislev	19	5705	1991	Dec	6	Fri	Kislev	29	5752	2038	Dec	5	Sun	Kislev	8	5799
1898	Dec	4	Sun	Kislev	20	5659	1945	Dec	5	Wed	Teveth	1	5706	1992	Dec	5	Sha	Kislev	10	5753	2039	Dec	6	Tue	Kislev	19	5800
1899	Dec	5	Tue	Teveth	3	5660	1946	Dec	5	Thu	Kislev	12	5707	1993	Dec	5	Sun	Kislev	21	5754	2040	Dec	5	Wed	Teveth	1	5801
1900	Dec	5	Wed	Kislev	13	5661	1947	Dec	6	Sha	Kislev	23	5708	1994	Dec	5	Mon	Teveth	2	5755	2041	Dec	5	Thu	Kislev	12	5802
1901	Dec	5	Thu	Kislev	24	5662	1948	Dec	5	Sun	Kislev	3	5709	1995	Dec	6	Wed	Kislev	13	5756	2042	Dec	5	Fri	Kislev	22	5803
1902	Dec	5	Fri	Kislev	5	5663	1949	Dec	5	Mon	Kislev	14	5710	1996	Dec	5	Thu	Kislev	24	5757	2043	Dec	6	Sun	Kislev	4	5804
1903	Dec	6	Sun	Kislev	17	5664	1950	Dec	5	Tue	Kislev	26	5711	1997	Dec	5	Fri	Kislev	6	5758	2044	Dec	5	Mon	Kislev	15	5805
1904	Dec	5	Mon	Kislev	27	5665	1951	Dec	6	Thu	Kislev	7	5712	1998	Dec	5	Sha	Kislev	16	5759	2045	Dec	5	Tue	Kislev	26	5806
1905	Dec	5	Tue	Kislev	7	5666	1952	Dec	5	Fri	Kislev	17	5713	1999	Dec	6	Mon	Kislev	27	5760	2046	Dec	5	Wed	Kislev	6	5807
1906	Dec	5	Wed	Kislev	18	5667	1953	Dec	5	Sha	Kislev	28	5714	2000	Dec	5	Tue	Kislev	8	5761	2047	Dec	6	Fri	Kislev	18	5808
1907	Dec	6	Fri	Teveth	1	5668	1954	Dec	5	Sun	Kislev	10	5715	2001	Dec	5	Wed	Kislev	20	5762	2048	Dec	5	Sha	Kislev	30	5809
1908	Dec	5	Sha	Kislev	11	5669	1955	Dec	6	Tue	Kislev	21	5716	2002	Dec	5	Thu	Kislev	30	5763	2049	Dec	5	Sun	Kislev	10	5810
1909	Dec	5	Sun	Kislev	22	5670	1956	Dec	5	Wed	Teveth	1	5717	2003	Dec	6	Sha	Kislev	11	5764	2050	Dec	5	Mon	Kislev	20	5811
1910	Dec	5	Mon	Kislev	4	5671	1957	Dec	5	Thu	Kislev	12	5718	2004	Dec	5	Sun	Kislev	22	5765	2051	Dec	6	Wed	Teveth	3	5812
1911	Dec	6	Wed	Kislev	15	5672	1958	Dec	5	Fri	Kislev	23	5719	2005	Dec	5	Mon	Kislev	4	5766	2052	Dec	5	Thu	Kislev	14	5813
1912	Dec	5	Thu	Kislev	25	5673	1959	Dec	6	Sun	Kislev	5	5720	2006	Dec	5	Tue	Kislev	14	5767	2053	Dec	5	Fri	Kislev	24	5814

2054	Dec	5	Sha	Kislev	4	5815	2101	Dec	6	Tue	Kislev	14	5862	2148	Dec	6	Fri	Kislev	25	5909	2195	Dec	7	Mon	Kislev	4	5956
2055	Dec	6	Mon	Kislev	16	5816	2102	Dec	6	Wed	Kislev	25	5863	2149	Dec	6	Sha	Kislev	6	5910	2196	Dec	6	Tue	Kislev	15	5957
2056	Dec	5	Tue	Kislev	27	5817	2103	Dec	7	Fri	Kislev	8	5864	2150	Dec	6	Sun	Kislev	17	5911	2197	Dec	6	Wed	Kislev	27	5958
2057	Dec	5	Wed	Kislev	8	5818	2104	Dec	6	Sha	Kislev	18	5865	2151	Dec	7	Tue	Kislev	28	5912	2198	Dec	6	Thu	Kislev	7	5959
2058	Dec	5	Thu	Kislev	19	5819	2105	Dec	6	Sun	Kislev	28	5866	2152	Dec	6	Wed	Kislev	8	5913	2199	Dec	7	Sha	Kislev	18	5960
2059	Dec	6	Sha	Teveth	2	5820	2106	Dec	6	Mon	Kislev	9	5867	2153	Dec	6	Thu	Kislev	19	5914	2200	Dec	7	Sun	Kislev	29	5961
2060	Dec	5	Sun	Kislev	12	5821	2107	Dec	7	Wed	Kislev	21	5868	2154	Dec	6	Fri	Teveth	1	5915	2201	Dec	7	Mon	Kislev	11	5962
2061	Dec	5	Mon	Kislev	22	5822	2108	Dec	6	Thu	Teveth	2	5869	2155	Dec	7	Sun	Kislev	12	5916	2202	Dec	7	Tue	Kislev	21	5963
2062	Dec	5	Tue	Kislev	3	5823	2109	Dec	6	Fri	Kislev	13	5870	2156	Dec	6	Mon	Kislev	23	5917	2203	Dec	8	Thu	Teveth	2	5964
2063	Dec	6	Thu	Kislev	15	5824	2110	Dec	6	Sha	Kislev	24	5871	2157	Dec	6	Tue	Kislev	5	5918	2204	Dec	7	Fri	Kislev	13	5965
2064	Dec	5	Fri	Kislev	26	5825	2111	Dec	7	Mon	Kislev	6	5872	2158	Dec	6	Wed	Kislev	15	5919	2205	Dec	7	Sha	Kislev	24	5966
2065	Dec	5	Sha	Kislev	7	5826	2112	Dec	6	Tue	Kislev	17	5873	2159	Dec	7	Fri	Kislev	26	5920	2206	Dec	7	Sun	Kislev	5	5967
2066	Dec	5	Sun	Kislev	17	5827	2113	Dec	6	Wed	Kislev	27	5874	2160	Dec	6	Sha	Kislev	7	5921	2207	Dec	8	Tue	Kislev	17	5968
2067	Dec	6	Tue	Kislev	29	5828	2114	Dec	6	Thu	Kislev	8	5875	2161	Dec	6	Sun	Kislev	18	5922	2208	Dec	7	Wed	Kislev	28	5969
2068	Dec	5	Wed	Kislev	11	5829	2115	Dec	7	Sha	Kislev	21	5876	2162	Dec	6	Mon	Kislev	29	5923	2209	Dec	7	Thu	Kislev	9	5970
2069	Dec	5	Thu	Kislev	21	5830	2116	Dec	6	Sun	Teveth	1	5877	2163	Dec	7	Wed	Kislev	11	5924	2210	Dec	7	Fri	Kislev	20	5971
2070	Dec	5	Fri	Teveth	3	5831	2117	Dec	6	Mon	Kislev	11	5878	2164	Dec	6	Thu	Kislev	21	5925	2211	Dec	8	Sun	Teveth	1	5972
2071	Dec	6	Sun	Kislev	14	5832	2118	Dec	6	Tue	Kislev	22	5879	2165	Dec	6	Fri	Teveth	3	5926	2212	Dec	7	Mon	Kislev	12	5973
2072	Dec	5	Mon	Kislev	25	5833	2119	Dec	7	Thu	Kislev	5	5880	2166	Dec	6	Sha	Kislev	14	5927	2213	Dec	7	Tue	Kislev	23	5974
2073	Dec	5	Tue	Kislev	5	5834	2120	Dec	6	Fri	Kislev	15	5881	2167	Dec	7	Mon	Kislev	25	5928	2214	Dec	7	Wed	Kislev	4	5975
2074	Dec	5	Wed	Kislev	16	5835	2121	Dec	6	Sha	Kislev	26	5882	2168	Dec	6	Tue	Kislev	6	5929	2215	Dec	8	Fri	Kislev	15	5976
2075	Dec	6	Fri	Kislev	29	5836	2122	Dec	6	Sun	Kislev	7	5883	2169	Dec	6	Wed	Kislev	17	5930	2216	Dec	7	Sha	Kislev	26	5977
2076	Dec	5	Sha	Kislev	9	5837	2123	Dec	7	Tue	Kislev	19	5884	2170	Dec	6	Thu	Kislev	28	5931	2217	Dec	7	Sun	Kislev	8	5978
2077	Dec	5	Sun	Kislev	19	5838	2124	Dec	6	Wed	Kislev	29	5885	2171	Dec	7	Sha	Kislev	9	5932	2218	Dec	7	Mon	Kislev	18	5979
2078	Dec	5	Mon	Teveth	1	5839	2125	Dec	6	Thu	Kislev	9	5886	2172	Dec	6	Sun	Kislev	20	5933	2219	Dec	8	Wed	Teveth	1	5980
2079	Dec	6	Wed	Kislev	13	5840	2126	Dec	6	Fri	Kislev	20	5887	2173	Dec	6	Mon	Teveth	2	5934	2220	Dec	7	Thu	Kislev	11	5981
2080	Dec	5	Thu	Kislev	23	5841	2127	Dec	7	Sun	Teveth	3	5888	2174	Dec	6	Tue	Kislev	12	5935	2221	Dec	7	Fri	Kislev	22	5982
2081	Dec	5	Fri	Kislev	3	5842	2128	Dec	6	Mon	Kislev	13	5889	2175	Dec	7	Thu	Kislev	23	5936	2222	Dec	7	Sha	Teveth	2	5983
2082	Dec	5	Sha	Kislev	14	5843	2129	Dec	6	Tue	Kislev	24	5890	2176	Dec	6	Fri	Kislev	4	5937	2223	Dec	8	Mon	Kislev	14	5984
2083	Dec	6	Mon	Kislev	26	5844	2130	Dec	6	Wed	Kislev	6	5891	2177	Dec	6	Sha	Kislev	16	5938	2224	Dec	7	Tue	Kislev	26	5985
2084	Dec	5	Tue	Kislev	7	5845	2131	Dec	7	Fri	Kislev	17	5892	2178	Dec	6	Sun	Kislev	26	5939	2225	Dec	7	Wed	Kislev	6	5986
2085	Dec	5	Wed	Kislev	18	5846	2132	Dec	6	Sha	Kislev	27	5893	2179	Dec	7	Tue	Kislev	7	5940	2226	Dec	7	Thu	Kislev	16	5987
2086	Dec	5	Thu	Kislev	29	5847	2133	Dec	6	Sun	Kislev	8	5894	2180	Dec	6	Wed	Kislev	18	5941	2227	Dec	8	Sha	Kislev	28	5988
2087	Dec	6	Sha	Kislev	11	5848	2134	Dec	6	Mon	Kislev	19	5895	2181	Dec	6	Thu	Kislev	29	5942	2228	Dec	7	Sun	Kislev	10	5989
2088	Dec	5	Sun	Kislev	22	5849	2135	Dec	7	Wed	Teveth	1	5896	2182	Dec	6	Fri	Kislev	10	5943	2229	Dec	7	Mon	Kislev	20	5990
2089	Dec	5	Mon	Teveth	2	5850	2136	Dec	6	Thu	Kislev	12	5897	2183	Dec	7	Sun	Kislev	22	5944	2230	Dec	7	Tue	Kislev	30	5991
2090	Dec	5	Tue	Kislev	13	5851	2137	Dec	6	Fri	Kislev	23	5898	2184	Dec	6	Mon	Teveth	2	5945	2231	Dec	8	Thu	Kislev	12	5992
2091	Dec	6	Thu	Kislev	25	5852	2138	Dec	6	Sha	Kislev	4	5899	2185	Dec	6	Tue	Kislev	13	5946	2232	Dec	7	Fri	Kislev	23	5993
2092	Dec	5	Fri	Kislev	6	5853	2139	Dec	7	Mon	Kislev	16	5900	2186	Dec	6	Wed	Kislev	24	5947	2233	Dec	7	Sha	Kislev	4	5994
2093	Dec	5	Sha	Kislev	16	5854	2140	Dec	6	Tue	Kislev	26	5901	2187	Dec	7	Fri	Kislev	6	5948	2234	Dec	7	Sun	Kislev	15	5995
2094	Dec	5	Sun	Kislev	27	5855	2141	Dec	6	Wed	Kislev	7	5902	2188	Dec	6	Sha	Kislev	16	5949	2235	Dec	8	Tue	Kislev	27	5996
2095	Dec	6	Tue	Kislev	10	5856	2142	Dec	6	Thu	Kislev	18	5903	2189	Dec	6	Sun	Kislev	27	5950	2236	Dec	7	Wed	Kislev	8	5997
2096	Dec	5	Wed	Kislev	20	5857	2143	Dec	7	Sha	Kislev	30	5904	2190	Dec	6	Mon	Kislev	9	5951	2237	Dec	7	Thu	Kislev	19	5998
2097	Dec	5	Thu	Kislev	30	5858	2144	Dec	6	Sun	Kislev	10	5905	2191	Dec	7	Wed	Kislev	20	5952	2238	Dec	7	Fri	Kislev	29	5999
2098	Dec	5	Fri	Kislev	11	5859	2145	Dec	6	Mon	Kislev	21	5906	2192	Dec	6	Thu	Teveth	2	5953	2239	Dec	8	Sun	Kislev	11	6000
2099	Dec	6	Sun	Kislev	24	5860	2146	Dec	6	Tue	Teveth	3	5907	2193	Dec	6	Fri	Kislev	13	5954							
2100	Dec	6	Mon	Kislev	4	5861	2147	Dec	7	Thu	Kislev	14	5908	2194	Dec	6	Sha	Kislev	23	5955							

In the following pages there is a chart for each Haftorah

1. Haftorah of פרשת קדשים; It is said only in זח"ג which is 5.80% of the time, average once in every 17.24 years, sometimes there are 44 years between the Haftoras. Last time 5784. Next time 5801.

2. Haftorah of פרשת צו in Yerusholayim; It is said in בש"ז and גכ"ז which is 9.99% of the time, average once in every 10.01 years, sometimes there are 24 years between the Haftoras. Last time 5782. Next time 5803.

3. Haftorah of פרשת מקץ; It is said in זח"א and זח"ג which is 10.13% of the time, average once in every 9.87 years, sometimes there are 24 years between the Haftoras. Last time 5784. Next time 5801.

4. Haftorah of פרשת פינחס in Chutz L'Oretz; It is said in הח"א and הש"ג which is 10.53% of the time, average once in every 9.50 years, sometimes there are 24 years between the Haftoras. Last time 5774. Next time 5795.

5. Haftorah of פרשת צו in anywere but Yerusholayim; It is said in בש"ז, גכ"ז and הח"א which is 13.86% of the time, average once in every 7.22 years, sometimes there are 21 years between the Haftoras. Last time 5782. Next time 5803.

6. Haftorah of פרשת תזריע; It is said in בח"ה, זח"ג and זש"ה which is 16.33% of the time, average once in every 6.12 years, sometimes there are 21 years between the Haftoras. Last time 5784. Next time 5787.

7. Haftorah of פרשת פינחס in Eretz Yisroel including Yerusholayim; It is said in בש"ז, גכ"ז, הח"א and הש"ג which is 20.51% of the time, average once in every 4.88 years, sometimes there are 13 years between the Haftoras. Last time 5782. Next time 5795.

8. Haftorah of פרשת משפטים; It is said in הש"א, בש"ז, גכ"ז, הח"א and הש"ג which is 23.83% of the time, average once in every 4.20 years, sometimes there are 11 years between the Haftoras. Last time 5785. Next time 5795.

9. Haftorah of פרשת פקודי; It is said in בח"ה, בש"ז, גכ"ז, זח"ג and זש"ה which is 26.32% of the time, average once in every 3.80 years, sometimes there are 13 years between the Haftoras. Last time 5784. Next time 5787.

10. Haftoras of פרשת ויקהל and the second שבת of חנוכה; It is said in זש"ג, הח"א, הש"ג and זש"ה which is 28.97% of the time, average once in every 3.45 years, sometimes there are 16 years between the Haftoras. Last time 5774. Next time 5787.

1

זח"ג

הפטרה של פרשת קדשים **5.80145%**

	4123	19		3	4745	14		24	5385	8
3	4126	3		24	4769	19		3	5388	11
24	4150	8		17	4786	17		**44**	**5432**	**17**
3	4153	11		10	4796	8		24	5456	3
41	4194	14		17	4813	6		3	5459	6
3	4197	17		27	4840	14		24	5483	11
24	4221	3		24	4864	19		3	5486	14
3	4224	6		3	4867	3		24	5510	19
24	4248	11		24	4891	8		27	5537	8
27	4275	19		3	4894	11		17	5554	6
17	4292	17		**44**	**4938**	**17**		27	5581	14
10	4302	8		24	4962	3		3	5584	17
17	4319	6		3	4965	6		21	5605	19
27	4346	14		24	4989	11		3	5608	3
24	4370	19		3	4992	14		24	5632	8
3	4373	3		24	5016	19		3	5635	11
24	4397	8		17	5033	17		27	5662	19
3	4400	11		10	5043	8		17	5679	17
41	4441	14		17	5060	6		24	5703	3
3	4444	17		27	5087	14		3	5706	6
24	4468	3		24	5111	19		24	5730	11
3	4471	6		3	5114	3		3	5733	14
24	4495	11		24	5138	8		24	5757	19
27	4522	19		3	5141	11		27	5784	8
17	4539	17		**44**	**5185**	**17**		17	5801	6
10	4549	8		24	5209	3		27	5828	14
17	4566	6		3	5212	6		3	5831	17
27	4593	14		24	5236	11		24	5855	3
24	4617	19		3	5239	14		24	5879	8
3	4620	3		24	5263	19		3	5882	11
24	4644	8		17	5280	17		27	5909	19
3	4647	11		10	5290	8		17	5926	17
41	4688	14		17	5307	6		24	5950	3
3	4691	17		27	5334	14		3	5953	6
24	4715	3		3	5337	17		24	5977	11
3	4718	6		21	5358	19		3	5980	14
24	4742	11		3	5361	3				

2

בש"ז גב"ז

הפטרה של פרשת צו בירושלים **9.98802%**

בש"ז	3	5657	14	גב"ז
גב"ז	3	5660	17	גב"ז
בש"ז	21	5681	19	בש"ז
גב"ז	3	5684	3	גב"ז
בש"ז	14	5698	17	בש"ז
בש"ז	10	5708	8	בש"ז
גב"ז	3	5711	11	גב"ז
בש"ז	14	5725	6	בש"ז
גב"ז	13	5738	19	גב"ז
בש"ז	14	5752	14	בש"ז
גב"ז	3	5755	17	גב"ז
בש"ז	21	5776	19	בש"ז
בש"ז	3	5779	3	בש"ז
גב"ז	3	5782	6	גב"ז
בש"ז	21	5803	8	בש"ז
גב"ז	3	5806	11	גב"ז
גב"ז	3	5809	14	גב"ז
גב"ז	**24**	**5833**	**19**	**בש"ז**
גב"ז	3	5836	3	גב"ז
בש"ז	14	5850	17	בש"ז
גב"ז	10	5860	8	גב"ז
בש"ז	14	5874	3	בש"ז
בש"ז	3	5877	6	בש"ז
בש"ז	**24**	**5901**	**11**	**בש"ז**
גב"ז	3	5904	14	גב"ז
גב"ז	3	5907	17	גב"ז
בש"ז	21	5928	19	בש"ז
גב"ז	3	5931	3	גב"ז
גב"ז	3	5934	6	גב"ז
בש"ז	11	5945	17	בש"ז
בש"ז	10	5955	8	בש"ז
גב"ז	3	5958	11	גב"ז
בש"ז	14	5972	6	בש"ז
גב"ז	13	5985	19	גב"ז
בש"ז	14	5999	14	בש"ז

בש"ז	3	5285	3	בש"ז
גב"ז	3	5288	6	גב"ז
בש"ז	21	5309	8	בש"ז
גב"ז	3	5312	11	גב"ז
גב"ז	3	5315	14	גב"ז
גב"ז	**24**	**5339**	**19**	**גב"ז**
גב"ז	3	5342	3	גב"ז
בש"ז	11	5353	14	בש"ז
בש"ז	3	5356	17	בש"ז
גב"ז	10	5366	8	גב"ז
בש"ז	14	5380	3	בש"ז
בש"ז	3	5383	6	בש"ז
בש"ז	**24**	**5407**	**11**	**בש"ז**
גב"ז	3	5410	14	גב"ז
גב"ז	3	5413	17	גב"ז
בש"ז	21	5434	19	בש"ז
גב"ז	3	5437	3	גב"ז
בש"ז	14	5451	17	בש"ז
גב"ז	10	5461	8	גב"ז
גב"ז	3	5464	11	גב"ז
בש"ז	14	5478	6	בש"ז
גב"ז	13	5491	19	גב"ז
בש"ז	14	5505	14	בש"ז
גב"ז	3	5508	17	גב"ז
בש"ז	21	5529	19	בש"ז
בש"ז	3	5532	3	בש"ז
גב"ז	3	5535	6	גב"ז
בש"ז	21	5556	8	בש"ז
גב"ז	3	5559	11	גב"ז
גב"ז	3	5562	14	גב"ז
גב"ז	**24**	**5586**	**19**	**גב"ז**
גב"ז	3	5589	3	גב"ז
בש"ז	11	5600	14	בש"ז
בש"ז	3	5603	17	בש"ז
גב"ז	10	5613	8	גב"ז
בש"ז	14	5627	3	בש"ז
בש"ז	3	5630	6	בש"ז
בש"ז	**24**	**5654**	**11**	**בש"ז**

גב"ז	3	4889	6	גב"ז
בש"ז	24	4913	11	בש"ז
גב"ז	3	4916	14	גב"ז
גב"ז	3	4919	17	גב"ז
בש"ז	21	4940	19	בש"ז
גב"ז	3	4943	3	גב"ז
בש"ז	14	4957	17	בש"ז
גב"ז	10	4967	8	גב"ז
גב"ז	3	4970	11	גב"ז
בש"ז	14	4984	6	בש"ז
גב"ז	13	4997	19	גב"ז
בש"ז	14	5011	14	בש"ז
גב"ז	3	5014	17	גב"ז
בש"ז	21	5035	19	בש"ז
בש"ז	3	5038	3	בש"ז
גב"ז	3	5041	6	גב"ז
בש"ז	21	5062	8	בש"ז
גב"ז	3	5065	11	גב"ז
גב"ז	3	5068	14	גב"ז
גב"ז	**24**	**5092**	**19**	**גב"ז**
בש"ז	14	5106	14	בש"ז
בש"ז	3	5109	17	בש"ז
גב"ז	10	5119	8	גב"ז
בש"ז	14	5133	3	בש"ז
גב"ז	3	5136	6	גב"ז
בש"ז	**24**	**5160**	**11**	**בש"ז**
גב"ז	3	5163	14	גב"ז
גב"ז	3	5166	17	גב"ז
בש"ז	21	5187	19	בש"ז
גב"ז	3	5190	3	גב"ז
בש"ז	14	5204	17	בש"ז
גב"ז	10	5214	8	גב"ז
גב"ז	3	5217	11	גב"ז
בש"ז	14	5231	6	בש"ז
גב"ז	13	5244	19	גב"ז
בש"ז	14	5258	14	בש"ז
גב"ז	3	5261	17	גב"ז
בש"ז	21	5282	19	בש"ז

בש"ז	3	4517	14	בש"ז
גב"ז	3	4520	17	גב"ז
בש"ז	21	4541	19	בש"ז
גב"ז	3	4544	3	גב"ז
גב"ז	3	4547	6	גב"ז
בש"ז	21	4568	8	בש"ז
גב"ז	3	4571	11	גב"ז
גב"ז	3	4574	14	גב"ז
גב"ז	**24**	**4598**	**19**	**גב"ז**
בש"ז	14	4612	14	בש"ז
בש"ז	3	4615	17	בש"ז
גב"ז	10	4625	8	גב"ז
בש"ז	14	4639	3	בש"ז
גב"ז	3	4642	6	גב"ז
בש"ז	**24**	**4666**	**11**	**בש"ז**
גב"ז	3	4669	14	גב"ז
גב"ז	3	4672	17	גב"ז
בש"ז	21	4693	19	בש"ז
גב"ז	3	4696	3	גב"ז
בש"ז	14	4710	17	בש"ז
גב"ז	10	4720	8	גב"ז
גב"ז	3	4723	11	גב"ז
בש"ז	14	4737	6	בש"ז
גב"ז	13	4750	19	גב"ז
בש"ז	11	4761	11	בש"ז
בש"ז	3	4764	14	בש"ז
גב"ז	3	4767	17	גב"ז
בש"ז	21	4788	19	בש"ז
בש"ז	3	4791	3	בש"ז
גב"ז	3	4794	6	גב"ז
בש"ז	21	4815	8	בש"ז
גב"ז	3	4818	11	גב"ז
גב"ז	3	4821	14	גב"ז
גב"ז	**24**	**4845**	**19**	**גב"ז**
בש"ז	14	4859	14	בש"ז
בש"ז	3	4862	17	בש"ז
גב"ז	10	4872	8	גב"ז
בש"ז	14	4886	3	בש"ז

בש"ז		4121	17	בש"ז
גב"ז	10	4131	8	גב"ז
בש"ז	14	4145	3	בש"ז
גב"ז	3	4148	6	גב"ז
בש"ז	21	4169	8	בש"ז
בש"ז	3	4172	11	בש"ז
גב"ז	3	4175	14	גב"ז
בש"ז	**24**	**4199**	**19**	**בש"ז**
גב"ז	3	4202	3	גב"ז
בש"ז	14	4216	17	בש"ז
גב"ז	10	4226	8	גב"ז
גב"ז	3	4229	11	גב"ז
בש"ז	14	4243	6	בש"ז
בש"ז	**24**	**4267**	**11**	**בש"ז**
בש"ז	3	4270	14	בש"ז
גב"ז	3	4273	17	גב"ז
בש"ז	21	4294	19	בש"ז
גב"ז	3	4297	3	גב"ז
גב"ז	3	4300	6	גב"ז
בש"ז	21	4321	8	בש"ז
גב"ז	3	4324	11	גב"ז
גב"ז	3	4327	14	גב"ז
גב"ז	**24**	**4351**	**19**	**גב"ז**
בש"ז	14	4365	14	בש"ז
בש"ז	3	4368	17	בש"ז
גב"ז	10	4378	8	גב"ז
בש"ז	14	4392	3	בש"ז
גב"ז	3	4395	6	גב"ז
בש"ז	**24**	**4419**	**11**	**בש"ז**
גב"ז	3	4422	14	גב"ז
גב"ז	3	4425	17	גב"ז
בש"ז	21	4446	19	בש"ז
גב"ז	3	4449	3	גב"ז
בש"ז	14	4463	17	בש"ז
גב"ז	10	4473	8	גב"ז
גב"ז	3	4476	11	גב"ז
בש"ז	14	4490	6	בש"ז
בש"ז	**24**	**4514**	**11**	**בש"ז**

3

זח"א זח"ג

10.13138% **הפטרה של פרשת מקץ**

	4123	19	זח"ג
3	4126	3	זח"ג
4	4130	7	זח"א
20	4150	8	זח"ג
3	4153	11	זח"ג
21	4174	13	זח"א
7	4181	1	זח"א
13	4194	14	זח"ג
3	4197	17	זח"ג
4	4201	2	זח"א
20	4221	3	זח"ג
3	4224	6	זח"ג
4	4228	10	זח"א
20	4248	11	זח"ג
4	4252	15	זח"א
20	4272	16	זח"א
3	4275	19	זח"ג
4	4279	4	זח"א
13	4292	17	זח"ג
7	4299	5	זח"א
3	4302	8	זח"ג
17	4319	6	זח"ג
7	4326	13	זח"א
20	4346	14	זח"ג
4	4350	18	זח"א
20	4370	19	זח"ג
3	4373	3	זח"ג
4	4377	7	זח"א
20	4397	8	זח"ג
3	4400	11	זח"ג
24	**4424**	**16**	**זח"א**
4	4428	1	זח"א
13	4441	14	זח"ג
3	4444	17	זח"ג
4	4448	2	זח"א
20	4468	3	זח"ג
3	4471	6	זח"ג
4	4475	10	זח"א
20	4495	11	זח"ג

4	4499	15	זח"א
20	4519	16	זח"א
3	4522	19	זח"ג
4	4526	4	זח"א
13	4539	17	זח"ג
7	4546	5	זח"א
3	4549	8	זח"ג
17	4566	6	זח"ג
7	4573	13	זח"א
20	4593	14	זח"ג
4	4597	18	זח"א
20	4617	19	זח"ג
3	4620	3	זח"ג
4	4624	7	זח"א
20	4644	8	זח"ג
3	4647	11	זח"ג
24	**4671**	**16**	**זח"א**
4	4675	1	זח"א
13	4688	14	זח"ג
3	4691	17	זח"ג
4	4695	2	זח"א
20	4715	3	זח"ג
3	4718	6	זח"ג
4	4722	10	זח"א
20	4742	11	זח"ג
3	4745	14	זח"ג
4	4749	18	זח"א
17	4766	16	זח"א
3	4769	19	זח"ג
4	4773	4	זח"א
13	4786	17	זח"ג
7	4793	5	זח"א
3	4796	8	זח"ג
17	4813	6	זח"ג
7	4820	13	זח"א
20	4840	14	זח"ג
4	4844	18	זח"א
20	4864	19	זח"ג
3	4867	3	זח"ג

4	4871	7	זח"א
20	4891	8	זח"ג
3	4894	11	זח"ג
24	**4918**	**16**	**זח"א**
4	4922	1	זח"א
16	4938	17	זח"ג
4	4942	2	זח"א
20	4962	3	זח"ג
3	4965	6	זח"ג
4	4969	10	זח"א
20	4989	11	זח"ג
3	4992	14	זח"ג
4	4996	18	זח"א
20	5016	19	זח"ג
4	5020	4	זח"א
13	5033	17	זח"ג
7	5040	5	זח"א
3	5043	8	זח"ג
17	5060	6	זח"ג
7	5067	13	זח"א
20	5087	14	זח"ג
4	5091	18	זח"א
20	5111	19	זח"ג
3	5114	3	זח"ג
4	5118	7	זח"א
20	5138	8	זח"ג
3	5141	11	זח"ג
24	**5165**	**16**	**זח"א**
4	5169	1	זח"א
16	5185	17	זח"ג
4	5189	2	זח"א
7	5196	9	זח"א
13	5209	3	זח"ג
3	5212	6	זח"ג
4	5216	10	זח"א
20	5236	11	זח"ג
3	5239	14	זח"ג
4	5243	18	זח"א
20	5263	19	זח"ג

4	5267	4	זח"א
13	5280	17	זח"ג
7	5287	5	זח"א
3	5290	8	זח"ג
17	5307	6	זח"ג
7	5314	13	זח"א
20	5334	14	זח"ג
3	5337	17	זח"ג
4	5341	2	זח"א
17	5358	19	זח"ג
3	5361	3	זח"ג
4	5365	7	זח"א
20	5385	8	זח"ג
3	5388	11	זח"ג
24	**5412**	**16**	**זח"א**
4	5416	1	זח"א
16	5432	17	זח"ג
4	5436	2	זח"א
7	5443	9	זח"א
13	5456	3	זח"ג
3	5459	6	זח"ג
4	5463	10	זח"א
20	5483	11	זח"ג
3	5486	14	זח"ג
4	5490	18	זח"א
20	5510	19	זח"ג
4	5514	4	זח"א
20	5534	5	זח"א
3	5537	8	זח"ג
17	5554	6	זח"ג
7	5561	13	זח"א
20	5581	14	זח"ג
3	5584	17	זח"ג
4	5588	2	זח"א
17	5605	19	זח"ג
3	5608	3	זח"ג
4	5612	7	זח"א
20	5632	8	זח"ג
3	5635	11	זח"ג

24	**5659**	**16**	**זח"א**
3	5662	19	זח"ג
17	5679	17	זח"ג
4	5683	2	זח"א
7	5690	9	זח"א
13	5703	3	זח"ג
3	5706	6	זח"ג
4	5710	10	זח"א
20	5730	11	זח"ג
3	5733	14	זח"ג
4	5737	18	זח"א
20	5757	19	זח"ג
4	5761	4	זח"א
20	5781	5	זח"א
3	5784	8	זח"ג
17	5801	6	זח"ג
7	5808	13	זח"א
20	5828	14	זח"ג
3	5831	17	זח"ג
4	5835	2	זח"א
20	5855	3	זח"ג
4	5859	7	זח"א
20	5879	8	זח"ג
3	5882	11	זח"ג
24	**5906**	**16**	**זח"א**
3	5909	19	זח"ג
17	5926	17	זח"ג
7	5933	5	זח"א
4	5937	9	זח"א
13	5950	3	זח"ג
3	5953	6	זח"ג
4	5957	10	זח"א
20	5977	11	זח"ג
3	5980	14	זח"ג
4	5984	18	זח"א

4

הח"א הש"ג

הפטרה של פרשת פינחס בחוץ לארץ

10.52632%

	4134	11	הח"א
3	4137	14	הש"ג
3	4140	17	הש"ג
21	4161	19	הח"א
3	4164	3	הש"ג
3	4167	6	הש"ג
11	4178	17	הח"א
10	4188	8	הש"ג
3	4191	11	הש"ג
14	4205	6	הח"א
13	4218	19	הש"ג
14	4232	14	הח"א
3	4235	17	הש"ג
10	4245	8	הש"ג
11	4256	19	הח"א
3	4259	3	הח"א
3	4262	6	הש"ג
21	4283	8	הח"א
3	4286	11	הש"ג
3	4289	14	הש"ג
24	**4313**	**19**	**הש''ג**
3	4316	3	הש"ג
14	4330	17	הח"א
10	4340	8	הש"ג
3	4343	11	הש"ג
11	4354	3	הח"א
3	4357	6	הש"ג
24	**4381**	**11**	**הח''א**
3	4384	14	הש"ג
3	4387	17	הש"ג
21	4408	19	הח"א
3	4411	3	הש"ג
3	4414	6	הש"ג
21	4435	8	הש"ג
3	4438	11	הש"ג
14	4452	6	הח"א
13	4465	19	הש"ג
14	4479	14	הח"א
3	4482	17	הש"ג
10	4492	8	הש"ג

11	4503	19	הח"א
3	4506	3	הח"א
3	4509	6	הש"ג
21	4530	8	הח"א
3	4533	11	הש"ג
3	4536	14	הש"ג
24	**4560**	**19**	**הש''ג**
3	4563	3	הש"ג
14	4577	17	הח"א
10	4587	8	הש"ג
3	4590	11	הש"ג
11	4601	3	הח"א
3	4604	6	הח"א
24	**4628**	**11**	**הח''א**
3	4631	14	הש"ג
3	4634	17	הש"ג
21	4655	19	הח"א
3	4658	3	הש"ג
3	4661	6	הש"ג
21	4682	8	הש"ג
3	4685	11	הש"ג
14	4699	6	הח"א
13	4712	19	הש"ג
14	4726	14	הח"א
3	4729	17	הש"ג
10	4739	8	הש"ג
14	4753	3	הח"א
3	4756	6	הש"ג
21	4777	8	הח"א
3	4780	11	הש"ג
3	4783	14	הש"ג
24	**4807**	**19**	**הש''ג**
3	4810	3	הש"ג
14	4824	17	הח"א
10	4834	8	הש"ג
3	4837	11	הש"ג
11	4848	3	הח"א
3	4851	6	הח"א
24	**4875**	**11**	**הח''א**
3	4878	14	הש"ג

3	4881	17	הש"ג
21	4902	19	הח"א
3	4905	3	הש"ג
3	4908	6	הש"ג
21	4929	8	הח"א
3	4932	11	הש"ג
3	4935	14	הש"ג
11	4946	6	הח"א
13	4959	19	הש"ג
14	4973	14	הח"א
3	4976	17	הש"ג
10	4986	8	הש"ג
14	5000	3	הח"א
3	5003	6	הש"ג
21	5024	8	הח"א
3	5027	11	הש"ג
3	5030	14	הש"ג
24	**5054**	**19**	**הש''ג**
3	5057	3	הש"ג
14	5071	17	הח"א
10	5081	8	הש"ג
3	5084	11	הש"ג
11	5095	3	הח"א
3	5098	6	הח"א
24	**5122**	**11**	**הח''א**
3	5125	14	הש"ג
3	5128	17	הש"ג
21	5149	19	הח"א
3	5152	3	הש"ג
3	5155	6	הש"ג
21	5176	8	הח"א
3	5179	11	הש"ג
3	5182	14	הש"ג
11	5193	6	הח"א
13	5206	19	הש"ג
14	5220	14	הח"א
3	5223	17	הש"ג
10	5233	8	הש"ג
14	5247	3	הח"א
3	5250	6	הש"ג

21	5271	8	הח"א
3	5274	11	הש"ג
3	5277	14	הש"ג
24	**5301**	**19**	**הש''ג**
3	5304	3	הש"ג
14	5318	17	הח"א
10	5328	8	הש"ג
3	5331	11	הש"ג
14	5345	6	הח"א
24	**5369**	**11**	**הח''א**
3	5372	14	הש"ג
3	5375	17	הש"ג
21	5396	19	הח"א
3	5399	3	הש"ג
3	5402	6	הש"ג
21	5423	8	הח"א
3	5426	11	הש"ג
3	5429	14	הש"ג
11	5440	6	הח"א
13	5453	19	הש"ג
14	5467	14	הח"א
3	5470	17	הש"ג
10	5480	8	הש"ג
14	5494	3	הח"א
3	5497	6	הש"ג
21	5518	8	הח"א
3	5521	11	הח"א
3	5524	14	הש"ג
3	5527	17	הש"ג
21	5548	19	הש"ג
3	5551	3	הש"ג
14	5565	17	הח"א
10	5575	8	הש"ג
3	5578	11	הש"ג
14	5592	6	הח"א
24	**5616**	**11**	**הח''א**
3	5619	14	הש"ג
3	5622	17	הש"ג
21	5643	19	הח"א
3	5646	3	הש"ג

3	5649	6	הש"ג
21	5670	8	הח"א
3	5673	11	הש"ג
3	5676	14	הש"ג
11	5687	6	הח"א
13	5700	19	הש"ג
14	5714	14	הח"א
3	5717	17	הש"ג
10	5727	8	הש"ג
14	5741	3	הח"א
3	5744	6	הש"ג
21	5765	8	הח"א
3	5768	11	הח"א
3	5771	14	הש"ג
3	5774	17	הש"ג
21	5795	19	הש"ג
3	5798	3	הש"ג
14	5812	17	הח"א
10	5822	8	הש"ג
3	5825	11	הש"ג
14	5839	6	הח"א
13	5852	19	הש"ג
11	5863	11	הח"א
3	5866	14	הש"ג
3	5869	17	הש"ג
21	5890	19	הח"א
3	5893	3	הש"ג
3	5896	6	הש"ג
21	5917	8	הח"א
3	5920	11	הש"ג
3	5923	14	הש"ג
24	**5947**	**19**	**הש''ג**
14	5961	14	הח"א
3	5964	17	הש"ג
10	5974	8	הש"ג
14	5988	3	הח"א
3	5991	6	הש"ג

5

בש''ז גב''ז הח''א

הפטרה של פרשת צו בחוץ לארץ, ובארץ ישראל חוץ ירושלים **13.85721%**

בש''ז	3	5627	11	בש''ז	14	5258	11	הח''א	11	4875	3	הח''א	3	4506	3	בש''ז	17	4121	
בש''ז	6	5630	3	גב''ז	17	5261	3	בש''ז	3	4886	11	בש''ז	11	4514	8	גב''ז	8	4131	10
הח''א	19	5643	13	הח''א	8	5271	10	גב''ז	6	4889	3	בש''ז	14	4517	3	הח''א	11	4134	3
בש''ז	11	5654	11	בש''ז	19	5282	11	הח''א	19	4902	13	גב''ז	17	4520	3	בש''ז	3	4145	11
גב''ז	14	5657	3	בש''ז	3	5285	3	בש''ז	11	4913	11	הח''א	8	4530	10	גב''ז	6	4148	3
גב''ז	17	5660	3	גב''ז	6	5288	3	גב''ז	14	4916	3	בש''ז	19	4541	11	הח''א	19	4161	13
הח''א	8	5670	10	**בש''ז**	**8**	**5309**	**21**	גב''ז	17	4919	3	גב''ז	3	4544	3	בש''ז	8	4169	8
בש''ז	19	5681	11	גב''ז	11	5312	3	הח''א	8	4929	10	גב''ז	6	4547	3	בש''ז	11	4172	3
גב''ז	3	5684	3	גב''ז	14	5315	3	בש''ז	19	4940	11	**בש''ז**	**8**	**4568**	**21**	גב''ז	14	4175	3
הח''א	6	5687	3	הח''א	17	5318	3	גב''ז	3	4943	3	גב''ז	11	4571	3	הח''א	17	4178	3
בש''ז	17	5698	11	**גב''ז**	**19**	**5339**	**21**	הח''א	6	4946	3	גב''ז	14	4574	3	**בש''ז**	**19**	**4199**	**21**
בש''ז	8	5708	10	גב''ז	3	5342	3	בש''ז	17	4957	11	הח''א	17	4577	3	גב''ז	3	4202	3
גב''ז	11	5711	3	הח''א	6	5345	3	גב''ז	8	4967	10	**גב''ז**	**19**	**4598**	**21**	הח''א	6	4205	3
הח''א	14	5714	3	בש''ז	14	5353	8	גב''ז	11	4970	3	הח''א	3	4601	3	בש''ז	17	4216	11
בש''ז	6	5725	11	בש''ז	17	5356	3	הח''א	14	4973	3	הח''א	6	4604	3	גב''ז	8	4226	10
גב''ז	19	5738	13	גב''ז	8	5366	10	בש''ז	6	4984	11	בש''ז	14	4612	8	גב''ז	11	4229	3
הח''א	3	5741	3	הח''א	11	5369	3	גב''ז	19	4997	13	בש''ז	17	4615	3	הח''א	14	4232	3
בש''ז	14	5752	11	בש''ז	3	5380	11	הח''א	3	5000	3	גב''ז	8	4625	10	בש''ז	6	4243	11
גב''ז	17	5755	3	בש''ז	6	5383	3	בש''ז	14	5011	11	הח''א	11	4628	3	הח''א	19	4256	13
הח''א	8	5765	10	הח''א	19	5396	13	גב''ז	17	5014	3	בש''ז	3	4639	11	הח''א	3	4259	3
הח''א	11	5768	3	בש''ז	11	5407	11	הח''א	8	5024	10	גב''ז	6	4642	3	בש''ז	11	4267	8
בש''ז	19	5776	8	גב''ז	14	5410	3	בש''ז	19	5035	11	הח''א	19	4655	13	בש''ז	14	4270	3
בש''ז	3	5779	3	גב''ז	17	5413	3	בש''ז	3	5038	3	בש''ז	11	4666	11	גב''ז	17	4273	3
גב''ז	6	5782	3	הח''א	8	5423	10	גב''ז	6	5041	3	גב''ז	14	4669	3	הח''א	8	4283	10
בש''ז	**8**	**5803**	**21**	בש''ז	19	5434	11	**בש''ז**	**8**	**5062**	**21**	גב''ז	17	4672	3	בש''ז	19	4294	11
גב''ז	11	5806	3	גב''ז	3	5437	3	גב''ז	11	5065	3	**בש''ז**	**19**	**4693**	**21**	גב''ז	3	4297	3
גב''ז	14	5809	3	הח''א	6	5440	3	גב''ז	14	5068	3	גב''ז	3	4696	3	גב''ז	6	4300	3
הח''א	17	5812	3	בש''ז	17	5451	11	הח''א	17	5071	3	הח''א	6	4699	3	**בש''ז**	**8**	**4321**	**21**
גב''ז	**19**	**5833**	**21**	גב''ז	8	5461	10	**גב''ז**	**19**	**5092**	**21**	בש''ז	17	4710	11	גב''ז	11	4324	3
גב''ז	3	5836	3	גב''ז	11	5464	3	הח''א	3	5095	3	גב''ז	8	4720	10	גב''ז	14	4327	3
הח''א	6	5839	3	הח''א	14	5467	3	הח''א	6	5098	3	גב''ז	11	4723	3	הח''א	17	4330	3
בש''ז	17	5850	11	בש''ז	6	5478	11	בש''ז	14	5106	8	הח''א	14	4726	3	**גב''ז**	**19**	**4351**	**21**
גב''ז	8	5860	10	גב''ז	19	5491	13	בש''ז	17	5109	3	בש''ז	6	4737	11	הח''א	3	4354	3
הח''א	11	5863	3	הח''א	3	5494	3	גב''ז	8	5119	10	גב''ז	19	4750	13	בש''ז	14	4365	11
בש''ז	3	5874	11	בש''ז	14	5505	11	הח''א	11	5122	3	הח''א	3	4753	3	בש''ז	17	4368	3
בש''ז	6	5877	3	גב''ז	17	5508	3	בש''ז	3	5133	11	בש''ז	11	4761	8	גב''ז	8	4378	10
הח''א	19	5890	13	הח''א	8	5518	10	גב''ז	6	5136	3	בש''ז	14	4764	3	הח''א	11	4381	3
בש''ז	11	5901	11	הח''א	11	5521	3	הח''א	19	5149	13	גב''ז	17	4767	3	בש''ז	3	4392	11
גב''ז	14	5904	3	בש''ז	19	5529	8	בש''ז	11	5160	11	הח''א	8	4777	10	גב''ז	6	4395	3
גב''ז	17	5907	3	בש''ז	3	5532	3	גב''ז	14	5163	3	בש''ז	19	4788	11	הח''א	19	4408	13
הח''א	8	5917	10	גב''ז	6	5535	3	גב''ז	17	5166	3	בש''ז	3	4791	3	בש''ז	11	4419	11
בש''ז	19	5928	11	**בש''ז**	**8**	**5556**	**21**	הח''א	8	5176	10	גב''ז	6	4794	3	גב''ז	14	4422	3
גב''ז	3	5931	3	גב''ז	11	5559	3	בש''ז	19	5187	11	**בש''ז**	**8**	**4815**	**21**	גב''ז	17	4425	3
גב''ז	6	5934	3	גב''ז	14	5562	3	גב''ז	3	5190	3	גב''ז	11	4818	3	**בש''ז**	**19**	**4446**	**21**
בש''ז	17	5945	11	הח''א	17	5565	3	הח''א	6	5193	3	גב''ז	14	4821	3	גב''ז	3	4449	3
בש''ז	8	5955	10	**גב''ז**	**19**	**5586**	**21**	בש''ז	17	5204	11	הח''א	17	4824	3	הח''א	6	4452	3
גב''ז	11	5958	3	גב''ז	3	5589	3	גב''ז	8	5214	10	**גב''ז**	**19**	**4845**	**21**	בש''ז	17	4463	11
הח''א	14	5961	3	הח''א	6	5592	3	גב''ז	11	5217	3	הח''א	3	4848	3	גב''ז	8	4473	10
בש''ז	6	5972	11	בש''ז	14	5600	8	הח''א	14	5220	3	הח''א	6	4851	3	גב''ז	11	4476	3
גב''ז	19	5985	13	בש''ז	17	5603	3	בש''ז	6	5231	11	בש''ז	14	4859	8	הח''א	14	4479	3
הח''א	3	5988	3	גב''ז	8	5613	10	גב''ז	19	5244	13	בש''ז	17	4862	3	בש''ז	6	4490	11
בש''ז	14	5999	11	הח''א	11	5616	3	הח''א	3	5247	3	גב''ז	8	4872	10	הח''א	19	4503	13

בח"ה זח"ג זש"ה

הפטרה של פרשה תזריע

16.32777%

זח"ג	3	5703	8		זח"ג	8	5385	8		זש"ה	19	5073	13		זש"ה	17	4748	3		זח"ג	14	4441	8	
זח"ג	6	5706	3		זח"ג	11	5388	3		בח"ה	3	5076	3		בח"ה	8	4758	14		זח"ג	17	4444	3	
בח"ה	19	5719	13		זש"ה	14	5391	3		בח"ה	6	5079	3		זח"ג	19	4769	11		זש"ה	8	4454	10	
בח"ה	3	5722	3		בח"ה	17	5394	3		זח"ג	14	5087	8		זש"ה	3	4772	3		בח"ה	11	4457	3	
זח"ג	11	5730	8		בח"ה	8	5404	10		זש"ה	17	5090	3		זש"ה	6	4775	3		בח"ה	14	4460	2	
זח"ג	14	5733	3		זש"ה	19	5415	11		זש"ה	8	5100	10		זח"ג	17	4786	11		זח"ג	3	4468	8	
זש"ה	17	5736	3		זש"ה	3	5418	3		בח"ה	11	5103	3		זח"ג	8	4796	10		זח"ג	6	4471	3	
בח"ה	8	5746	10		בח"ה	6	5421	3		זח"ג	19	5111	8		זש"ה	11	4799	3		בח"ה	19	4484	13	
בח"ה	11	5749	3		זח"ג	17	5432	11		זח"ג	3	5114	3		בח"ה	14	4802	3		בח"ה	3	4487	3	
זח"ג	19	5757	8		זש"ה	8	5442	10		זש"ה	6	5117	3		בח"ה	17	4805	3		זח"ג	11	4495	8	
זש"ה	3	5760	3		זש"ה	11	5445	3		בח"ה	19	5130	13		זח"ג	6	4813	8		זש"ה	14	4498	3	
זש"ה	6	5763	3		בח"ה	14	5448	3		זח"ג	8	5138	8		זש"ה	19	4826	13		זש"ה	17	4501	3	
זח"ג	**8**	**5784**	**21**		זח"ג	3	5456	8		זח"ג	11	5141	3		בח"ה	3	4829	3		בח"ה	8	4511	10	
זש"ה	11	5787	3		זח"ג	6	5459	3		זש"ה	14	5144	3		בח"ה	6	4832	3		זח"ג	19	4522	11	
בח"ה	14	5790	3		בח"ה	19	5472	13		בח"ה	17	5147	3		זח"ג	14	4840	8		זש"ה	3	4525	3	
בח"ה	17	5793	3		בח"ה	3	5475	3		בח"ה	8	5157	10		זש"ה	17	4843	3		זש"ה	6	4528	3	
זח"ג	6	5801	8		זח"ג	11	5483	8		זש"ה	19	5168	11		זח"ג	8	4853	10		זח"ג	17	4539	11	
זש"ה	19	5814	13		זח"ג	14	5486	3		זש"ה	3	5171	3		בח"ה	11	4856	3		זח"ג	8	4549	10	
בח"ה	3	5817	3		זש"ה	17	5489	3		בח"ה	6	5174	3		זח"ג	19	4864	8		זש"ה	11	4552	3	
בח"ה	6	5820	3		בח"ה	8	5499	10		זח"ג	17	5185	11		זח"ג	3	4867	3		בח"ה	14	4555	3	
זח"ג	14	5828	8		בח"ה	11	5502	3		זש"ה	8	5195	10		זש"ה	6	4870	3		בח"ה	17	4558	3	
זח"ג	17	5831	3		זח"ג	19	5510	8		זש"ה	11	5198	3		בח"ה	19	4883	13		זח"ג	6	4566	8	
זש"ה	8	5841	10		זש"ה	3	5513	3		בח"ה	14	5201	3		זח"ג	8	4891	8		זש"ה	19	4579	13	
בח"ה	11	5844	3		זש"ה	6	5516	3		זח"ג	3	5209	8		זח"ג	11	4894	3		בח"ה	3	4582	3	
בח"ה	14	5847	3		**זח''ג**	**8**	**5537**	**21**		זח"ג	6	5212	3		זש"ה	14	4897	3		בח"ה	6	4585	3	
זח"ג	3	5855	8		זש"ה	11	5540	3		בח"ה	19	5225	13		בח"ה	17	4900	3		זח"ג	14	4593	8	
זש"ה	6	5858	3		בח"ה	14	5543	3		בח"ה	3	5228	3		בח"ה	8	4910	10		זש"ה	17	4596	3	
בח"ה	19	5871	13		בח"ה	17	5546	3		זח"ג	11	5236	8		זש"ה	19	4921	11		זש"ה	8	4606	10	
זח"ג	8	5879	8		זח"ג	6	5554	8		זח"ג	14	5239	3		זש"ה	3	4924	3		בח"ה	11	4609	3	
זח"ג	11	5882	3		זש"ה	19	5567	13		זש"ה	17	5242	3		בח"ה	6	4927	3		זח"ג	19	4617	8	
זש"ה	14	5885	3		בח"ה	3	5570	3		בח"ה	8	5252	10		זח"ג	17	4938	11		זח"ג	3	4620	3	
בח"ה	17	5888	3		בח"ה	6	5573	3		בח"ה	11	5255	3		זש"ה	8	4948	10		זש"ה	6	4623	3	
בח"ה	8	5898	10		זח"ג	14	5581	8		זח"ג	19	5263	8		בח"ה	11	4951	3		בח"ה	19	4636	13	
זח"ג	19	5909	11		זח"ג	17	5584	3		זש"ה	3	5266	3		בח"ה	14	4954	3		זח"ג	8	4644	8	
זש"ה	3	5912	3		זש"ה	8	5594	10		זש"ה	6	5269	3		זח"ג	3	4962	8		זח"ג	11	4647	3	
בח"ה	6	5915	3		בח"ה	11	5597	3		זח"ג	17	5280	11		זח"ג	6	4965	3		זש"ה	14	4650	3	
זח"ג	17	5926	11		זח"ג	19	5605	8		זח"ג	8	5290	10		בח"ה	19	4978	13		בח"ה	17	4653	3	
זש"ה	8	5936	10		זח"ג	3	5608	3		זש"ה	11	5293	3		בח"ה	3	4981	3		בח"ה	8	4663	10	
זש"ה	11	5939	3		זש"ה	6	5611	3		בח"ה	14	5296	3		זח"ג	11	4989	8		זש"ה	19	4674	11	
בח"ה	14	5942	3		בח"ה	19	5624	13		בח"ה	17	5299	3		זח"ג	14	4992	3		זש"ה	3	4677	3	
זח"ג	3	5950	8		זח"ג	8	5632	8		זח"ג	6	5307	8		זש"ה	17	4995	3		בח"ה	6	4680	3	
זח"ג	6	5953	3		זח"ג	11	5635	3		זש"ה	19	5320	13		בח"ה	8	5005	10		זח"ג	14	4688	8	
בח"ה	19	5966	13		זש"ה	14	5638	3		בח"ה	3	5323	3		בח"ה	11	5008	3		זח"ג	17	4691	3	
בח"ה	3	5969	3		בח"ה	17	5641	3		בח"ה	6	5326	3		זח"ג	19	5016	8		זש"ה	8	4701	10	
זח"ג	11	5977	8		בח"ה	8	5651	10		זח"ג	14	5334	8		זש"ה	3	5019	3		בח"ה	11	4704	3	
זח"ג	14	5980	3		זח"ג	19	5662	11		זח"ג	17	5337	3		זש"ה	6	5022	3		בח"ה	14	4707	3	
זש"ה	17	5983	3		זש"ה	3	5665	3		זש"ה	8	5347	10		זח"ג	17	5033	11		זח"ג	3	4715	8	
בח"ה	8	5993	10		בח"ה	6	5668	3		בח"ה	11	5350	3		זח"ג	8	5043	10		זח"ג	6	4718	3	
בח"ה	11	5996	3		זח"ג	17	5679	11		זח"ג	19	5358	8		זש"ה	11	5046	3		בח"ה	19	4731	13	
					זש"ה	8	5689	10		זח"ג	3	5361	3		בח"ה	14	5049	3		בח"ה	3	4734	3	
					זש"ה	11	5692	3		זש"ה	6	5364	3		בח"ה	17	5052	3		זח"ג	11	4742	8	
					בח"ה	14	5695	3		בח"ה	19	5377	13		זח"ג	6	5060	8		זח"ג	14	4745	3	

זח"ג	19	4123	
זח"ג	3	4126	3
זש"ה	6	4129	3
בח"ה	19	4142	13
זח"ג	8	4150	8
זח"ג	11	4153	3
זש"ה	14	4156	3
בח"ה	17	4159	3
זש''ה	**19**	**4180**	**21**
זש"ה	3	4183	3
בח"ה	6	4186	3
זח"ג	14	4194	8
זח"ג	17	4197	3
זש"ה	8	4207	10
בח"ה	11	4210	3
בח"ה	14	4213	3
זח"ג	3	4221	8
זח"ג	6	4224	3
בח"ה	19	4237	13
בח"ה	3	4240	3
זח"ג	11	4248	8
זש"ה	14	4251	3
זש"ה	17	4254	3
בח"ה	8	4264	10
זח"ג	19	4275	11
זש"ה	3	4278	3
זש"ה	6	4281	3
זח"ג	17	4292	11
זח"ג	8	4302	10
זש"ה	11	4305	3
בח"ה	14	4308	3
בח"ה	17	4311	3
זח"ג	6	4319	8
זש"ה	19	4332	13
בח"ה	3	4335	3
בח"ה	6	4338	3
זח"ג	14	4346	8
זש"ה	17	4349	3
בח"ה	8	4359	10
בח"ה	11	4362	3
זח"ג	19	4370	8
זח"ג	3	4373	3
זש"ה	6	4376	3
בח"ה	19	4389	13
זח"ג	8	4397	8
זח"ג	11	4400	3
זש"ה	14	4403	3
בח"ה	17	4406	3
בח"ה	8	4416	10
זש"ה	19	4427	11
זש"ה	3	4430	3
בח"ה	6	4433	3

	4121	17	בש"ז	3	4300	6	גב"ז	2	4492	8	הש"ג	10	4682	8	הש"ג	10	4872	8	גב"ז
10	4131	8	גב"ז	**13**	**4313**	**19**	**הש"ג**	11	4503	19	הח"א	3	4685	11	הש"ג	3	4875	11	הח"א
3	4134	11	הח"א	3	4316	3	הש"ג	3	4506	3	הח"א	8	4693	19	בש"ז	3	4878	14	הש"ג
3	4137	14	הש"ג	5	4321	8	בש"ז	3	4509	6	הש"ג	3	4696	3	גב"ז	3	4881	17	הש"ג
3	4140	17	הש"ג	3	4324	11	גב"ז	5	4514	11	בש"ז	3	4699	6	הח"א	5	4886	3	בש"ז
5	4145	3	בש"ז	3	4327	14	גב"ז	3	4517	14	בש"ז	11	4710	17	בש"ז	3	4889	6	גב"ז
3	4148	6	גב"ז	3	4330	17	הח"א	3	4520	17	גב"ז	2	4712	19	הש"ג	**13**	**4902**	**19**	**הח"א**
13	**4161**	**19**	**הח"א**	10	4340	8	הש"ג	10	4530	8	הח"א	8	4720	8	גב"ז	3	4905	3	הש"ג
3	4164	3	הש"ג	3	4343	11	הש"ג	3	4533	11	הש"ג	3	4723	11	גב"ז	3	4908	6	הש"ג
3	4167	6	הש"ג	8	4351	19	גב"ז	3	4536	14	הש"ג	3	4726	14	הח"א	5	4913	11	בש"ז
2	4169	8	בש"ז	3	4354	3	הח"א	5	4541	19	בש"ז	3	4729	17	הש"ג	3	4916	14	גב"ז
3	4172	11	בש"ז	3	4357	6	הש"ג	3	4544	3	גב"ז	8	4737	6	בש"ז	3	4919	17	גב"ז
3	4175	14	גב"ז	8	4365	14	בש"ז	3	4547	6	גב"ז	2	4739	8	הש"ג	10	4929	8	הח"א
3	4178	17	הח"א	3	4368	17	בש"ז	**13**	**4560**	**19**	**הש"ג**	11	4750	19	גב"ז	3	4932	11	הש"ג
10	4188	8	הש"ג	10	4378	8	גב"ז	3	4563	3	הש"ג	3	4753	3	הח"א	3	4935	14	הש"ג
3	4191	11	הש"ג	3	4381	11	הח"א	5	4568	8	בש"ז	3	4756	6	הש"ג	5	4940	19	בש"ז
8	4199	19	בש"ז	3	4384	14	הש"ג	3	4571	11	גב"ז	5	4761	11	בש"ז	3	4943	3	גב"ז
3	4202	3	גב"ז	3	4387	17	הש"ג	3	4574	14	גב"ז	3	4764	14	בש"ז	3	4946	6	הח"א
3	4205	6	הח"א	5	4392	3	בש"ז	3	4577	17	הח"א	3	4767	17	גב"ז	11	4957	17	בש"ז
11	4216	17	בש"ז	3	4395	6	גב"ז	10	4587	8	הש"ג	10	4777	8	הח"א	2	4959	19	הש"ג
2	4218	19	הש"ג	**13**	**4408**	**19**	**הח"א**	3	4590	11	הש"ג	3	4780	11	הש"ג	8	4967	8	גב"ז
8	4226	8	גב"ז	3	4411	3	הש"ג	8	4598	19	גב"ז	3	4783	14	הש"ג	3	4970	11	גב"ז
3	4229	11	גב"ז	3	4414	6	הש"ג	3	4601	3	הח"א	5	4788	19	בש"ז	3	4973	14	הח"א
3	4232	14	הח"א	5	4419	11	בש"ז	3	4604	6	הח"א	3	4791	3	בש"ז	3	4976	17	הש"ג
3	4235	17	הש"ג	3	4422	14	גב"ז	8	4612	14	בש"ז	3	4794	6	גב"ז	8	4984	6	בש"ז
8	4243	6	בש"ז	3	4425	17	גב"ז	3	4615	17	בש"ז	**13**	**4807**	**19**	**הש"ג**	2	4986	8	הש"ג
2	4245	8	הש"ג	10	4435	8	הש"ג	10	4625	8	גב"ז	3	4810	3	הש"ג	11	4997	19	גב"ז
11	4256	19	הח"א	3	4438	11	הש"ג	3	4628	11	הח"א	5	4815	8	בש"ז	3	5000	3	הח"א
3	4259	3	הח"א	8	4446	19	בש"ז	3	4631	14	הש"ג	3	4818	11	גב"ז	3	5003	6	הש"ג
3	4262	6	הש"ג	3	4449	3	גב"ז	3	4634	17	הש"ג	3	4821	14	גב"ז	8	5011	14	בש"ז
5	4267	11	בש"ז	3	4452	6	הח"א	5	4639	3	בש"ז	3	4824	17	הח"א	3	5014	17	גב"ז
3	4270	14	בש"ז	11	4463	17	בש"ז	3	4642	6	גב"ז	10	4834	8	הש"ג	10	5024	8	הח"א
3	4273	17	גב"ז	2	4465	19	הש"ג	**13**	**4655**	**19**	**הח"א**	3	4837	11	הש"ג	3	5027	11	הש"ג
10	4283	8	הח"א	8	4473	8	גב"ז	3	4658	3	הש"ג	8	4845	19	גב"ז	3	5030	14	הש"ג
3	4286	11	הש"ג	3	4476	11	גב"ז	3	4661	6	הש"ג	3	4848	3	הח"א	5	5035	19	בש"ז
3	4289	14	הש"ג	3	4479	14	הח"א	5	4666	11	בש"ז	3	4851	6	הח"א	3	5038	3	בש"ז
5	4294	19	בש"ז	3	4482	17	הש"ג	3	4669	14	גב"ז	8	4859	14	בש"ז	3	5041	6	גב"ז
3	4297	3	גב"ז	8	4490	6	בש"ז	3	4672	17	גב"ז	3	4862	17	בש"ז	13	5054	19	הש"ג

הח"א	17	5812	3	בש"ז	3	5627	5	גכ"ז	3	5437	3	הח"א	3	5247	3	הש"ג	3	5057	3
הש"ג	8	5822	10	בש"ז	6	5630	3	הח"א	3	5440	6	הש"ג	3	5250	6	בש"ז	8	5062	5
הש"ג	11	5825	3	**הח"א**	**19**	**5643**	**13**	בש"ז	11	5451	17	בש"ז	8	5258	14	גכ"ז	11	5065	3
גכ"ז	19	5833	8	הש"ג	3	5646	3	הש"ג	2	5453	19	הש"ג	3	5261	17	גכ"ז	14	5068	3
גכ"ז	3	5836	3	הש"ג	6	5649	3	גכ"ז	8	5461	8	הח"א	10	5271	8	הח"א	17	5071	3
הח"א	6	5839	3	בש"ז	11	5654	5	גכ"ז	3	5464	11	הש"ג	3	5274	11	הש"ג	8	5081	10
בש"ז	17	5850	11	גכ"ז	14	5657	3	הח"א	3	5467	14	הש"ג	3	5277	14	הש"ג	11	5084	3
הש"ג	19	5852	2	גכ"ז	17	5660	3	הש"ג	3	5470	17	בש"ז	5	5282	19	גכ"ז	19	5092	8
גכ"ז	8	5860	8	הח"א	8	5670	10	בש"ז	8	5478	6	בש"ז	3	5285	3	הח"א	3	5095	3
הח"א	11	5863	3	הש"ג	11	5673	3	הש"ג	2	5480	8	גכ"ז	3	5288	6	הח"א	6	5098	3
הש"ג	14	5866	3	הש"ג	14	5676	3	גכ"ז	11	5491	19	**הש"ג**	**13**	**5301**	**19**	בש"ז	14	5106	8
הש"ג	17	5869	3	בש"ז	19	5681	5	הח"א	3	5494	3	הש"ג	3	5304	3	בש"ז	17	5109	3
בש"ז	3	5874	5	גכ"ז	3	5684	3	הש"ג	3	5497	6	בש"ז	5	5309	8	גכ"ז	8	5119	10
בש"ז	6	5877	3	הח"א	6	5687	3	בש"ז	8	5505	14	גכ"ז	3	5312	11	הח"א	11	5122	3
הח"א	**19**	**5890**	**13**	בש"ז	17	5698	11	גכ"ז	3	5508	17	גכ"ז	3	5315	14	הש"ג	14	5125	3
הש"ג	3	5893	3	הש"ג	19	5700	2	הח"א	10	5518	8	הח"א	3	5318	17	הש"ג	17	5128	3
הש"ג	6	5896	3	בש"ז	8	5708	8	הח"א	3	5521	11	הש"ג	10	5328	8	בש"ז	3	5133	5
בש"ז	11	5901	5	גכ"ז	11	5711	3	הש"ג	3	5524	14	הש"ג	3	5331	11	גכ"ז	6	5136	3
גכ"ז	14	5904	3	הח"א	14	5714	3	הש"ג	3	5527	17	גכ"ז	8	5339	19	הח"א	19	5149	13
גכ"ז	17	5907	3	הש"ג	17	5717	3	בש"ז	2	5529	19	גכ"ז	3	5342	3	הש"ג	3	5152	3
הח"א	8	5917	10	בש"ז	6	5725	8	בש"ז	3	5532	3	הח"א	6	5345	6	הש"ג	6	5155	3
הש"ג	11	5920	3	הש"ג	8	5727	2	גכ"ז	3	5535	6	בש"ז	14	5353	8	בש"ז	11	5160	5
הש"ג	14	5923	3	גכ"ז	19	5738	11	**הש"ג**	**13**	**5548**	**19**	בש"ז	17	5356	3	גכ"ז	14	5163	3
בש"ז	19	5928	5	הח"א	3	5741	3	הש"ג	3	5551	3	גכ"ז	8	5366	10	גכ"ז	17	5166	3
גכ"ז	3	5931	3	הש"ג	6	5744	3	בש"ז	8	5556	5	הח"א	11	5369	3	הח"א	8	5176	10
גכ"ז	6	5934	3	בש"ז	14	5752	8	גכ"ז	11	5559	3	הש"ג	14	5372	3	בש"ז	11	5179	3
בש"ז	17	5945	11	גכ"ז	17	5755	3	גכ"ז	14	5562	3	הש"ג	17	5375	3	בש"ז	14	5182	3
הש"ג	19	5947	2	הח"א	8	5765	10	הח"א	17	5565	3	בש"ז	3	5380	5	בש"ז	19	5187	5
בש"ז	8	5955	8	הח"א	11	5768	3	הש"ג	8	5575	10	בש"ז	6	5383	3	גכ"ז	3	5190	3
גכ"ז	11	5958	3	הש"ג	14	5771	3	הש"ג	11	5578	3	**הח"א**	**19**	**5396**	**13**	הח"א	6	5193	3
הח"א	14	5961	3	הש"ג	17	5774	3	גכ"ז	19	5586	8	הש"ג	3	5399	3	בש"ז	17	5204	11
הש"ג	17	5964	3	בש"ז	19	5776	2	גכ"ז	3	5589	3	הש"ג	6	5402	3	הש"ג	19	5206	2
בש"ז	6	5972	8	בש"ז	3	5779	3	הח"א	6	5592	3	בש"ז	11	5407	5	גכ"ז	8	5214	8
הש"ג	8	5974	2	גכ"ז	6	5782	3	בש"ז	14	5600	8	גכ"ז	14	5410	3	גכ"ז	11	5217	3
גכ"ז	19	5985	11	**הש"ג**	**19**	**5795**	**13**	בש"ז	17	5603	3	גכ"ז	17	5413	3	הח"א	14	5220	3
הח"א	3	5988	3	הש"ג	3	5798	3	גכ"ז	8	5613	10	הח"א	8	5423	10	הש"ג	17	5223	3
הש"ג	6	5991	3	בש"ז	8	5803	5	הח"א	11	5616	3	הש"ג	11	5426	3	בש"ז	6	5231	8
בש"ז	14	5999	8	גכ"ז	11	5806	3	הש"ג	14	5619	3	הש"ג	14	5429	3	הש"ג	8	5233	2
				גכ"ז	14	5809	3	הש"ג	17	5622	3	בש"ז	19	5434	5	גכ"ז	19	5244	11

	4121	17	ב"ש	10	4313	19	ש"ג	3	4506	3	ח"א	8	4693	19	ב"ש	5	4886	3	ב"ש
6	4127	4	ש"א	3	4316	3	ש"ג	3	4509	6	ש"ג	3	4696	3	ג"ז	2	4888	5	ש"א
4	4131	8	ג"ז	5	4321	8	ב"ש	5	4514	11	ב"ש	3	4699	6	ח"א	1	4889	6	ג"ז
3	4134	11	ח"א	2	4323	10	ש"א	3	4517	14	ב"ש	**11**	**4710**	**17**	**ב"ש**	6	4895	12	ש"א
3	4137	14	ש"ג	1	4324	11	ג"ז	3	4520	17	ג"ז	2	4712	19	ש"ג	7	4902	19	ח"א
3	4140	17	ש"ג	3	4327	14	ג"ז	10	4530	8	ח"א	7	4719	7	ש"א	3	4905	3	ש"ג
5	4145	3	ב"ש	3	4330	17	ח"א	3	4533	11	ש"ג	1	4720	8	ג"ז	3	4908	6	ש"ג
2	4147	5	ש"א	10	4340	8	ש"ג	3	4536	14	ש"ג	3	4723	11	ג"ז	5	4913	11	ב"ש
1	4148	6	ג"ז	3	4343	11	ש"ג	5	4541	19	ב"ש	3	4726	14	ח"א	2	4915	13	ש"א
6	4154	12	ש"א	8	4351	19	ג"ז	2	4543	2	ש"א	3	4729	17	ש"ג	1	4916	14	ג"ז
7	4161	19	ח"א	3	4354	3	ח"א	1	4544	3	ג"ז	8	4737	6	ב"ש	3	4919	17	ג"ז
3	4164	3	ש"ג	3	4357	6	ש"ג	3	4547	6	ג"ז	2	4739	8	ש"ג	10	4929	8	ח"א
3	4167	6	ש"ג	8	4365	14	ב"ש	3	4550	9	ש"א	7	4746	15	ש"א	3	4932	11	ש"ג
2	4169	8	ב"ש	3	4368	17	ב"ש	10	4560	19	ש"ג	4	4750	19	ג"ז	3	4935	14	ש"ג
3	4172	11	ב"ש	6	4374	4	ש"א	3	4563	3	ש"ג	3	4753	3	ח"א	5	4940	19	ב"ש
3	4175	14	ג"ז	4	4378	8	ג"ז	5	4568	8	ב"ש	3	4756	6	ש"ג	3	4943	3	ג"ז
3	4178	17	ח"א	3	4381	11	ח"א	2	4570	10	ש"א	5	4761	11	ב"ש	3	4946	6	ח"א
10	4188	8	ש"ג	3	4384	14	ש"ג	1	4571	11	ג"ז	3	4764	14	ב"ש	**11**	**4957**	**17**	**ב"ש**
3	4191	11	ש"ג	3	4387	17	ש"ג	3	4574	14	ג"ז	3	4767	17	ג"ז	2	4959	19	ש"ג
8	4199	19	ב"ש	5	4392	3	ב"ש	3	4577	17	ח"א	10	4777	8	ח"א	7	4966	7	ש"א
3	4202	3	ג"ז	2	4394	5	ש"א	10	4587	8	ש"ג	3	4780	11	ש"ג	1	4967	8	ג"ז
3	4205	6	ח"א	1	4395	6	ג"ז	3	4590	11	ש"ג	3	4783	14	ש"ג	3	4970	11	ג"ז
11	**4216**	**17**	**ב"ש**	6	4401	12	ש"א	8	4598	19	ג"ז	5	4788	19	ב"ש	3	4973	14	ח"א
2	4218	19	ש"ג	7	4408	19	ח"א	3	4601	3	ח"א	3	4791	3	ב"ש	3	4976	17	ש"ג
7	4225	7	ש"א	3	4411	3	ש"ג	3	4604	6	ח"א	3	4794	6	ג"ז	8	4984	6	ב"ש
1	4226	8	ג"ז	3	4414	6	ש"ג	8	4612	14	ב"ש	3	4797	9	ש"א	2	4986	8	ש"ג
3	4229	11	ג"ז	5	4419	11	ב"ש	3	4615	17	ב"ש	10	4807	19	ש"ג	7	4993	15	ש"א
3	4232	14	ח"א	2	4421	13	ש"א	6	4621	4	ש"א	3	4810	3	ש"ג	4	4997	19	ג"ז
3	4235	17	ש"ג	1	4422	14	ג"ז	4	4625	8	ג"ז	5	4815	8	ב"ש	3	5000	3	ח"א
8	4243	6	ב"ש	3	4425	17	ג"ז	3	4628	11	ח"א	2	4817	10	ש"א	3	5003	6	ש"ג
2	4245	8	ש"ג	10	4435	8	ש"ג	3	4631	14	ש"ג	1	4818	11	ג"ז	8	5011	14	ב"ש
11	**4256**	**19**	**ח"א**	3	4438	11	ש"ג	3	4634	17	ש"ג	3	4821	14	ג"ז	2	5013	16	ש"א
3	4259	3	ח"א	8	4446	19	ב"ש	5	4639	3	ב"ש	3	4824	17	ח"א	1	5014	17	ג"ז
3	4262	6	ש"ג	3	4449	3	ג"ז	2	4641	5	ש"א	10	4834	8	ש"ג	10	5024	8	ח"א
5	4267	11	ב"ש	3	4452	6	ח"א	1	4642	6	ג"ז	3	4837	11	ש"ג	3	5027	11	ש"ג
3	4270	14	ב"ש	**11**	**4463**	**17**	**ב"ש**	6	4648	12	ש"א	8	4845	19	ג"ז	3	5030	14	ש"ג
3	4273	17	ג"ז	2	4465	19	ש"ג	7	4655	19	ח"א	3	4848	3	ח"א	5	5035	19	ב"ש
10	4283	8	ח"א	7	4472	7	ש"א	3	4658	3	ש"ג	3	4851	6	ח"א	3	5038	3	ב"ש
3	4286	11	ש"ג	1	4473	8	ג"ז	3	4661	6	ש"ג	8	4859	14	ב"ש	3	5041	6	ג"ז
3	4289	14	ש"ג	3	4476	11	ג"ז	5	4666	11	ב"ש	3	4862	17	ב"ש	3	5044	9	ש"א
5	4294	19	ב"ש	3	4479	14	ח"א	2	4668	13	ש"א	6	4868	4	ש"א	10	5054	19	ש"ג
2	4296	2	ש"א	3	4482	17	ש"ג	1	4669	14	ג"ז	4	4872	8	ג"ז	3	5057	3	ש"ג
1	4297	3	ג"ז	8	4490	6	ב"ש	3	4672	17	ג"ז	3	4875	11	ח"א	5	5062	8	ב"ש
3	4300	6	ג"ז	2	4492	8	ש"ג	10	4682	8	ש"ג	3	4878	14	ש"ג	2	5064	10	ש"א
3	4303	9	ש"א	**11**	**4503**	**19**	**ח"א**	3	4685	11	ש"ג	3	4881	17	ש"ג	1	5065	11	ג"ז

3	5068	14	גב"ז
3	5071	17	הח"א
10	5081	8	הש"ג
3	5084	11	הש"ג
8	5092	19	גב"ז
3	5095	3	הח"א
3	5098	6	הח"א
8	5106	14	בש"ז
3	5109	17	בש"ז
10	5119	8	גב"ז
3	5122	11	הח"א
3	5125	14	הש"ג
3	5128	17	הש"ג
5	5133	3	בש"ז
2	5135	5	הש"א
1	5136	6	גב"ז
6	5142	12	הש"א
7	5149	19	הח"א
3	5152	3	הש"ג
3	5155	6	הש"ג
5	5160	11	בש"ז
2	5162	13	הש"א
1	5163	14	גב"ז
3	5166	17	גב"ז
10	5176	8	הח"א
3	5179	11	בש"ז
3	5182	14	בש"ז
5	5187	19	בש"ז
3	5190	3	גב"ז
3	5193	6	הח"א
11	**5204**	**17**	**בש"ז**
2	5206	19	הש"ג
7	5213	7	הש"א
1	5214	8	גב"ז
3	5217	11	גב"ז
3	5220	14	הח"א
3	5223	17	הש"ג
8	5231	6	בש"ז
2	5233	8	הש"ג
7	5240	15	הש"א
4	5244	19	גב"ז
3	5247	3	הח"א
3	5250	6	הש"ג
8	5258	14	בש"ז
2	5260	16	הש"א

1	5261	17	גב"ז
10	5271	8	הח"א
3	5274	11	הש"ג
3	5277	14	הש"ג
5	5282	19	בש"ז
3	5285	3	בש"ז
3	5288	6	גב"ז
3	5291	9	הש"א
10	5301	19	הש"ג
3	5304	3	הש"ג
5	5309	8	בש"ז
2	5311	10	הש"א
1	5312	11	גב"ז
3	5315	14	גב"ז
3	5318	17	הח"א
10	5328	8	הש"ג
3	5331	11	הש"ג
7	5338	18	הש"א
1	5339	19	גב"ז
3	5342	3	גב"ז
3	5345	6	הח"א
8	5353	14	בש"ז
3	5356	17	בש"ז
10	5366	8	גב"ז
3	5369	11	הח"א
3	5372	14	הש"ג
3	5375	17	הש"ג
5	5380	3	בש"ז
3	5383	6	בש"ז
6	5389	12	הש"א
7	5396	19	הח"א
3	5399	3	הש"ג
3	5402	6	הש"ג
5	5407	11	בש"ז
2	5409	13	הש"א
1	5410	14	גב"ז
3	5413	17	גב"ז
10	5423	8	הח"א
3	5426	11	הש"ג
3	5429	14	הש"ג
5	5434	19	בש"ז
3	5437	3	גב"ז
3	5440	6	הח"א
11	**5451**	**17**	**בש"ז**
2	5453	19	הש"ג

7	5460	7	הש"א
1	5461	8	גב"ז
3	5464	11	גב"ז
3	5467	14	הח"א
3	5470	17	הש"ג
8	5478	6	בש"ז
2	5480	8	הש"ג
7	5487	15	הש"א
4	5491	19	גב"ז
3	5494	3	הח"א
3	5497	6	הש"ג
8	5505	14	בש"ז
2	5507	16	הש"א
1	5508	17	גב"ז
10	5518	8	הח"א
3	5521	11	הח"א
3	5524	14	הש"ג
3	5527	17	הש"ג
2	5529	19	בש"ז
3	5532	3	בש"ז
3	5535	6	גב"ז
3	5538	9	הש"א
10	5548	19	הש"ג
3	5551	3	הש"ג
5	5556	8	בש"ז
2	5558	10	הש"א
1	5559	11	גב"ז
3	5562	14	גב"ז
3	5565	17	הח"א
10	5575	8	הש"ג
3	5578	11	הש"ג
7	5585	18	הש"א
1	5586	19	גב"ז
3	5589	3	גב"ז
3	5592	6	הח"א
8	5600	14	בש"ז
3	5603	17	בש"ז
10	5613	8	גב"ז
3	5616	11	הח"א
3	5619	14	הש"ג
3	5622	17	הש"ג
5	5627	3	בש"ז
3	5630	6	בש"ז
6	5636	12	הש"א
7	5643	19	הח"א

3	5646	3	הש"ג
3	5649	6	הש"ג
5	5654	11	בש"ז
2	5656	13	הש"א
1	5657	14	גב"ז
3	5660	17	גב"ז
3	5663	1	הש"א
7	5670	8	הח"א
3	5673	11	הש"ג
3	5676	14	הש"ג
5	5681	19	בש"ז
3	5684	3	גב"ז
3	5687	6	הח"א
11	**5698**	**17**	**בש"ז**
2	5700	19	הש"ג
8	5708	8	בש"ז
3	5711	11	גב"ז
3	5714	14	הח"א
3	5717	17	הש"ג
8	5725	6	בש"ז
2	5727	8	הש"ג
7	5734	15	הש"א
4	5738	19	גב"ז
3	5741	3	הח"א
3	5744	6	הש"ג
8	5752	14	בש"ז
2	5754	16	הש"א
1	5755	17	גב"ז
10	5765	8	הח"א
3	5768	11	הח"א
3	5771	14	הש"ג
3	5774	17	הש"ג
2	5776	19	בש"ז
3	5779	3	בש"ז
3	5782	6	גב"ז
3	5785	9	הש"א
10	5795	19	הש"ג
3	5798	3	הש"ג
5	5803	8	בש"ז
2	5805	10	הש"א
1	5806	11	גב"ז
3	5809	14	גב"ז
3	5812	17	הח"א
10	5822	8	הש"ג
3	5825	11	הש"ג

7	5832	18	הש"א
1	5833	19	גב"ז
3	5836	3	גב"ז
3	5839	6	הח"א
11	**5850**	**17**	**בש"ז**
2	5852	19	הש"ג
8	5860	8	גב"ז
3	5863	11	הח"א
3	5866	14	הש"ג
3	5869	17	הש"ג
5	5874	3	בש"ז
3	5877	6	בש"ז
6	5883	12	הש"א
7	5890	19	הח"א
3	5893	3	הש"ג
3	5896	6	הש"ג
5	5901	11	בש"ז
2	5903	13	הש"א
1	5904	14	גב"ז
3	5907	17	גב"ז
3	5910	1	הש"א
7	5917	8	הח"א
3	5920	11	הש"ג
3	5923	14	הש"ג
5	5928	19	בש"ז
2	5930	2	הש"א
1	5931	3	גב"ז
3	5934	6	גב"ז
11	**5945**	**17**	**בש"ז**
2	5947	19	הש"ג
8	5955	8	בש"ז
3	5958	11	גב"ז
3	5961	14	הח"א
3	5964	17	הש"ג
8	5972	6	בש"ז
2	5974	8	הש"ג
7	5981	15	הש"א
4	5985	19	גב"ז
3	5988	3	הח"א
3	5991	6	הש"ג
8	5999	14	בש"ז

	4121	17	בש"ז		3	4311	17	בח"ה		3	4501	17	זש"ה		2	4693	19	בש"ז	
2	4123	19	זח"ג		8	4319	6	זח"ג		10	4511	8	בח"ה		3	4696	3	גכ"ז	
3	4126	3	זח"ג		2	4321	8	בש"ז		3	4514	11	בש"ז		5	4701	8	זש"ה	
3	4129	6	זש"ה		3	4324	11	גכ"ז		3	4517	14	בש"ז		3	4704	11	בח"ה	
2	4131	8	גכ"ז		3	4327	14	גכ"ז		3	4520	17	גכ"ז		3	4707	14	בח"ה	
11	4142	19	בח"ה		5	4332	19	זש"ה		2	4522	19	זח"ג		3	4710	17	בש"ז	
3	4145	3	בש"ז		3	4335	3	בח"ה		3	4525	3	זש"ה		5	4715	3	זח"ג	
3	4148	6	גכ"ז		3	4338	6	בח"ה		3	4528	6	זש"ה		3	4718	6	זח"ג	
2	4150	8	זח"ג		8	4346	14	זח"ג		11	4539	17	זח"ג		2	4720	8	גכ"ז	
3	4153	11	זח"ג		3	4349	17	זש"ה		2	4541	19	בש"ז		3	4723	11	גכ"ז	
3	4156	14	זש"ה		2	4351	19	גכ"ז		3	4544	3	גכ"ז		8	4731	19	בח"ה	
3	4159	17	בח"ה		8	4359	8	בח"ה		3	4547	6	גכ"ז		3	4734	3	בח"ה	
10	4169	8	בש"ז		3	4362	11	בח"ה		2	4549	8	זח"ג		3	4737	6	בש"ז	
3	4172	11	בש"ז		3	4365	14	בש"ז		3	4552	11	זש"ה		5	4742	11	זח"ג	
3	4175	14	גכ"ז		3	4368	17	בש"ז		3	4555	14	בח"ה		3	4745	14	זח"ג	
5	4180	19	זש"ה		2	4370	19	זח"ג		3	4558	17	בח"ה		3	4748	17	זש"ה	
3	4183	3	זש"ה		3	4373	3	זח"ג		8	4566	6	זח"ג		2	4750	19	גכ"ז	
3	4186	6	בח"ה		3	4376	6	זש"ה		2	4568	8	בש"ז		8	4758	8	בח"ה	
8	4194	14	זח"ג		2	4378	8	גכ"ז		3	4571	11	גכ"ז		3	4761	11	בש"ז	
3	4197	17	זח"ג		11	4389	19	בח"ה		3	4574	14	גכ"ז		3	4764	14	בש"ז	
2	4199	19	בש"ז		3	4392	3	בש"ז		5	4579	19	זש"ה		3	4767	17	גכ"ז	
3	4202	3	גכ"ז		3	4395	6	גכ"ז		3	4582	3	בח"ה		2	4769	19	זח"ג	
5	4207	8	זש"ה		2	4397	8	זח"ג		3	4585	6	בח"ה		3	4772	3	זש"ה	
3	4210	11	בח"ה		3	4400	11	זח"ג		8	4593	14	זח"ג		3	4775	6	זש"ה	
3	4213	14	בח"ה		3	4403	14	זש"ה		3	4596	17	זש"ה		11	4786	17	זח"ג	
3	4216	17	בש"ז		3	4406	17	בח"ה		2	4598	19	גכ"ז		2	4788	19	בש"ז	
5	4221	3	זח"ג		10	4416	8	בח"ה		8	4606	8	זש"ה		3	4791	3	בש"ז	
3	4224	6	זח"ג		3	4419	11	בש"ז		3	4609	11	בח"ה		3	4794	6	גכ"ז	
2	4226	8	גכ"ז		3	4422	14	גכ"ז		3	4612	14	בש"ז		2	4796	8	זח"ג	
3	4229	11	גכ"ז		3	4425	17	גכ"ז		3	4615	17	בש"ז		3	4799	11	זש"ה	
8	4237	19	בח"ה		2	4427	19	זש"ה		2	4617	19	זח"ג		3	4802	14	בח"ה	
3	4240	3	בח"ה		3	4430	3	זש"ה		3	4620	3	זח"ג		3	4805	17	בח"ה	
3	4243	6	בש"ז		3	4433	6	בח"ה		3	4623	6	זש"ה		8	4813	6	זח"ג	
5	4248	11	זח"ג		8	4441	14	זח"ג		2	4625	8	גכ"ז		2	4815	8	בש"ז	
3	4251	14	זש"ה		3	4444	17	זח"ג		11	4636	19	בח"ה		3	4818	11	גכ"ז	
3	4254	17	זש"ה		2	4446	19	בש"ז		3	4639	3	בש"ז		3	4821	14	גכ"ז	
10	4264	8	בח"ה		3	4449	3	גכ"ז		3	4642	6	גכ"ז		5	4826	19	זש"ה	
3	4267	11	בש"ז		5	4454	8	זש"ה		2	4644	8	זח"ג		3	4829	3	בח"ה	
3	4270	14	בש"ז		3	4457	11	בח"ה		3	4647	11	זח"ג		3	4832	6	בח"ה	
3	4273	17	גכ"ז		3	4460	14	בח"ה		3	4650	14	זש"ה		8	4840	14	זח"ג	
2	4275	19	זח"ג		3	4463	17	בש"ז		3	4653	17	בח"ה		3	4843	17	זש"ה	
3	4278	3	זש"ה		5	4468	3	זח"ג		10	4663	8	בח"ה		2	4845	19	גכ"ז	
3	4281	6	זש"ה		3	4471	6	זח"ג		3	4666	11	בש"ז		8	4853	8	זש"ה	
11	4292	17	זח"ג		2	4473	8	גכ"ז		3	4669	14	גכ"ז		3	4856	11	בח"ה	
2	4294	19	בש"ז		3	4476	11	גכ"ז		3	4672	17	גכ"ז		3	4859	14	בש"ז	
3	4297	3	גכ"ז		8	4484	19	בח"ה		2	4674	19	זש"ה		3	4862	17	בש"ז	
3	4300	6	גכ"ז		3	4487	3	בח"ה		3	4677	3	זש"ה		2	4864	19	זח"ג	
2	4302	8	זח"ג		3	4490	6	בש"ז		3	4680	6	בח"ה		3	4867	3	זח"ג	
3	4305	11	זש"ה		5	4495	11	זח"ג		8	4688	14	זח"ג		3	4870	6	זש"ה	
3	4308	14	בח"ה		3	4498	14	זש"ה		3	4691	17	זח"ג		2	4872	8	גכ"ז	

11	4883	19	בח"ה																
3	4886	3	בש"ז																
3	4889	6	גכ"ז																
3	4891	8	זח"ג																
3	4894	11	זח"ג																
3	4897	14	זש"ה																
3	4900	17	בח"ה																
10	4910	8	בח"ה																
3	4913	11	בש"ז																
3	4916	14	גכ"ז																
3	4919	17	גכ"ז																
2	4921	19	זש"ה																
3	4924	3	זש"ה																
3	4927	6	בח"ה																
11	4938	17	זח"ג																
2	4940	19	בש"ז																
3	4943	3	גכ"ז																
5	4948	8	זש"ה																
3	4951	11	בח"ה																
3	4954	14	בח"ה																
3	4957	17	בש"ז																
5	4962	3	זח"ג																
3	4965	6	זח"ג																
2	4967	8	גכ"ז																
3	4970	11	גכ"ז																
8	4978	19	בח"ה																
3	4981	3	בח"ה																
3	4984	6	בש"ז																
5	4989	11	זח"ג																
3	4992	14	זח"ג																
3	4995	17	זש"ה																
2	4997	19	גכ"ז																
8	5005	8	בח"ה																
3	5008	11	בח"ה																
3	5011	14	בש"ז																
3	5014	17	גכ"ז																
2	5016	19	זח"ג																
3	5019	3	זש"ה																
3	5022	6	זש"ה																
11	5033	17	זח"ג																
2	5035	19	בש"ז																
3	5038	3	בש"ז																
3	5041	6	גכ"ז																
2	5043	8	זח"ג																
3	5046	11	זש"ה																
3	5049	14	בח"ה																
3	5052	17	בח"ה																
8	5060	6	זח"ג																
2	5062	8	בש"ז																
3	5065	11	גכ"ז																

3	5068	14	גכ"ז	3	5261	17	גכ"ז	3	5448	14	בח"ה	3	5635	11	זח"ג	3	5831	17	זח"ג
5	5073	19	זש"ה	2	5263	19	זח"ג	3	5451	17	בש"ז	3	5638	14	זש"ה	2	5833	19	גכ"ז
3	5076	3	בח"ה	3	5266	3	זש"ה	5	5456	3	זח"ג	3	5641	17	בח"ה	3	5836	3	גכ"ז
3	5079	6	בח"ה	3	5269	6	זש"ה	3	5459	6	זח"ג	10	5651	8	בח"ה	5	5841	8	זש"ה
8	5087	14	זח"ג	11	5280	17	זח"ג	2	5461	8	גכ"ז	3	5654	11	בש"ז	3	5844	11	בח"ה
3	5090	17	זש"ה	2	5282	19	בש"ז	3	5464	11	גכ"ז	3	5657	14	גכ"ז	3	5847	14	בח"ה
2	5092	19	גכ"ז	3	5285	3	בש"ז	8	5472	19	בח"ה	3	5660	17	גכ"ז	3	5850	17	בש"ז
8	5100	8	זש"ה	3	5288	6	גכ"ז	3	5475	3	בח"ה	2	5662	19	זח"ג	5	5855	3	זח"ג
3	5103	11	בח"ה	2	5290	8	זח"ג	3	5478	6	בש"ז	3	5665	3	זש"ה	3	5858	6	זש"ה
3	5106	14	בש"ז	3	5293	11	זש"ה	5	5483	11	זח"ג	3	5668	6	בח"ה	2	5860	8	גכ"ז
3	5109	17	בש"ז	3	5296	14	בח"ה	3	5486	14	זח"ג	11	5679	17	זח"ג	11	5871	19	בח"ה
2	5111	19	זח"ג	3	5299	17	בח"ה	3	5489	17	זש"ה	2	5681	19	בש"ז	3	5874	3	בש"ז
3	5114	3	זח"ג	8	5307	6	זח"ג	2	5491	19	גכ"ז	3	5684	3	גכ"ז	3	5877	6	בש"ז
3	5117	6	זש"ה	2	5309	8	בש"ז	8	5499	8	בח"ה	5	5689	8	זש"ה	2	5879	8	זח"ג
2	5119	8	גכ"ז	3	5312	11	גכ"ז	3	5502	11	בח"ה	3	5692	11	זש"ה	3	5882	11	זח"ג
11	5130	19	בח"ה	3	5315	14	גכ"ז	3	5505	14	בש"ז	3	5695	14	בח"ה	3	5885	14	זש"ה
3	5133	3	בש"ז	5	5320	19	זש"ה	3	5508	17	גכ"ז	3	5698	17	בש"ז	3	5888	17	בח"ה
3	5136	6	גכ"ז	3	5323	3	בח"ה	2	5510	19	זח"ג	5	5703	3	בח"ה	10	5898	8	בח"ה
2	5138	8	זח"ג	3	5326	6	בח"ה	3	5513	3	זש"ה	3	5706	6	בח"ה	3	5901	11	בש"ז
3	5141	11	זח"ג	8	5334	14	זח"ג	3	5516	6	זש"ה	2	5708	8	בש"ז	3	5904	14	גכ"ז
3	5144	14	זש"ה	3	5337	17	זח"ג	**13**	**5529**	**19**	**בש"ז**	3	5711	11	גכ"ז	3	5907	17	גכ"ז
3	5147	17	בח"ה	2	5339	19	גכ"ז	3	5532	3	בש"ז	8	5719	19	בח"ה	2	5909	19	זח"ג
10	5157	8	בח"ה	3	5342	3	גכ"ז	3	5535	6	גכ"ז	3	5722	3	בח"ה	3	5912	3	זש"ה
3	5160	11	בש"ז	5	5347	8	זש"ה	2	5537	8	זח"ג	3	5725	6	בש"ז	3	5915	6	בח"ה
3	5163	14	גכ"ז	3	5350	11	בח"ה	3	5540	11	זש"ה	5	5730	11	בח"ה	11	5926	17	זח"ג
3	5166	17	גכ"ז	3	5353	14	בש"ז	3	5543	14	בח"ה	3	5733	14	בח"ה	2	5928	19	בש"ז
2	5168	19	זש"ה	3	5356	17	בש"ז	3	5546	17	בח"ה	3	5736	17	זש"ה	3	5931	3	גכ"ז
3	5171	3	זש"ה	2	5358	19	זח"ג	8	5554	6	זח"ג	2	5738	19	גכ"ז	3	5934	6	גכ"ז
3	5174	6	בח"ה	3	5361	3	זח"ג	2	5556	8	בש"ז	8	5746	8	בח"ה	2	5936	8	זש"ה
11	5185	17	זח"ג	3	5364	6	זש"ה	3	5559	11	גכ"ז	3	5749	11	בח"ה	3	5939	11	זש"ה
2	5187	19	בש"ז	2	5366	8	גכ"ז	3	5562	14	גכ"ז	3	5752	14	בש"ז	3	5942	14	בח"ה
3	5190	3	גכ"ז	11	5377	19	בח"ה	5	5567	19	זש"ה	3	5755	17	גכ"ז	3	5945	17	בש"ז
5	5195	8	זש"ה	3	5380	3	בש"ז	3	5570	3	בח"ה	2	5757	19	בח"ה	5	5950	3	זח"ג
3	5198	11	זש"ה	3	5383	6	בש"ז	3	5573	6	בח"ה	3	5760	3	זש"ה	3	5953	6	זח"ג
3	5201	14	בח"ה	2	5385	8	זח"ג	8	5581	14	זח"ג	3	5763	6	זש"ה	2	5955	8	בש"ז
3	5204	17	בש"ז	3	5388	11	זח"ג	3	5584	17	זח"ג	**13**	**5776**	**19**	**בש"ז**	3	5958	11	גכ"ז
5	5209	3	זח"ג	3	5391	14	זש"ה	2	5586	19	גכ"ז	3	5779	3	בש"ז	8	5966	19	בח"ה
3	5212	6	זח"ג	3	5394	17	בח"ה	3	5589	3	גכ"ז	3	5782	6	גכ"ז	3	5969	3	בח"ה
2	5214	8	גכ"ז	10	5404	8	בח"ה	5	5594	8	זש"ה	2	5784	8	זח"ג	3	5972	6	בש"ז
3	5217	11	גכ"ז	3	5407	11	בש"ז	3	5597	11	בח"ה	3	5787	11	זש"ה	5	5977	11	זח"ג
8	5225	19	בח"ה	3	5410	14	גכ"ז	3	5600	14	בש"ז	3	5790	14	בח"ה	3	5980	14	זח"ג
3	5228	3	בח"ה	3	5413	17	גכ"ז	3	5603	17	בש"ז	3	5793	17	בח"ה	3	5983	17	זש"ה
3	5231	6	בש"ז	2	5415	19	זש"ה	2	5605	19	זח"ג	8	5801	6	זח"ג	2	5985	19	גכ"ז
5	5236	11	זח"ג	3	5418	3	זש"ה	3	5608	3	זח"ג	2	5803	8	בש"ז	8	5993	8	בח"ה
3	5239	14	זח"ג	3	5421	6	בח"ה	3	5611	6	זש"ה	3	5806	11	גכ"ז	3	5996	11	בח"ה
3	5242	17	זש"ה	11	5432	17	זח"ג	2	5613	8	גכ"ז	3	5809	14	גכ"ז	3	5999	14	בש"ז
2	5244	19	גכ"ז	2	5434	19	בש"ז	11	5624	19	בח"ה	5	5814	19	זש"ה				
8	5252	8	בח"ה	3	5437	3	גכ"ז	3	5627	3	בש"ז	3	5817	3	בח"ה				
3	5255	11	בח"ה	5	5442	8	זש"ה	3	5630	6	בש"ז	3	5820	6	בח"ה				
3	5258	14	בש"ז	3	5445	11	זש"ה	2	5632	8	זח"ג	8	5828	14	זח"ג				

	4129	6	ז''ש	3	4312	18	ז''ש	1	4502	18	ז''ש	1	4682	8	ה''ש	1	4878	14	ה''ש
4	4133	10	ז''ש	1	4313	19	ה''ש	1	4503	19	ח''א	3	4685	11	ה''ש	3	4881	17	ה''ש
1	4134	11	ח''א	3	4316	3	ה''ש	2	4505	2	ז''ש	13	4698	5	ז''ש	3	4884	1	ז''ש
2	4136	13	ז''ש	13	4329	16	ז''ש	1	4506	3	ח''א	1	4699	6	ח''א	13	4897	14	ז''ה
1	4137	14	ה''ש	1	4330	17	ח''א	2	4508	5	ז''ש	2	4701	8	ז''ה	1	4898	15	ז''ש
3	4140	17	ה''ש	2	4332	19	ז''ה	1	4509	6	ה''ש	1	4702	9	ז''ש	3	4901	18	ז''ש
3	4143	1	ז''ש	1	4333	1	ז''ש	3	4512	9	ז''ש	3	4705	12	ז''ש	1	4902	19	ח''א
13	4156	14	ז''ה	3	4336	4	ז''ש	13	4525	3	ז''ה	3	4708	15	ז''ש	2	4904	2	ז''ש
1	4157	15	ז''ש	3	4339	7	ז''ש	3	4528	6	ז''ה	4	4712	19	ה''ש	1	4905	3	ה''ש
3	4160	18	ז''ש	1	4340	8	ה''ש	1	4529	7	ז''ש	13	4725	13	ז''ש	3	4908	6	ה''ש
1	4161	19	ח''א	3	4343	11	ה''ש	1	4530	8	ח''א	1	4726	14	ח''א	3	4911	9	ז''ש
2	4163	2	ז''ש	6	4349	17	ז''ה	2	4532	10	ז''ש	2	4728	16	ז''ש	10	4921	19	ז''ה
1	4164	3	ה''ש	4	4353	2	ז''ש	1	4533	11	ה''ש	1	4729	17	ה''ש	3	4924	3	ז''ה
3	4167	6	ה''ש	1	4354	3	ח''א	3	4536	14	ה''ש	3	4732	1	ז''ש	1	4925	4	ז''ש
10	4177	16	ז''ש	2	4356	5	ז''ש	**16**	**4552**	**11**	**ז''ה**	3	4735	4	ז''ש	3	4928	7	ז''ש
1	4178	17	ח''א	1	4357	6	ה''ש	1	4553	12	ז''ש	4	4739	8	ה''ש	1	4929	8	ח''א
2	4180	19	ז''ה	3	4360	9	ז''ש	3	4556	15	ז''ש	9	4748	17	ז''ה	2	4931	10	ז''ש
3	4183	3	ז''ה	3	4363	12	ז''ש	3	4559	18	ז''ש	4	4752	2	ז''ש	1	4932	11	ה''ש
1	4184	4	ז''ש	13	4376	6	ז''ה	1	4560	19	ה''ש	1	4753	3	ח''א	3	4935	14	ה''ש
3	4187	7	ז''ש	4	4380	10	ז''ש	3	4563	3	ה''ש	2	4755	5	ז''ש	10	4945	5	ז''ש
1	4188	8	ה''ש	1	4381	11	ח''א	13	4576	16	ז''ש	1	4756	6	ה''ש	1	4946	6	ח''א
3	4191	11	ה''ש	2	4383	13	ז''ש	1	4577	17	ח''א	3	4759	9	ז''ש	2	4948	8	ז''ה
13	4204	5	ז''ש	1	4384	14	ה''ש	2	4579	19	ז''ה	13	4772	3	ז''ה	1	4949	9	ז''ש
1	4205	6	ח''א	3	4387	17	ה''ש	1	4580	1	ז''ש	3	4775	6	ז''ה	3	4952	12	ז''ש
2	4207	8	ז''ה	3	4390	1	ז''ש	3	4583	4	ז''ש	1	4776	7	ז''ש	3	4955	15	ז''ש
1	4208	9	ז''ש	13	4403	14	ז''ה	3	4586	7	ז''ש	1	4777	8	ח''א	4	4959	19	ה''ש
3	4211	12	ז''ש	1	4404	15	ז''ש	1	4587	8	ה''ש	2	4779	10	ז''ש	13	4972	13	ז''ש
3	4214	15	ז''ש	3	4407	18	ז''ש	3	4590	11	ה''ש	1	4780	11	ה''ש	1	4973	14	ח''א
4	4218	19	ה''ש	1	4408	19	ח''א	6	4596	17	ז''ה	3	4783	14	ה''ש	2	4975	16	ז''ש
13	4231	13	ז''ש	2	4410	2	ז''ש	4	4600	2	ז''ש	**16**	**4799**	**11**	**ז''ה**	1	4976	17	ה''ש
1	4232	14	ח''א	1	4411	3	ה''ש	1	4601	3	ח''א	1	4800	12	ז''ש	3	4979	1	ז''ש
2	4234	16	ז''ש	3	4414	6	ה''ש	2	4603	5	ז''ש	3	4803	15	ז''ש	3	4982	4	ז''ש
1	4235	17	ה''ש	3	4417	9	ז''ש	1	4604	6	ח''א	3	4806	18	ז''ש	4	4986	8	ה''ש
3	4238	1	ז''ש	10	4427	19	ז''ה	2	4606	8	ז''ה	1	4807	19	ה''ש	9	4995	17	ז''ה
3	4241	4	ז''ש	3	4430	3	ז''ה	1	4607	9	ז''ש	3	4810	3	ה''ש	4	4999	2	ז''ש
4	4245	8	ה''ש	1	4431	4	ז''ש	3	4610	12	ז''ש	13	4823	16	ז''ש	1	5000	3	ח''א
6	4251	14	ז''ה	3	4434	7	ז''ש	13	4623	6	ז''ה	1	4824	17	ח''א	2	5002	5	ז''ש
3	4254	17	ז''ה	1	4435	8	ה''ש	4	4627	10	ז''ש	2	4826	19	ז''ה	1	5003	6	ה''ש
1	4255	18	ז''ש	3	4438	11	ה''ש	1	4628	11	ח''א	1	4827	1	ז''ש	3	5006	9	ז''ש
1	4256	19	ח''א	13	4451	5	ז''ש	2	4630	13	ז''ש	3	4830	4	ז''ש	3	5009	12	ז''ש
2	4258	2	ז''ש	1	4452	6	ח''א	1	4631	14	ה''ש	3	4833	7	ז''ש	10	5019	3	ז''ה
1	4259	3	ח''א	2	4454	8	ז''ה	3	4634	17	ה''ש	1	4834	8	ה''ש	3	5022	6	ז''ה
2	4261	5	ז''ש	1	4455	9	ז''ש	3	4637	1	ז''ש	3	4837	11	ה''ש	1	5023	7	ז''ש
1	4262	6	ה''ש	3	4458	12	ז''ש	13	4650	14	ז''ה	6	4843	17	ז''ה	1	5024	8	ח''א
3	4265	9	ז''ש	3	4461	15	ז''ש	1	4651	15	ז''ש	4	4847	2	ז''ש	2	5026	10	ז''ש
13	4278	3	ז''ה	4	4465	19	ה''ש	3	4654	18	ז''ש	1	4848	3	ח''א	1	5027	11	ה''ש
3	4281	6	ז''ה	13	4478	13	ז''ש	1	4655	19	ח''א	2	4850	5	ז''ש	3	5030	14	ה''ש
1	4282	7	ז''ש	1	4479	14	ח''א	2	4657	2	ז''ש	1	4851	6	ח''א	**16**	**5046**	**11**	**ז''ה**
1	4283	8	ח''א	2	4481	16	ז''ש	1	4658	3	ה''ש	2	4853	8	ז''ה	1	5047	12	ז''ש
2	4285	10	ז''ש	1	4482	17	ה''ש	3	4661	6	ה''ש	1	4854	9	ז''ש	3	5050	15	ז''ש
1	4286	11	ה''ש	3	4485	1	ז''ש	3	4664	9	ז''ש	3	4857	12	ז''ש	3	5053	18	ז''ש
3	4289	14	ה''ש	3	4488	4	ז''ש	10	4674	19	ז''ה	13	4870	6	ז''ה	1	5054	19	ה''ש
16	4305	11	ז''ה	4	4492	8	ה''ש	3	4677	3	ז''ה	4	4874	10	ז''ש	3	5057	3	ה''ש
1	4306	12	ז''ש	6	4498	14	ז''ה	1	4678	4	ז''ש	1	4875	11	ח''א	13	5070	16	ז''ש
3	4309	15	ז''ש	3	4501	17	ז''ה	3	4681	7	ז''ש	2	4877	13	ז''ש	1	5071	17	ח''א

2	5073	19	זש"ה	2	5249	5	זש"ג	1	5440	6	הח"א	3	5625	1	זש"ג	2	5814	19	זש"ה
1	5074	1	זש"ג	1	5250	6	הש"ג	2	5442	8	זש"ה	13	5638	14	זש"ה	1	5815	1	זש"ג
3	5077	4	זש"ג	3	5253	9	זש"ג	3	5445	11	זש"ה	1	5639	15	זש"ג	3	5818	4	זש"ג
3	5080	7	זש"ג	3	5256	12	זש"ג	1	5446	12	זש"ג	3	5642	18	זש"ג	3	5821	7	זש"ג
1	5081	8	הש"ג	10	5266	3	זש"ה	3	5449	15	זש"ג	1	5643	19	הח"א	1	5822	8	הש"ג
3	5084	11	הש"ג	3	5269	6	זש"ה	4	5453	19	הש"ג	2	5645	2	זש"ג	3	5825	11	הש"ג
6	5090	17	זש"ה	1	5270	7	זש"ג	13	5466	13	זש"ג	1	5646	3	הש"ג	13	5838	5	זש"ג
4	5094	2	זש"ג	1	5271	8	הח"א	1	5467	14	הח"א	3	5649	6	הש"ג	1	5839	6	הח"א
1	5095	3	הח"א	2	5273	10	זש"ג	2	5469	16	זש"ג	3	5652	9	זש"ג	2	5841	8	זש"ה
2	5097	5	זש"ג	1	5274	11	הש"ג	1	5470	17	הש"ג	13	5665	3	זש"ה	1	5842	9	זש"ג
1	5098	6	הח"א	3	5277	14	הש"ג	3	5473	1	זש"ג	1	5666	4	זש"ג	3	5845	12	זש"ג
2	5100	8	זש"ה	**16**	**5293**	**11**	**זש"ה**	3	5476	4	זש"ג	3	5669	7	זש"ג	3	5848	15	זש"ג
1	5101	9	זש"ג	1	5294	12	זש"ג	4	5480	8	הש"ג	1	5670	8	הח"א	4	5852	19	הש"ג
3	5104	12	זש"ג	3	5297	15	זש"ג	9	5489	17	זש"ה	2	5672	10	זש"ג	6	5858	6	זש"ה
13	5117	6	זש"ה	3	5300	18	זש"ג	4	5493	2	זש"ג	1	5673	11	הש"ג	4	5862	10	זש"ג
4	5121	10	זש"ג	1	5301	19	הש"ג	1	5494	3	הח"א	3	5676	14	הש"ג	1	5863	11	הח"א
1	5122	11	הח"א	3	5304	3	הש"ג	2	5496	5	זש"ג	10	5686	5	זש"ג	2	5865	13	זש"ג
2	5124	13	זש"ג	13	5317	16	זש"ג	1	5497	6	הש"ג	1	5687	6	הח"א	1	5866	14	הש"ג
1	5125	14	הש"ג	1	5318	17	הח"א	3	5500	9	זש"ג	2	5689	8	זש"ה	3	5869	17	הש"ג
3	5128	17	הש"ג	2	5320	19	זש"ה	3	5503	12	זש"ג	3	5692	11	זש"ה	3	5872	1	זש"ג
3	5131	1	זש"ג	1	5321	1	זש"ג	10	5513	3	זש"ה	1	5693	12	זש"ג	13	5885	14	זש"ה
13	5144	14	זש"ה	3	5324	4	זש"ג	3	5516	6	זש"ה	3	5696	15	זש"ג	1	5886	15	זש"ג
1	5145	15	זש"ג	3	5327	7	זש"ג	1	5517	7	זש"ג	4	5700	19	הש"ג	3	5889	18	זש"ג
3	5148	18	זש"ג	1	5328	8	הש"ג	1	5518	8	הח"א	13	5713	13	זש"ג	1	5890	19	הח"א
1	5149	19	הח"א	3	5331	11	הש"ג	2	5520	10	זש"ג	1	5714	14	הח"א	2	5892	2	זש"ג
2	5151	2	זש"ג	13	5344	5	זש"ג	1	5521	11	הח"א	2	5716	16	זש"ג	1	5893	3	הש"ג
1	5152	3	הש"ג	1	5345	6	הח"א	2	5523	13	זש"ג	1	5717	17	הש"ג	3	5896	6	הש"ג
3	5155	6	הש"ג	2	5347	8	זש"ה	1	5524	14	הש"ג	3	5720	1	זש"ג	3	5899	9	זש"ג
3	5158	9	זש"ג	1	5348	9	זש"ג	3	5527	17	הש"ג	3	5723	4	זש"ג	13	5912	3	זש"ה
10	5168	19	זש"ה	3	5351	12	זש"ג	13	5540	11	זש"ה	4	5727	8	הש"ג	1	5913	4	זש"ג
3	5171	3	זש"ה	13	5364	6	זש"ה	1	5541	12	זש"ג	9	5736	17	זש"ה	3	5916	7	זש"ג
1	5172	4	זש"ג	4	5368	10	זש"ג	3	5544	15	זש"ג	4	5740	2	זש"ג	1	5917	8	הח"א
3	5175	7	זש"ג	1	5369	11	הח"א	3	5547	18	זש"ג	1	5741	3	הח"א	2	5919	10	זש"ג
1	5176	8	הח"א	2	5371	13	זש"ג	1	5548	19	הש"ג	2	5743	5	זש"ג	1	5920	11	הש"ג
2	5178	10	זש"ג	1	5372	14	הש"ג	3	5551	3	הש"ג	1	5744	6	הש"ג	3	5923	14	הש"ג
1	5179	11	הש"ג	3	5375	17	הש"ג	13	5564	16	זש"ג	3	5747	9	זש"ג	13	5936	8	זש"ה
3	5182	14	הש"ג	3	5378	1	זש"ג	1	5565	17	הח"א	3	5750	12	זש"ג	3	5939	11	זש"ה
10	5192	5	זש"ג	13	5391	14	זש"ה	2	5567	19	זש"ה	10	5760	3	זש"ה	1	5940	12	זש"ג
1	5193	6	הח"א	1	5392	15	זש"ג	1	5568	1	זש"ג	3	5763	6	זש"ה	3	5943	15	זש"ג
2	5195	8	זש"ה	3	5395	18	זש"ג	3	5571	4	זש"ג	1	5764	7	זש"ג	4	5947	19	הש"ג
3	5198	11	זש"ה	1	5396	19	הח"א	3	5574	7	זש"ג	1	5765	8	הח"א	13	5960	13	זש"ג
1	5199	12	זש"ג	2	5398	2	זש"ג	1	5575	8	הש"ג	2	5767	10	זש"ג	1	5961	14	הח"א
3	5202	15	זש"ג	1	5399	3	הש"ג	3	5578	11	הש"ג	1	5768	11	הח"א	2	5963	16	זש"ג
4	5206	19	הש"ג	3	5402	6	הש"ג	13	5591	5	זש"ג	2	5770	13	זש"ג	1	5964	17	הש"ג
13	5219	13	זש"ג	3	5405	9	זש"ג	1	5592	6	הח"א	1	5771	14	הש"ג	3	5967	1	זש"ג
1	5220	14	הח"א	10	5415	19	זש"ה	2	5594	8	זש"ה	3	5774	17	הש"ג	3	5970	4	זש"ג
2	5222	16	זש"ג	3	5418	3	זש"ה	1	5595	9	זש"ג	13	5787	11	זש"ה	4	5974	8	הש"ג
1	5223	17	הש"ג	1	5419	4	זש"ג	3	5598	12	זש"ג	1	5788	12	זש"ג	9	5983	17	זש"ה
3	5226	1	זש"ג	3	5422	7	זש"ג	13	5611	6	זש"ה	3	5791	15	זש"ג	4	5987	2	זש"ג
3	5229	4	זש"ג	1	5423	8	הח"א	4	5615	10	זש"ג	3	5794	18	זש"ג	1	5988	3	הח"א
4	5233	8	הש"ג	2	5425	10	זש"ג	1	5616	11	הח"א	1	5795	19	הש"ג	2	5990	5	זש"ג
9	5242	17	זש"ה	1	5426	11	הש"ג	2	5618	13	זש"ג	3	5798	3	הש"ג	1	5991	6	הש"ג
4	5246	2	זש"ג	3	5429	14	הש"ג	1	5619	14	הש"ג	13	5811	16	זש"ג	3	5994	9	זש"ג
1	5247	3	הח"א	10	5439	5	זש"ג	3	5622	17	הש"ג	1	5812	17	הח"א	3	5997	12	זש"ג

In the next 8 pages there is a chart for each Maftir

1. Maftir on the third day of חנוכה on שבת; It is said in הש"א and הש"ג which is 9.97% of the time, average once in every 10.03 years, sometimes there are 41 years between the Maftirs. Last time 5785. Next time 5795.

2. Maftir on the second day of חנוכה on שבת; It is said in זח"א and זח"ג which is 10.13% of the time, average once in every 9.87 years, sometimes there are 24 years between the Maftirs. Last time 5784. Next time 5801.

3. Maftir on שבת פרשת מקץ when not on שבת חנוכה; It is said in זח"א and זח"ג which is 10.13% of the time, average once in every 9.87 years, sometimes there are 24 years between the Maftirs. Last time 5784. Next time 5801.

4. Maftir on שבת פרשת ויקהל when not one of the ד' פרשיות; It is said in הח"א and הש"ג which is 10.53% of the time, average once in every 9.50 years, sometimes there are 24 years between the Maftirs. Last time 5774. Next time 5795.

5. Maftir on שבת פרשת מטות in Chutz L'Oretz; It is said in הח"א and הש"ג which is 10.53% of the time, average once in every 9.50 years, sometimes there are 24 years between the Maftirs. Last time 5774. Next time 5795.

6. Maftir on the seventh day of חנוכה on שבת; It is said in בח"ג and בח"ה which is 11.51% of the time, average once in every 8.69 years, sometimes there are 20 years between the Maftirs. Last time 5777. Next time 5790.

7. Maftir on the fifth day of סוכות on שבת; It is said in גכ"ה and גכ"ז which is 11.51% of the time, average once in every 8.69 years, sometimes there are 20 years between the Maftirs. Last time 5782. Next time 5786.

8. Maftir on שושן פורים in Yerusholayim on שבת; It is said in הש"א, זח"א and הח"א which is 11.51% of the time, average once in every 8.69 years, sometimes there are 20 years between the Maftirs. Last time 5785. Next time 5805.

1

הש"א הש"ג

מפטיר יום שלישי של חנובה שחל בשבת **9.96957%**

הש"א	1	5663	7		הש"ג	14	5277	3		הש"א	12	4895	7		הש"ג	6	4509	17	
הש"ג	11	5673	10		הש"א	9	5291	14		הש"ג	3	4905	10		הש"ג	11	4533	24	
הש"ג	14	5676	3		הש"ג	19	5301	10		הש"ג	6	4908	3		הש"ג	14	4536	3	
הש"ג	19	5700	24		הש"ג	3	5304	3		הש"א	13	4915	7		הש"א	2	4543	7	
הש"ג	17	5717	17		הש"א	10	5311	7		הש"ג	11	4932	17		הש"א	9	4550	7	
הש"ג	8	5727	10		הש"ג	8	5328	17		הש"ג	14	4935	3		הש"ג	19	4560	10	
הש"א	15	5734	7		הש"ג	11	5331	3		הש"ג	19	4959	24		הש"ג	3	4563	3	
הש"ג	6	5744	10		הש"א	18	5338	7		הש"א	7	4966	7		הש"א	10	4570	7	
הש"א	16	5754	10		הש"ג	14	5372	34		הש"ג	17	4976	10		הש"ג	8	4587	17	
הש"ג	14	5771	17		הש"ג	17	5375	3		הש"ג	8	4986	10		הש"ג	11	4590	3	
הש"ג	17	5774	3		הש"א	12	5389	14		הש"א	15	4993	7		הש"א	4	4621	31	
הש"א	9	5785	11		הש"ג	3	5399	10		הש"ג	6	5003	10		הש"ג	14	4631	10	
הש"ג	19	5795	10		הש"ג	6	5402	3		הש"א	16	5013	10		הש"א	17	4634	3	
הש"ג	3	5798	3		הש"א	13	5409	7		הש"ג	11	5027	14		הש"א	5	4641	7	
הש"א	10	5805	7		הש"ג	11	5426	17		הש"ג	14	5030	3		הש"א	12	4648	7	
הש"ג	8	5822	17		הש"ג	14	5429	3		הש"א	9	5044	14		הש"א	3	4658	10	
הש"ג	11	5825	3		הש"ג	19	5453	24		הש"ג	19	5054	10		הש"ג	6	4661	3	
הש"א	18	5832	7		הש"א	7	5460	7		הש"ג	3	5057	3		הש"א	13	4668	7	
הש"ג	19	5852	20		הש"ג	17	5470	10		הש"א	10	5064	7		הש"ג	8	4682	14	
הש"ג	14	5866	14		הש"ג	8	5480	10		הש"ג	8	5081	17		הש"ג	11	4685	3	
הש"ג	17	5869	3		הש"א	15	5487	7		הש"ג	11	5084	3		הש"ג	19	4712	27	
הש"א	12	5883	14		הש"ג	6	5497	10		**הש"ג**	**14**	**5125**	**41**		הש"א	7	4719	7	
הש"ג	3	5893	10		הש"א	16	5507	10		הש"ג	17	5128	3		הש"ג	17	4729	10	
הש"ג	6	5896	3		הש"ג	14	5524	17		הש"א	5	5135	7		הש"ג	8	4739	10	
הש"א	13	5903	7		הש"ג	17	5527	3		הש"א	12	5142	7		הש"א	15	4746	7	
הש"א	1	5910	7		הש"א	9	5538	11		הש"ג	3	5152	10		הש"ג	6	4756	10	
הש"ג	11	5920	10		הש"ג	19	5548	10		הש"ג	6	5155	3		הש"ג	11	4780	24	
הש"ג	14	5923	3		הש"ג	3	5551	3		הש"א	13	5162	7		הש"ג	14	4783	3	
הש"א	2	5930	7		הש"א	10	5558	7		הש"ג	11	5179	17		הש"א	9	4797	14	
הש"ג	19	5947	17		הש"ג	8	5575	17		הש"ג	14	5182	3		הש"ג	19	4807	10	
הש"ג	17	5964	17		הש"ג	11	5578	3		הש"ג	19	5206	24		הש"ג	3	4810	3	
הש"ג	8	5974	10		הש"א	18	5585	7		הש"א	7	5213	7		הש"א	10	4817	7	
הש"א	15	5981	7		הש"ג	14	5619	34		הש"ג	17	5223	10		הש"ג	8	4834	17	
הש"ג	6	5991	10		הש"ג	17	5622	3		הש"ג	8	5233	10		הש"ג	11	4837	3	
					הש"א	12	5636	14		הש"א	15	5240	7		הש"א	4	4868	31	
					הש"ג	3	5646	10		הש"ג	6	5250	10		הש"ג	14	4878	10	
					הש"ג	6	5649	3		הש"א	16	5260	10		הש"ג	17	4881	3	
					הש"א	13	5656	7		הש"ג	11	5274	14		הש"א	5	4888	7	

הש"א	4	4127		הש"ג	6	4509	17		הש"א	12	4895	7		הש"ג	14	5277	3		
הש"ג	14	4137	10	הש"ג	11	4533	24		הש"ג	3	4905	10		הש"א	9	5291	14		
הש"ג	17	4140	3	הש"ג	14	4536	3		הש"ג	6	4908	3		הש"ג	19	5301	10		
הש"א	5	4147	7	הש"א	2	4543	7		הש"א	13	4915	7		הש"ג	3	5304	3		
הש"א	12	4154	7	הש"א	9	4550	7		הש"ג	11	4932	17		הש"א	10	5311	7		
הש"ג	3	4164	10	הש"ג	19	4560	10		הש"ג	14	4935	3		הש"ג	8	5328	17		
הש"ג	6	4167	3	הש"ג	3	4563	3		הש"ג	19	4959	24		הש"ג	11	5331	3		
הש"ג	8	4188	21	הש"א	10	4570	7		הש"א	7	4966	7		הש"א	18	5338	7		
הש"ג	11	4191	3	הש"ג	8	4587	17		הש"ג	17	4976	10		הש"ג	14	5372	34		
הש"ג	19	4218	27	הש"ג	11	4590	3		הש"ג	8	4986	10		הש"ג	17	5375	3		
הש"א	7	4225	7	הש"א	4	4621	31		הש"א	15	4993	7		הש"א	12	5389	14		
הש"ג	17	4235	10	הש"ג	14	4631	10		הש"ג	6	5003	10		הש"ג	3	5399	10		
הש"ג	8	4245	10	הש"ג	17	4634	3		הש"א	16	5013	10		הש"ג	6	5402	3		
הש"ג	6	4262	17	הש"א	5	4641	7		הש"ג	11	5027	14		הש"א	13	5409	7		
הש"ג	11	4286	24	הש"א	12	4648	7		הש"ג	14	5030	3		הש"ג	11	5426	17		
הש"ג	14	4289	3	הש"ג	3	4658	10		הש"א	9	5044	14		הש"ג	14	5429	3		
הש"א	2	4296	7	הש"ג	6	4661	3		הש"ג	19	5054	10		הש"ג	19	5453	24		
הש"א	9	4303	7	הש"א	13	4668	7		הש"ג	3	5057	3		הש"א	7	5460	7		
הש"ג	19	4313	10	הש"ג	8	4682	14		הש"א	10	5064	7		הש"ג	17	5470	10		
הש"ג	3	4316	3	הש"ג	11	4685	3		הש"ג	8	5081	17		הש"ג	8	5480	10		
הש"א	10	4323	7	הש"ג	19	4712	27		הש"ג	11	5084	3		הש"א	15	5487	7		
הש"ג	8	4340	17	הש"א	7	4719	7		**הש"ג**	**14**	**5125**	**41**		הש"ג	6	5497	10		
הש"ג	11	4343	3	הש"ג	17	4729	10		הש"ג	17	5128	3		הש"א	16	5507	10		
הש"ג	6	4357	14	הש"ג	8	4739	10		הש"א	5	5135	7		הש"ג	14	5524	17		
הש"א	4	4374	17	הש"א	15	4746	7		הש"א	12	5142	7		הש"ג	17	5527	3		
הש"ג	14	4384	10	הש"ג	6	4756	10		הש"ג	3	5152	10		הש"א	9	5538	11		
הש"ג	17	4387	3	הש"ג	11	4780	24		הש"ג	6	5155	3		הש"ג	19	5548	10		
הש"א	5	4394	7	הש"ג	14	4783	3		הש"א	13	5162	7		הש"ג	3	5551	3		
הש"א	12	4401	7	הש"א	9	4797	14		הש"ג	11	5179	17		הש"א	10	5558	7		
הש"ג	3	4411	10	הש"ג	19	4807	10		הש"ג	14	5182	3		הש"ג	8	5575	17		
הש"ג	6	4414	3	הש"ג	3	4810	3		הש"ג	19	5206	24		הש"ג	11	5578	3		
הש"א	13	4421	7	הש"א	10	4817	7		הש"א	7	5213	7		הש"א	18	5585	7		
הש"ג	8	4435	14	הש"ג	8	4834	17		הש"ג	17	5223	10		הש"ג	14	5619	34		
הש"ג	11	4438	3	הש"ג	11	4837	3		הש"ג	8	5233	10		הש"ג	17	5622	3		
הש"ג	19	4465	27	הש"א	4	4868	31		הש"א	15	5240	7		הש"א	12	5636	14		
הש"א	7	4472	7	הש"ג	14	4878	10		הש"ג	6	5250	10		הש"ג	3	5646	10		
הש"ג	17	4482	10	הש"ג	17	4881	3		הש"א	16	5260	10		הש"ג	6	5649	3		
הש"ג	8	4492	10	הש"א	5	4888	7		הש"ג	11	5274	14		הש"א	13	5656	7		

מפטיר יום שני של חנוכה שחל בשבת

10.13137%

4	5267	4	זח"א
13	5280	17	זח"ג
7	5287	5	זח"א
3	5290	8	זח"ג
17	5307	6	זח"ג
7	5314	13	זח"א
20	5334	14	זח"ג
3	5337	17	זח"ג
4	5341	2	זח"א
17	5358	19	זח"ג
3	5361	3	זח"ג
4	5365	7	זח"א
20	5385	8	זח"ג
3	5388	11	זח"ג
24	**5412**	**16**	**זח"א**
4	5416	1	זח"א
16	5432	17	זח"ג
4	5436	2	זח"א
7	5443	9	זח"א
13	5456	3	זח"ג
3	5459	6	זח"ג
4	5463	10	זח"א
20	5483	11	זח"ג
3	5486	14	זח"ג
4	5490	18	זח"א
20	5510	19	זח"ג
4	5514	4	זח"א
20	5534	5	זח"א
3	5537	8	זח"ג
17	5554	6	זח"ג
7	5561	13	זח"א
20	5581	14	זח"ג
3	5584	17	זח"ג
4	5588	2	זח"א
17	5605	19	זח"ג
3	5608	3	זח"ג
4	5612	7	זח"א
20	5632	8	זח"ג
3	5635	11	זח"ג

4	4871	7	זח"א
20	4891	8	זח"ג
3	4894	11	זח"ג
24	**4918**	**16**	**זח"א**
4	4922	1	זח"א
16	4938	17	זח"ג
4	4942	2	זח"א
20	4962	3	זח"ג
3	4965	6	זח"ג
4	4969	10	זח"א
20	4989	11	זח"ג
3	4992	14	זח"ג
4	4996	18	זח"א
20	5016	19	זח"ג
4	5020	4	זח"א
13	5033	17	זח"ג
7	5040	5	זח"א
3	5043	8	זח"ג
17	5060	6	זח"ג
7	5067	13	זח"א
20	5087	14	זח"ג
4	5091	18	זח"א
20	5111	19	זח"ג
3	5114	3	זח"ג
4	5118	7	זח"א
20	5138	8	זח"ג
3	5141	11	זח"ג
24	**5165**	**16**	**זח"א**
4	5169	1	זח"א
16	5185	17	זח"ג
4	5189	2	זח"א
7	5196	9	זח"א
13	5209	3	זח"ג
3	5212	6	זח"ג
4	5216	10	זח"א
20	5236	11	זח"ג
3	5239	14	זח"ג
4	5243	18	זח"א
20	5263	19	זח"ג

4	4499	15	זח"א
20	4519	16	זח"א
3	4522	19	זח"ג
4	4526	4	זח"א
13	4539	17	זח"ג
7	4546	5	זח"א
3	4549	8	זח"ג
17	4566	6	זח"ג
7	4573	13	זח"א
20	4593	14	זח"ג
4	4597	18	זח"א
20	4617	19	זח"ג
3	4620	3	זח"ג
4	4624	7	זח"א
20	4644	8	זח"ג
3	4647	11	זח"ג
24	**4671**	**16**	**זח"א**
4	4675	1	זח"א
13	4688	14	זח"ג
3	4691	17	זח"ג
4	4695	2	זח"א
20	4715	3	זח"ג
3	4718	6	זח"ג
4	4722	10	זח"א
20	4742	11	זח"ג
3	4745	14	זח"ג
4	4749	18	זח"א
17	4766	16	זח"א
3	4769	19	זח"ג
4	4773	4	זח"א
13	4786	17	זח"ג
7	4793	5	זח"א
3	4796	8	זח"ג
17	4813	6	זח"ג
7	4820	13	זח"א
20	4840	14	זח"ג
4	4844	18	זח"א
20	4864	19	זח"ג
3	4867	3	זח"ג

	4123	19	זח"ג
3	4126	3	זח"ג
4	4130	7	זח"א
20	4150	8	זח"ג
3	4153	11	זח"ג
21	4174	13	זח"א
7	4181	1	זח"א
13	4194	14	זח"ג
3	4197	17	זח"ג
4	4201	2	זח"א
20	4221	3	זח"ג
3	4224	6	זח"ג
4	4228	10	זח"א
20	4248	11	זח"ג
4	4252	15	זח"א
20	4272	16	זח"א
3	4275	19	זח"ג
4	4279	4	זח"א
13	4292	17	זח"ג
7	4299	5	זח"א
3	4302	8	זח"ג
17	4319	6	זח"ג
7	4326	13	זח"א
20	4346	14	זח"ג
4	4350	18	זח"א
20	4370	19	זח"ג
3	4373	3	זח"ג
4	4377	7	זח"א
20	4397	8	זח"ג
3	4400	11	זח"ג
24	**4424**	**16**	**זח"א**
4	4428	1	זח"א
13	4441	14	זח"ג
3	4444	17	זח"ג
4	4448	2	זח"א
20	4468	3	זח"ג
3	4471	6	זח"ג
4	4475	10	זח"א
20	4495	11	זח"ג

24	**5659**	**16**	**זח"א**
3	5662	19	זח"ג
17	5679	17	זח"ג
4	5683	2	זח"א
7	5690	9	זח"א
13	5703	3	זח"ג
3	5706	6	זח"ג
4	5710	10	זח"א
20	5730	11	זח"ג
3	5733	14	זח"ג
4	5737	18	זח"א
20	5757	19	זח"ג
4	5761	4	זח"א
20	5781	5	זח"א
3	5784	8	זח"ג
17	5801	6	זח"ג
7	5808	13	זח"א
20	5828	14	זח"ג
3	5831	17	זח"ג
4	5835	2	זח"א
20	5855	3	זח"ג
4	5859	7	זח"א
20	5879	8	זח"ג
3	5882	11	זח"ג
24	**5906**	**16**	**זח"א**
3	5909	19	זח"ג
17	5926	17	זח"ג
7	5933	5	זח"א
4	5937	9	זח"א
13	5950	3	זח"ג
3	5953	6	זח"ג
4	5957	10	זח"א
20	5977	11	זח"ג
3	5980	14	זח"ג
4	5984	18	זח"א

3

זח"א זח"ג

מפטיר של פרשת מקץ **10.13137%**

	4123	19	זח"ג
3	4126	3	זח"ג
4	4130	7	זח"א
20	4150	8	זח"ג
3	4153	11	זח"ג
21	4174	13	זח"א
7	4181	1	זח"א
13	4194	14	זח"ג
3	4197	17	זח"ג
4	4201	2	זח"א
20	4221	3	זח"ג
3	4224	6	זח"ג
4	4228	10	זח"א
20	4248	11	זח"ג
4	4252	15	זח"א
20	4272	16	זח"א
3	4275	19	זח"ג
4	4279	4	זח"א
13	4292	17	זח"ג
7	4299	5	זח"א
3	4302	8	זח"ג
17	4319	6	זח"ג
7	4326	13	זח"א
20	4346	14	זח"ג
4	4350	18	זח"א
20	4370	19	זח"ג
3	4373	3	זח"ג
4	4377	7	זח"א
20	4397	8	זח"ג
3	4400	11	זח"ג
24	**4424**	**16**	**זח"א**
4	4428	1	זח"א
13	4441	14	זח"ג
3	4444	17	זח"ג
4	4448	2	זח"א
20	4468	3	זח"ג
3	4471	6	זח"ג
4	4475	10	זח"א
20	4495	11	זח"ג

4	4499	15	זח"א
20	4519	16	זח"א
3	4522	19	זח"ג
4	4526	4	זח"א
13	4539	17	זח"ג
7	4546	5	זח"א
3	4549	8	זח"ג
17	4566	6	זח"ג
7	4573	13	זח"א
20	4593	14	זח"ג
4	4597	18	זח"א
20	4617	19	זח"ג
3	4620	3	זח"ג
4	4624	7	זח"א
20	4644	8	זח"ג
3	4647	11	זח"ג
24	**4671**	**16**	**זח"א**
4	4675	1	זח"א
13	4688	14	זח"ג
3	4691	17	זח"ג
4	4695	2	זח"א
20	4715	3	זח"ג
3	4718	6	זח"ג
4	4722	10	זח"א
20	4742	11	זח"ג
3	4745	14	זח"ג
4	4749	18	זח"א
17	4766	16	זח"א
3	4769	19	זח"ג
4	4773	4	זח"א
13	4786	17	זח"ג
7	4793	5	זח"א
3	4796	8	זח"ג
17	4813	6	זח"ג
7	4820	13	זח"א
20	4840	14	זח"ג
4	4844	18	זח"א
20	4864	19	זח"ג
3	4867	3	זח"ג

4	4871	7	זח"א
20	4891	8	זח"ג
3	4894	11	זח"ג
24	**4918**	**16**	**זח"א**
4	4922	1	זח"א
16	4938	17	זח"ג
4	4942	2	זח"א
20	4962	3	זח"ג
3	4965	6	זח"ג
4	4969	10	זח"א
20	4989	11	זח"ג
3	4992	14	זח"ג
4	4996	18	זח"א
20	5016	19	זח"ג
4	5020	4	זח"א
13	5033	17	זח"ג
7	5040	5	זח"א
3	5043	8	זח"ג
17	5060	6	זח"ג
7	5067	13	זח"א
20	5087	14	זח"ג
4	5091	18	זח"א
20	5111	19	זח"ג
3	5114	3	זח"ג
4	5118	7	זח"א
20	5138	8	זח"ג
3	5141	11	זח"ג
24	**5165**	**16**	**זח"א**
4	5169	1	זח"א
16	5185	17	זח"ג
4	5189	2	זח"א
7	5196	9	זח"א
13	5209	3	זח"ג
3	5212	6	זח"ג
4	5216	10	זח"א
20	5236	11	זח"ג
3	5239	14	זח"ג
4	5243	18	זח"א
20	5263	19	זח"ג

4	5267	4	זח"א
13	5280	17	זח"ג
7	5287	5	זח"א
3	5290	8	זח"ג
17	5307	6	זח"ג
7	5314	13	זח"א
20	5334	14	זח"ג
3	5337	17	זח"ג
4	5341	2	זח"א
17	5358	19	זח"ג
3	5361	3	זח"ג
4	5365	7	זח"א
20	5385	8	זח"ג
3	5388	11	זח"ג
24	**5412**	**16**	**זח"א**
4	5416	1	זח"א
16	5432	17	זח"ג
4	5436	2	זח"א
7	5443	9	זח"א
13	5456	3	זח"ג
3	5459	6	זח"ג
4	5463	10	זח"א
20	5483	11	זח"ג
3	5486	14	זח"ג
4	5490	18	זח"א
20	5510	19	זח"ג
4	5514	4	זח"א
20	5534	5	זח"א
3	5537	8	זח"ג
17	5554	6	זח"ג
7	5561	13	זח"א
20	5581	14	זח"ג
3	5584	17	זח"ג
4	5588	2	זח"א
17	5605	19	זח"ג
3	5608	3	זח"ג
4	5612	7	זח"א
20	5632	8	זח"ג
3	5635	11	זח"ג

24	**5659**	**16**	**זח"א**
3	5662	19	זח"ג
17	5679	17	זח"ג
4	5683	2	זח"א
7	5690	9	זח"א
13	5703	3	זח"ג
3	5706	6	זח"ג
4	5710	10	זח"א
20	5730	11	זח"ג
3	5733	14	זח"ג
4	5737	18	זח"א
20	5757	19	זח"ג
4	5761	4	זח"א
20	5781	5	זח"א
3	5784	8	זח"ג
17	5801	6	זח"ג
7	5808	13	זח"א
20	5828	14	זח"ג
3	5831	17	זח"ג
4	5835	2	זח"א
20	5855	3	זח"ג
4	5859	7	זח"א
20	5879	8	זח"ג
3	5882	11	זח"ג
24	**5906**	**16**	**זח"א**
3	5909	19	זח"ג
17	5926	17	זח"ג
7	5933	5	זח"א
4	5937	9	זח"א
13	5950	3	זח"ג
3	5953	6	זח"ג
4	5957	10	זח"א
20	5977	11	זח"ג
3	5980	14	זח"ג
4	5984	18	זח"א

4

הח"א הש"ג

מפטיר של פרשת ויקהל

10.52631%

	4134	11	הח"א	11	4503	19	הח"א	3	4881	17	הש"ג	21	5271	8	הח"א
3	4137	14	הש"ג	3	4506	3	הח"א	21	4902	19	הח"א	3	5274	11	הש"ג
3	4140	17	הש"ג	3	4509	6	הש"ג	3	4905	3	הש"ג	3	5277	14	הש"ג
21	4161	19	הח"א	21	4530	8	הח"א	3	4908	6	הש"ג	**24**	**5301**	**19**	**הש''ג**
3	4164	3	הש"ג	3	4533	11	הש"ג	21	4929	8	הח"א	3	5304	3	הש"ג
3	4167	6	הש"ג	3	4536	14	הש"ג	3	4932	11	הש"ג	14	5318	17	הח"א
11	4178	17	הח"א	**24**	**4560**	**19**	**הש''ג**	3	4935	14	הש"ג	10	5328	8	הש"ג
10	4188	8	הש"ג	3	4563	3	הש"ג	11	4946	6	הח"א	3	5331	11	הש"ג
3	4191	11	הש"ג	14	4577	17	הח"א	13	4959	19	הש"ג	14	5345	6	הח"א
14	4205	6	הח"א	10	4587	8	הש"ג	14	4973	14	הח"א	**24**	**5369**	**11**	**הח''א**
13	4218	19	הש"ג	3	4590	11	הש"ג	3	4976	17	הש"ג	3	5372	14	הש"ג
14	4232	14	הח"א	11	4601	3	הח"א	10	4986	8	הש"ג	3	5375	17	הש"ג
3	4235	17	הש"ג	3	4604	6	הח"א	14	5000	3	הח"א	21	5396	19	הח"א
10	4245	8	הש"ג	**24**	**4628**	**11**	**הח''א**	3	5003	6	הש"ג	3	5399	3	הש"ג
11	4256	19	הח"א	3	4631	14	הש"ג	21	5024	8	הח"א	3	5402	6	הש"ג
3	4259	3	הח"א	3	4634	17	הש"ג	3	5027	11	הש"ג	21	5423	8	הח"א
3	4262	6	הש"ג	21	4655	19	הח"א	3	5030	14	הש"ג	3	5426	11	הש"ג
21	4283	8	הח"א	3	4658	3	הש"ג	**24**	**5054**	**19**	**הש''ג**	3	5429	14	הש"ג
3	4286	11	הש"ג	3	4661	6	הש"ג	3	5057	3	הש"ג	11	5440	6	הח"א
3	4289	14	הש"ג	21	4682	8	הש"ג	14	5071	17	הח"א	13	5453	19	הש"ג
24	**4313**	**19**	**הש''ג**	3	4685	11	הש"ג	10	5081	8	הש"ג	14	5467	14	הח"א
3	4316	3	הש"ג	14	4699	6	הח"א	3	5084	11	הש"ג	3	5470	17	הש"ג
14	4330	17	הח"א	13	4712	19	הש"ג	11	5095	3	הח"א	10	5480	8	הש"ג
10	4340	8	הש"ג	14	4726	14	הח"א	3	5098	6	הח"א	14	5494	3	הח"א
3	4343	11	הש"ג	3	4729	17	הש"ג	**24**	**5122**	**11**	**הח''א**	3	5497	6	הש"ג
11	4354	3	הח"א	10	4739	8	הש"ג	3	5125	14	הש"ג	21	5518	8	הח"א
3	4357	6	הש"ג	14	4753	3	הח"א	3	5128	17	הש"ג	3	5521	11	הח"א
24	**4381**	**11**	**הח''א**	3	4756	6	הש"ג	21	5149	19	הח"א	3	5524	14	הש"ג
3	4384	14	הש"ג	21	4777	8	הח"א	3	5152	3	הש"ג	3	5527	17	הש"ג
3	4387	17	הש"ג	3	4780	11	הש"ג	3	5155	6	הש"ג	21	5548	19	הש"ג
21	4408	19	הח"א	3	4783	14	הש"ג	21	5176	8	הח"א	3	5551	3	הש"ג
3	4411	3	הש"ג	**24**	**4807**	**19**	**הש''ג**	3	5179	11	הש"ג	14	5565	17	הח"א
3	4414	6	הש"ג	3	4810	3	הש"ג	3	5182	14	הש"ג	10	5575	8	הש"ג
21	4435	8	הש"ג	14	4824	17	הח"א	11	5193	6	הח"א	3	5578	11	הש"ג
3	4438	11	הש"ג	10	4834	8	הש"ג	13	5206	19	הש"ג	14	5592	6	הח"א
14	4452	6	הח"א	3	4837	11	הש"ג	14	5220	14	הח"א	**24**	**5616**	**11**	**הח''א**
13	4465	19	הש"ג	11	4848	3	הח"א	3	5223	17	הש"ג	3	5619	14	הש"ג
14	4479	14	הח"א	3	4851	6	הח"א	10	5233	8	הש"ג	3	5622	17	הש"ג
3	4482	17	הש"ג	**24**	**4875**	**11**	**הח''א**	14	5247	3	הח"א	21	5643	19	הח"א
10	4492	8	הש"ג	3	4878	14	הש"ג	3	5250	6	הש"ג	3	5646	3	הש"ג

3	5649	6	הש"ג
21	5670	8	הח"א
3	5673	11	הש"ג
3	5676	14	הש"ג
11	5687	6	הח"א
13	5700	19	הש"ג
14	5714	14	הח"א
3	5717	17	הש"ג
10	5727	8	הש"ג
14	5741	3	הח"א
3	5744	6	הש"ג
21	5765	8	הח"א
3	5768	11	הח"א
3	5771	14	הש"ג
3	5774	17	הש"ג
21	5795	19	הש"ג
3	5798	3	הש"ג
14	5812	17	הח"א
10	5822	8	הש"ג
3	5825	11	הש"ג
14	5839	6	הח"א
13	5852	19	הש"ג
11	5863	11	הח"א
3	5866	14	הש"ג
3	5869	17	הש"ג
21	5890	19	הח"א
3	5893	3	הש"ג
3	5896	6	הש"ג
21	5917	8	הח"א
3	5920	11	הש"ג
3	5923	14	הש"ג
24	**5947**	**19**	**הש''ג**
14	5961	14	הח"א
3	5964	17	הש"ג
10	5974	8	הש"ג
14	5988	3	הח"א
3	5991	6	הש"ג

5

הח''א הש''ג

מפטיר של פרשת מטות בחוץ לארץ

10.52631%

	4134	11	הח''א
3	4137	14	הש''ג
3	4140	17	הש''ג
21	4161	19	הח''א
3	4164	3	הש''ג
3	4167	6	הש''ג
11	4178	17	הח''א
10	4188	8	הש''ג
3	4191	11	הש''ג
14	4205	6	הח''א
13	4218	19	הש''ג
14	4232	14	הח''א
3	4235	17	הש''ג
10	4245	8	הש''ג
11	4256	19	הח''א
3	4259	3	הח''א
3	4262	6	הש''ג
21	4283	8	הח''א
3	4286	11	הש''ג
3	4289	14	הש''ג
24	**4313**	**19**	**הש''ג**
3	4316	3	הש''ג
14	4330	17	הח''א
10	4340	8	הש''ג
3	4343	11	הש''ג
11	4354	3	הח''א
3	4357	6	הש''ג
24	**4381**	**11**	**הח''א**
3	4384	14	הש''ג
3	4387	17	הש''ג
21	4408	19	הח''א
3	4411	3	הש''ג
3	4414	6	הש''ג
21	4435	8	הש''ג
3	4438	11	הש''ג
14	4452	6	הח''א
13	4465	19	הש''ג
14	4479	14	הח''א
3	4482	17	הש''ג
10	4492	8	הש''ג

11	4503	19	הח''א
3	4506	3	הח''א
3	4509	6	הש''ג
21	4530	8	הח''א
3	4533	11	הש''ג
3	4536	14	הש''ג
24	**4560**	**19**	**הש''ג**
3	4563	3	הש''ג
14	4577	17	הח''א
10	4587	8	הש''ג
3	4590	11	הש''ג
11	4601	3	הח''א
3	4604	6	הח''א
24	**4628**	**11**	**הח''א**
3	4631	14	הש''ג
3	4634	17	הש''ג
21	4655	19	הח''א
3	4658	3	הש''ג
3	4661	6	הש''ג
21	4682	8	הש''ג
3	4685	11	הש''ג
14	4699	6	הח''א
13	4712	19	הש''ג
14	4726	14	הח''א
3	4729	17	הש''ג
10	4739	8	הש''ג
14	4753	3	הח''א
3	4756	6	הש''ג
21	4777	8	הח''א
3	4780	11	הש''ג
3	4783	14	הש''ג
24	**4807**	**19**	**הש''ג**
3	4810	3	הש''ג
14	4824	17	הח''א
10	4834	8	הש''ג
3	4837	11	הש''ג
11	4848	3	הח''א
3	4851	6	הח''א
24	**4875**	**11**	**הח''א**
3	4878	14	הש''ג

3	4881	17	הש''ג
21	4902	19	הח''א
3	4905	3	הש''ג
3	4908	6	הש''ג
21	4929	8	הח''א
3	4932	11	הש''ג
3	4935	14	הש''ג
11	4946	6	הח''א
13	4959	19	הש''ג
14	4973	14	הח''א
3	4976	17	הש''ג
10	4986	8	הש''ג
14	5000	3	הח''א
3	5003	6	הש''ג
21	5024	8	הח''א
3	5027	11	הש''ג
3	5030	14	הש''ג
24	**5054**	**19**	**הש''ג**
3	5057	3	הש''ג
14	5071	17	הח''א
10	5081	8	הש''ג
3	5084	11	הש''ג
11	5095	3	הח''א
3	5098	6	הח''א
24	**5122**	**11**	**הח''א**
3	5125	14	הש''ג
3	5128	17	הש''ג
21	5149	19	הח''א
3	5152	3	הש''ג
3	5155	6	הש''ג
21	5176	8	הח''א
3	5179	11	הש''ג
3	5182	14	הש''ג
11	5193	6	הח''א
13	5206	19	הש''ג
14	5220	14	הח''א
3	5223	17	הש''ג
10	5233	8	הש''ג
14	5247	3	הח''א
3	5250	6	הש''ג

21	5271	8	הח''א
3	5274	11	הש''ג
3	5277	14	הש''ג
24	**5301**	**19**	**הש''ג**
3	5304	3	הש''ג
14	5318	17	הח''א
10	5328	8	הש''ג
3	5331	11	הש''ג
14	5345	6	הח''א
24	**5369**	**11**	**הח''א**
3	5372	14	הש''ג
3	5375	17	הש''ג
21	5396	19	הח''א
3	5399	3	הש''ג
3	5402	6	הש''ג
21	5423	8	הח''א
3	5426	11	הש''ג
3	5429	14	הש''ג
11	5440	6	הח''א
13	5453	19	הש''ג
14	5467	14	הח''א
3	5470	17	הש''ג
10	5480	8	הש''ג
14	5494	3	הח''א
3	5497	6	הש''ג
21	5518	8	הח''א
3	5521	11	הח''א
3	5524	14	הש''ג
3	5527	17	הש''ג
21	5548	19	הש''ג
3	5551	3	הש''ג
14	5565	17	הח''א
10	5575	8	הש''ג
3	5578	11	הש''ג
14	5592	6	הח''א
24	**5616**	**11**	**הח''א**
3	5619	14	הש''ג
3	5622	17	הש''ג
21	5643	19	הח''א
3	5646	3	הש''ג

3	5649	6	הש''ג
21	5670	8	הח''א
3	5673	11	הש''ג
3	5676	14	הש''ג
11	5687	6	הח''א
13	5700	19	הש''ג
14	5714	14	הח''א
3	5717	17	הש''ג
10	5727	8	הש''ג
14	5741	3	הח''א
3	5744	6	הש''ג
21	5765	8	הח''א
3	5768	11	הח''א
3	5771	14	הש''ג
3	5774	17	הש''ג
21	5795	19	הש''ג
3	5798	3	הש''ג
14	5812	17	הח''א
10	5822	8	הש''ג
3	5825	11	הש''ג
14	5839	6	הח''א
13	5852	19	הש''ג
11	5863	11	הח''א
3	5866	14	הש''ג
3	5869	17	הש''ג
21	5890	19	הח''א
3	5893	3	הש''ג
3	5896	6	הש''ג
21	5917	8	הח''א
3	5920	11	הש''ג
3	5923	14	הש''ג
24	**5947**	**19**	**הש''ג**
14	5961	14	הח''א
3	5964	17	הש''ג
10	5974	8	הש''ג
14	5988	3	הח''א
3	5991	6	הש''ג

בח''ג בח''ה

מפטיר יום שביעי של חנוכה שחל בשבת

11.51156%

בח"ג	12	5655	4	בח"ג	1	5283	7	בח"ה	17	4900	13	בח"ה	8	**4511**	**20**	בח"ג	15	4119	
בח"ה	6	5668	13	בח"ה	14	5296	13	בח"ג	5	4907	7	בח"ג	12	4515	4	**בח''ג**	**16**	**4139**	**20**
בח"ג	13	5675	7	בח"ה	17	5299	3	בח"ה	8	4910	3	**בח''ג**	**13**	**4535**	**20**	בח"ה	19	4142	3
בח''ה	**14**	**5695**	**20**	בח"ג	2	5303	4	בח"ג	12	4914	4	בח"ג	1	4542	7	בח"ג	4	4146	4
בח"ג	18	5699	4	בח"ג	9	5310	7	בח"ה	6	4927	13	בח"ה	14	4555	13	בח"ה	17	4159	13
בח''ה	**19**	**5719**	**20**	בח"ה	3	5323	13	בח"ג	13	4934	7	בח"ה	17	4558	3	בח"ג	5	4166	7
בח"ה	3	5722	3	בח"ה	6	5326	3	בח"ה	11	4951	17	בח"ג	2	4562	4	בח"ג	9	4170	4
בח"ג	7	5726	4	בח"ג	10	5330	4	בח"ה	14	4954	3	בח"ג	9	4569	7	בח"ה	6	4186	16
בח''ה	**8**	**5746**	**20**	**בח''ה**	**11**	**5350**	**20**	בח"ג	18	4958	4	בח"ה	3	4582	13	בח"ג	10	4190	4
בח"ה	11	5749	3	בח"ג	15	5354	4	**בח''ה**	**19**	**4978**	**20**	בח"ה	6	4585	3	**בח''ה**	**11**	**4210**	**20**
בח"ג	15	5753	4	**בח''ג**	**16**	**5374**	**20**	בח"ה	3	4981	3	בח"ה	10	4589	4	בח"ה	14	4213	3
בח''ג	**16**	**5773**	**20**	בח"ה	19	5377	3	בח"ג	7	4985	4	**בח''ה**	**11**	**4609**	**20**	בח"ג	18	4217	4
בח"ג	1	5777	4	בח"ג	4	5381	4	**בח''ה**	**8**	**5005**	**20**	בח"ג	15	4613	4	**בח''ה**	**19**	**4237**	**20**
בח"ה	14	5790	13	בח"ה	17	5394	13	בח"ה	11	5008	3	**בח''ג**	**16**	**4633**	**20**	בח"ה	3	4240	3
בח"ה	17	5793	3	בח"ג	5	5401	7	בח"ג	15	5012	4	בח"ה	19	4636	3	בח"ג	7	4244	4
בח"ג	2	5797	4	בח"ה	8	5404	3	בח"ג	13	5029	17	בח"ג	4	4640	4	**בח''ה**	**8**	**4264**	**20**
בח"ג	9	5804	7	בח"ג	12	5408	4	בח"ג	1	5036	7	בח"ה	17	4653	13	בח"ג	12	4268	4
בח"ה	3	5817	13	בח"ה	6	5421	13	בח"ה	14	5049	13	בח"ג	5	4660	7	**בח''ג**	**13**	**4288**	**20**
בח"ה	6	5820	3	בח"ג	13	5428	7	בח"ה	17	5052	3	בח"ה	8	4663	3	בח"ג	1	4295	7
בח"ג	10	5824	4	**בח''ה**	**14**	**5448**	**20**	בח"ג	2	5056	4	בח"ג	12	4667	4	בח"ה	14	4308	13
בח''ה	**11**	**5844**	**20**	בח"ג	18	5452	4	בח"ג	9	5063	7	בח"ה	6	4680	13	בח"ה	17	4311	3
בח"ה	14	5847	3	**בח''ה**	**19**	**5472**	**20**	בח"ה	3	5076	13	בח"ג	10	4684	4	בח"ג	2	4315	4
בח"ג	18	5851	4	בח"ה	3	5475	3	בח"ה	6	5079	3	**בח''ה**	**11**	**4704**	**20**	בח"ג	9	4322	7
בח"ג	16	5868	17	בח"ג	7	5479	4	בח"ג	10	5083	4	בח"ה	14	4707	3	בח"ה	3	4335	13
בח"ה	19	5871	3	**בח''ה**	**8**	**5499**	**20**	**בח''ה**	**11**	**5103**	**20**	בח"ג	18	4711	4	בח"ה	6	4338	3
בח"ג	4	5875	4	בח"ה	11	5502	3	בח"ג	15	5107	4	**בח''ה**	**19**	**4731**	**20**	בח"ג	10	4342	4
בח"ה	17	5888	13	בח"ג	15	5506	4	**בח''ג**	**16**	**5127**	**20**	בח"ה	3	4734	3	בח"ה	8	4359	17
בח"ג	5	5895	7	**בח''ג**	**16**	**5526**	**20**	בח"ה	19	5130	3	בח"ג	7	4738	4	בח"ה	11	4362	3
בח"ה	8	5898	3	בח"ג	1	5530	4	בח"ג	4	5134	4	**בח''ה**	**8**	**4758**	**20**	בח"ג	15	4366	4
בח"ג	12	5902	4	בח"ה	14	5543	13	בח"ה	17	5147	13	בח"ג	12	4762	4	**בח''ג**	**16**	**4386**	**20**
בח"ה	6	5915	13	בח"ה	17	5546	3	בח"ג	5	5154	7	**בח''ג**	**13**	**4782**	**20**	בח"ה	19	4389	3
בח"ג	13	5922	7	בח"ג	2	5550	4	בח"ה	8	5157	3	בח"ג	1	4789	7	בח"ג	4	4393	4
בח"ג	1	5929	7	בח"ג	9	5557	7	בח"ג	12	5161	4	בח"ה	14	4802	13	בח"ה	17	4406	13
בח"ה	14	5942	13	בח"ה	3	5570	13	בח"ה	6	5174	13	בח"ה	17	4805	3	בח"ג	5	4413	7
בח"ג	18	5946	4	בח"ה	6	5573	3	בח"ג	13	5181	7	בח"ג	2	4809	4	בח"ה	8	4416	3
בח''ה	**19**	**5966**	**20**	בח"ג	10	5577	4	**בח''ה**	**14**	**5201**	**20**	בח"ג	9	4816	7	בח"ג	12	4420	4
בח"ה	3	5969	3	**בח''ה**	**11**	**5597**	**20**	בח"ג	18	5205	4	בח"ה	3	4829	13	בח"ה	6	4433	13
בח"ג	7	5973	4	בח"ג	15	5601	4	**בח''ה**	**19**	**5225**	**20**	בח"ה	6	4832	3	בח"ג	10	4437	4
בח''ה	**8**	**5993**	**20**	**בח''ג**	**16**	**5621**	**20**	בח"ה	3	5228	3	בח"ג	10	4836	4	**בח''ה**	**11**	**4457**	**20**
בח"ה	11	5996	3	בח"ה	19	5624	3	בח"ג	7	5232	4	**בח''ה**	**11**	**4856**	**20**	בח"ה	14	4460	3
בח"ג	15	6000	4	בח"ג	4	5628	4	**בח''ה**	**8**	**5252**	**20**	בח"ג	15	4860	4	בח"ג	18	4464	4
				בח"ה	17	5641	13	בח"ה	11	5255	3	**בח''ג**	**16**	**4880**	**20**	**בח''ה**	**19**	**4484**	**20**
				בח"ג	5	5648	7	בח"ג	15	5259	4	בח"ה	19	4883	3	בח"ה	3	4487	3
				בח"ה	8	5651	3	בח"ג	13	5276	17	בח"ג	4	4887	4	בח"ג	7	4491	4

7

גב"ה גב"ז

מפטיר יום חמישי של סוכות שחל בשבת

11.51156%

	4128	5	גב"ה	3	4507	4	גב"ה	13	4889	6	גב"ז	13	5261	17	גב"ז
3	4131	8	גב"ז	13	4520	17	גב"ז	7	4896	13	גב"ה	7	5268	5	גב"ה
4	4135	12	גב"ה	7	4527	5	גב"ה	7	4903	1	גב"ה	4	5272	9	גב"ה
13	4148	6	גב"ז	4	4531	9	גב"ה	13	4916	14	גב"ז	16	5288	6	גב"ז
7	4155	13	גב"ה	13	4544	3	גב"ז	3	4919	17	גב"ז	4	5292	10	גב"ה
7	4162	1	גב"ה	3	4547	6	גב"ז	4	4923	2	גב"ה	**20**	**5312**	**11**	**גב"ז**
13	4175	14	גב"ז	4	4551	10	גב"ה	7	4930	9	גב"ה	3	5315	14	גב"ז
4	4179	18	גב"ה	**20**	**4571**	**11**	**גב"ז**	13	4943	3	גב"ז	4	5319	18	גב"ה
3	4182	2	גב"ה	3	4574	14	גב"ז	4	4947	7	גב"ה	**20**	**5339**	**19**	**גב"ז**
20	**4202**	**3**	**גב"ז**	4	4578	18	גב"ה	**20**	**4967**	**8**	**גב"ז**	3	5342	3	גב"ז
4	4206	7	גב"ה	**20**	**4598**	**19**	**גב"ז**	3	4970	11	גב"ז	4	5346	7	גב"ה
20	**4226**	**8**	**גב"ז**	4	4602	4	גב"ה	4	4974	15	גב"ה	**20**	**5366**	**8**	**גב"ז**
3	4229	11	גב"ז	3	4605	7	גב"ה	**20**	**4994**	**16**	**גב"ה**	4	5370	12	גב"ה
4	4233	15	גב"ה	17	4622	5	גב"ה	3	4997	19	גב"ז	**20**	**5390**	**13**	**גב"ה**
20	**4253**	**16**	**גב"ה**	3	4625	8	גב"ז	4	5001	4	גב"ה	7	5397	1	גב"ה
4	4257	1	גב"ה	4	4629	12	גב"ה	13	5014	17	גב"ז	13	5410	14	גב"ז
3	4260	4	גב"ה	13	4642	6	גב"ז	7	5021	5	גב"ה	3	5413	17	גב"ז
13	4273	17	גב"ז	7	4649	13	גב"ה	4	5025	9	גב"ה	4	5417	2	גב"ה
7	4280	5	גב"ה	7	4656	1	גב"ה	16	5041	6	גב"ז	7	5424	9	גב"ה
4	4284	9	גב"ה	13	4669	14	גב"ז	4	5045	10	גב"ה	13	5437	3	גב"ז
13	4297	3	גב"ז	3	4672	17	גב"ז	**20**	**5065**	**11**	**גב"ז**	4	5441	7	גב"ה
3	4300	6	גב"ז	4	4676	2	גב"ה	3	5068	14	גב"ז	3	5444	10	גב"ה
4	4304	10	גב"ה	**20**	**4696**	**3**	**גב"ז**	4	5072	18	גב"ה	17	5461	8	גב"ז
20	**4324**	**11**	**גב"ז**	4	4700	7	גב"ה	**20**	**5092**	**19**	**גב"ז**	3	5464	11	גב"ז
3	4327	14	גב"ז	**20**	**4720**	**8**	**גב"ז**	4	5096	4	גב"ה	4	5468	15	גב"ה
4	4331	18	גב"ה	3	4723	11	גב"ז	3	5099	7	גב"ה	**20**	**5488**	**16**	**גב"ה**
20	**4351**	**19**	**גב"ז**	4	4727	15	גב"ה	**20**	**5119**	**8**	**גב"ז**	3	5491	19	גב"ז
4	4355	4	גב"ה	**20**	**4747**	**16**	**גב"ה**	4	5123	12	גב"ה	4	5495	4	גב"ה
20	**4375**	**5**	**גב"ה**	3	4750	19	גב"ז	13	5136	6	גב"ז	13	5508	17	גב"ז
3	4378	8	גב"ז	4	4754	4	גב"ה	7	5143	13	גב"ה	7	5515	5	גב"ה
4	4382	12	גב"ה	13	4767	17	גב"ז	7	5150	1	גב"ה	4	5519	9	גב"ה
13	4395	6	גב"ז	7	4774	5	גב"ה	13	5163	14	גב"ז	3	5522	12	גב"ה
7	4402	13	גב"ה	4	4778	9	גב"ה	3	5166	17	גב"ז	13	5535	6	גב"ז
7	4409	1	גב"ה	16	4794	6	גב"ז	4	5170	2	גב"ה	4	5539	10	גב"ה
13	4422	14	גב"ז	4	4798	10	גב"ה	7	5177	9	גב"ה	**20**	**5559**	**11**	**גב"ז**
3	4425	17	גב"ז	**20**	**4818**	**11**	**גב"ז**	13	5190	3	גב"ז	3	5562	14	גב"ז
4	4429	2	גב"ה	3	4821	14	גב"ז	4	5194	7	גב"ה	4	5566	18	גב"ה
20	**4449**	**3**	**גב"ז**	4	4825	18	גב"ה	3	5197	10	גב"ה	**20**	**5586**	**19**	**גב"ז**
4	4453	7	גב"ה	**20**	**4845**	**19**	**גב"ז**	17	5214	8	גב"ז	3	5589	3	גב"ז
20	**4473**	**8**	**גב"ז**	4	4849	4	גב"ה	3	5217	11	גב"ז	4	5593	7	גב"ה
3	4476	11	גב"ז	3	4852	7	גב"ה	4	5221	15	גב"ה	**20**	**5613**	**8**	**גב"ז**
4	4480	15	גב"ה	17	4869	5	גב"ה	**20**	**5241**	**16**	**גב"ה**	4	5617	12	גב"ה
20	**4500**	**16**	**גב"ה**	3	4872	8	גב"ז	3	5244	19	גב"ז	**20**	**5637**	**13**	**גב"ה**
4	4504	1	גב"ה	4	4876	12	גב"ה	4	5248	4	גב"ה	7	5644	1	גב"ה

13	5657	14	גב"ז
3	5660	17	גב"ז
4	5664	2	גב"ה
7	5671	9	גב"ה
13	5684	3	גב"ז
4	5688	7	גב"ה
3	5691	10	גב"ה
20	**5711**	**11**	**גב"ז**
4	5715	15	גב"ה
20	**5735**	**16**	**גב"ה**
3	5738	19	גב"ז
4	5742	4	גב"ה
13	5755	17	גב"ז
7	5762	5	גב"ה
4	5766	9	גב"ה
3	5769	12	גב"ה
13	5782	6	גב"ז
4	5786	10	גב"ה
20	**5806**	**11**	**גב"ז**
3	5809	14	גב"ז
4	5813	18	גב"ה
20	**5833**	**19**	**גב"ז**
3	5836	3	גב"ז
4	5840	7	גב"ה
20	**5860**	**8**	**גב"ז**
4	5864	12	גב"ה
20	**5884**	**13**	**גב"ה**
7	5891	1	גב"ה
13	5904	14	גב"ז
3	5907	17	גב"ז
4	5911	2	גב"ה
7	5918	9	גב"ה
13	5931	3	גב"ז
3	5934	6	גב"ז
4	5938	10	גב"ה
20	**5958**	**11**	**גב"ז**
4	5962	15	גב"ה
20	**5982**	**16**	**גב"ה**
3	5985	19	גב"ז
4	5989	4	גב"ה

מפטיר שושן פורים שחל בשבת בירושלים

11.51156%

	4127	4	ש"א	3	4506	3	ח"א	13	4888	5	ש"א	13	5260	16	ש"א
3	4130	7	ז"א	13	4519	16	ז"א	7	4895	12	ש"א	7	5267	4	ז"א
4	4134	11	ח"א	7	4526	4	ז"א	7	4902	19	ח"א	4	5271	8	ח"א
13	4147	5	ש"א	4	4530	8	ח"א	13	4915	13	ש"א	16	5287	5	ז"א
7	4154	12	ש"א	13	4543	2	ש"א	3	4918	16	ז"א	4	5291	9	ש"א
7	4161	19	ח"א	3	4546	5	ז"א	4	4922	1	ז"א	**20**	**5311**	**10**	**ש"א**
13	4174	13	ז"א	4	4550	9	ש"א	7	4929	8	ח"א	3	5314	13	ז"א
4	4178	17	ח"א	**20**	**4570**	**10**	**ש"א**	13	4942	2	ז"א	4	5318	17	ח"א
3	4181	1	ז"א	3	4573	13	ז"א	4	4946	6	ח"א	**20**	**5338**	**18**	**ש"א**
20	**4201**	**2**	**ז"א**	4	4577	17	ח"א	**20**	**4966**	**7**	**ש"א**	3	5341	2	ז"א
4	4205	6	ח"א	**20**	**4597**	**18**	**ז"א**	3	4969	10	ז"א	4	5345	6	ח"א
20	**4225**	**7**	**ש"א**	4	4601	3	ח"א	4	4973	14	ח"א	**20**	**5365**	**7**	**ז"א**
3	4228	10	ז"א	3	4604	6	ח"א	**20**	**4993**	**15**	**ש"א**	4	5369	11	ח"א
4	4232	14	ח"א	17	4621	4	ש"א	3	4996	18	ז"א	**20**	**5389**	**12**	**ש"א**
20	**4252**	**15**	**ז"א**	3	4624	7	ז"א	4	5000	3	ח"א	7	5396	19	ח"א
4	4256	19	ח"א	4	4628	11	ח"א	13	5013	16	ש"א	13	5409	13	ש"א
3	4259	3	ח"א	13	4641	5	ש"א	7	5020	4	ז"א	3	5412	16	ז"א
13	4272	16	ז"א	7	4648	12	ש"א	4	5024	8	ח"א	4	5416	1	ז"א
7	4279	4	ז"א	7	4655	19	ח"א	16	5040	5	ז"א	7	5423	8	ח"א
4	4283	8	ח"א	13	4668	13	ש"א	4	5044	9	ש"א	13	5436	2	ז"א
13	4296	2	ש"א	3	4671	16	ז"א	**20**	**5064**	**10**	**ש"א**	4	5440	6	ח"א
3	4299	5	ז"א	4	4675	1	ז"א	3	5067	13	ז"א	3	5443	9	ז"א
4	4303	9	ש"א	**20**	**4695**	**2**	**ז"א**	4	5071	17	ח"א	17	5460	7	ש"א
20	**4323**	**10**	**ש"א**	4	4699	6	ח"א	**20**	**5091**	**18**	**ז"א**	3	5463	10	ז"א
3	4326	13	ז"א	**20**	**4719**	**7**	**ש"א**	4	5095	3	ח"א	4	5467	14	ח"א
4	4330	17	ח"א	3	4722	10	ז"א	3	5098	6	ח"א	**20**	**5487**	**15**	**ש"א**
20	**4350**	**18**	**ז"א**	4	4726	14	ח"א	**20**	**5118**	**7**	**ז"א**	3	5490	18	ז"א
4	4354	3	ח"א	**20**	**4746**	**15**	**ש"א**	4	5122	11	ח"א	4	5494	3	ח"א
20	**4374**	**4**	**ש"א**	3	4749	18	ז"א	13	5135	5	ש"א	13	5507	16	ש"א
3	4377	7	ז"א	4	4753	3	ח"א	7	5142	12	ש"א	7	5514	4	ז"א
4	4381	11	ח"א	13	4766	16	ז"א	7	5149	19	ח"א	4	5518	8	ח"א
13	4394	5	ש"א	7	4773	4	ז"א	13	5162	13	ש"א	3	5521	11	ח"א
7	4401	12	ש"א	4	4777	8	ח"א	3	5165	16	ז"א	13	5534	5	ז"א
7	4408	19	ח"א	16	4793	5	ז"א	4	5169	1	ז"א	4	5538	9	ש"א
13	4421	13	ש"א	4	4797	9	ש"א	7	5176	8	ח"א	**20**	**5558**	**10**	**ש"א**
3	4424	16	ז"א	**20**	**4817**	**10**	**ש"א**	13	5189	2	ז"א	3	5561	13	ז"א
4	4428	1	ז"א	3	4820	13	ז"א	4	5193	6	ח"א	4	5565	17	ח"א
20	**4448**	**2**	**ז"א**	4	4824	17	ח"א	3	5196	9	ז"א	**20**	**5585**	**18**	**ש"א**
4	4452	6	ח"א	**20**	**4844**	**18**	**ז"א**	17	5213	7	ש"א	3	5588	2	ז"א
20	**4472**	**7**	**ש"א**	4	4848	3	ח"א	3	5216	10	ז"א	4	5592	6	ח"א
3	4475	10	ז"א	3	4851	6	ח"א	4	5220	14	ח"א	**20**	**5612**	**7**	**ז"א**
4	4479	14	ח"א	17	4868	4	ש"א	**20**	**5240**	**15**	**ש"א**	4	5616	11	ח"א
20	**4499**	**15**	**ז"א**	3	4871	7	ז"א	3	5243	18	ז"א	**20**	**5636**	**12**	**ש"א**
4	4503	19	ח"א	4	4875	11	ח"א	4	5247	3	ח"א	7	5643	19	ח"א

13	5656	13	ש"א
3	5659	16	ז"א
4	5663	1	ש"א
8	5670	7	ח"א
13	5683	2	ז"א
6	5687	4	ח"א
9	5690	3	ז"א
10	**5710**	**20**	**ז"א**
14	5714	4	ח"א
15	**5734**	**20**	**ש"א**
18	5737	3	ז"א
3	5741	4	ח"א
16	5754	13	ש"א
4	5761	7	ז"א
8	5765	4	ח"א
11	5768	3	ח"א
5	5781	13	ז"א
9	5785	4	ש"א
10	**5805**	**20**	**ש"א**
13	5808	3	ז"א
17	5812	4	ח"א
18	**5832**	**20**	**ש"א**
2	5835	3	ז"א
6	5839	4	ח"א
7	**5859**	**20**	**ז"א**
11	5863	4	ח"א
12	**5883**	**20**	**ש"א**
19	5890	7	ח"א
13	5903	13	ש"א
16	5906	3	ז"א
1	5910	4	ש"א
8	5917	7	ח"א
2	5930	13	ש"א
5	5933	3	ז"א
9	5937	4	ז"א
10	**5957**	**20**	**ז"א**
14	5961	4	ח"א
15	**5981**	**20**	**ש"א**
18	5984	3	ז"א
3	5988	4	ח"א

THE 56 TIMES THAT THE KEVIUS IS NOT THE SAME AFTER 247 YEARS

The Hours, Minutes and Chalokim are based on the day starting at 12 midnight

	Year	Type	Time of Molad Tishrei				Year	Type	Time of Molad Tishrei			
1	4169	בש"ז	Sunday	14	59	5	4416	בח"ה	Sunday	14	9	0
2	4170	בח"ג	Shabbos	12	32	0	4417	זש"ג	Shabbos	11	41	13
3	4173	בש"ה	Sunday	3	42	1	4420	בח"ג	Sunday	2	51	14
4	4174	זח"א	Thursday	12	30	13	4421	הש"א	Thursday	11	40	8
5	4177	זש"ג	Friday	3	40	14	4424	זח"א	Friday	2	50	9
6	4178	הח"א	Tuesday	12	29	8	4425	גכ"ז	Tuesday	11	39	3
7	4179	גכ"ה	Monday	10	2	3	4426	בש"ה	Monday	9	11	16
8	4357	הש"ג	Wednes	6	8	8	4604	הח"א	Wednes	5	18	3
9	4358	הכ"ז	Tuesday	3	41	3	4605	גכ"ה	Tuesday	2	50	16
10	4359	בח"ה	Shabbos	12	29	15	4606	זש"ה	Shabbos	11	39	10
11	4498	זש"ה	Friday	14	41	6	4745	זח"ג	Friday	13	51	1
12	4499	זח"א	Thursday	12	14	1	4746	הש"א	Thursday	11	23	14
13	4502	זש"ג	Friday	3	24	2	4749	זח"א	Friday	2	33	15
14	4503	הח"א	Tuesday	12	12	14	4750	גכ"ז	Tuesday	11	22	9
15	4504	גכ"ה	Monday	9	45	9	4751	בש"ה	Monday	8	55	4
16	4543	הש"א	Thursday	3	40	5	4790	הכ"ז	Thursday	2	50	0
17	4544	גכ"ז	Monday	12	28	17	4791	בש"ז	Monday	11	38	12
18	4682	הש"ג	Wednes	5	51	14	4929	הח"א	Wednes	5	1	9
19	4683	הכ"ז	Tuesday	3	24	9	4930	גכ"ה	Tuesday	2	34	4
20	4684	בח"ג	Shabbos	12	13	3	4931	זש"ג	Shabbos	11	22	16
21	4687	בש"ה	Sunday	3	23	4	4934	בח"ג	Sunday	2	32	17
22	4688	זח"ג	Thursday	12	11	16	4935	הש"ג	Thursday	11	21	11
23	4761	בש"ז	Sunday	15	14	1	5008	בח"ה	Sunday	14	23	14
24	4762	בח"ג	Shabbos	12	46	14	5009	זש"ג	Shabbos	11	56	9
25	4765	בש"ה	Sunday	3	56	15	5012	בח"ג	Sunday	3	6	10
26	4766	זח"א	Thursday	12	45	9	5013	הש"א	Thursday	11	55	4
27	4868	הש"א	Thursday	3	23	11	5115	הכ"ז	Thursday	2	33	6
28	4869	גכ"ה	Monday	12	12	5	5116	בש"ה	Monday	11	22	0

	Year	Type	Time of Molad Tishrei				Year	Type	Time of Molad Tishrei			
29	4949	זש"ג	Thursday	19	7	5	5196	זח"א	Thursday	18	17	0
30	4950	הכ"ז	Tuesday	3	55	17	5197	גכ"ה	Tuesday	3	5	12
31	4951	בח"ה	Shabbos	12	44	11	5198	זש"ה	Shabbos	11	54	6
32	5090	זש"ה	Friday	14	56	2	5337	זח"ג	Friday	14	5	15
33	5091	זח"א	Thursday	12	28	15	5338	הש"א	Thursday	11	38	10
34	5094	זש"ג	Friday	3	38	16	5341	זח"א	Friday	2	48	11
35	5095	הח"א	Tuesday	12	27	10	5342	גכ"ז	Tuesday	11	37	5
36	5096	גכ"ה	Monday	10	0	5	5343	בש"ה	Monday	9	10	0
37	5135	הש"א	Thursday	3	55	1	5382	הכ"ז	Thursday	3	4	14
38	5136	גכ"ז	Monday	12	43	13	5383	בש"ז	Monday	11	53	8
39	5274	הש"ג	Wednes	6	6	10	5521	הח"א	Wednes	5	16	5
40	5275	הכ"ז	Tuesday	3	39	5	5522	גכ"ה	Tuesday	2	49	0
41	5276	בח"ג	Shabbos	12	27	17	5523	זש"ג	Shabbos	11	37	12
42	5279	בש"ה	Sunday	3	38	0	5526	בח"ג	Sunday	2	47	13
43	5280	זח"ג	Thursday	12	26	12	5527	הש"ג	Thursday	11	36	7
44	5415	זש"ה	Friday	14	39	8	5662	זח"ג	Friday	13	49	3
45	5416	זח"א	Thursday	12	12	3	5663	הש"א	Thursday	11	21	16
46	5460	הש"א	Thursday	3	38	7	5707	הכ"ז	Thursday	2	48	2
47	5461	גכ"ז	Monday	12	27	1	5708	בש"ז	Monday	11	36	14
48	5600	בש"ז	Sunday	14	38	10	5847	בח"ה	Sunday	13	48	5
49	5601	בח"ג	Shabbos	12	11	5	5848	זש"ג	Shabbos	11	21	0
50	5604	בש"ה	Sunday	3	21	6	5851	בח"ג	Sunday	2	31	1
51	5605	זח"ג	Thursday	12	10	0	5852	הש"ג	Thursday	11	19	13
52	5682	בש"ה	Sunday	3	54	17	5929	בח"ג	Sunday	3	4	12
53	5683	זח"א	Thursday	12	43	11	5930	הש"א	Thursday	11	53	6
54	5686	זש"ג	Friday	3	53	12	5933	זח"א	Friday	3	3	7
55	5687	הח"א	Tuesday	12	42	6	5934	גכ"ז	Tuesday	11	52	1
56	5688	גכ"ה	Monday	10	15	1	5935	בש"ה	Monday	9	24	14

MOLAD AFTER CHATZOS, THE FIRST DAY OF KISLEV AND THE FIRST DAY OF SHEVAT

Year	Type	First Day of Kislev	Molad on the 1st Day of Kislev		
			Hour	Minute	Chelek
4425	גב"ז	Friday	13	7	5
4672	גב"ז	Friday	12	17	0
4750	גב"ז	Friday	12	50	11
4997	גב"ז	Friday	12	0	6
5342	גב"ז	Friday	13	5	7
5589	גב"ז	Friday	12	15	2
5934	גב"ז	Friday	13	20	3

Year	Type	First Day of Shevat	Molad on the 1st Day of Shevat		
			Hour	Minute	Chelek
4142	בח"ה	Shabbos	12	40	17
4153	זח"ג	Thursday	16	32	9
4224	זח"ג	Thursday	13	13	5
4240	בח"ה	Shabbos	14	36	5
4302	זח"ג	Thursday	13	46	16
4327	גב"ז	Monday	12	40	1
4338	בח"ה	Shabbos	16	31	11
4400	זח"ג	Thursday	15	42	4
4416	בח"ה	Shabbos	17	5	4
4425	גב"ז	Monday	14	35	7
4471	זח"ג	Thursday	12	23	0
4487	בח"ה	Shabbos	13	46	0
4549	זח"ג	Thursday	12	56	11
4585	בח"ה	Shabbos	15	41	6
4647	זח"ג	Thursday	14	51	17
4663	בח"ה	Shabbos	16	14	17
4672	גב"ז	Monday	13	45	2
4734	בח"ה	Shabbos	12	55	13
4745	זח"ג	Thursday	16	47	5
4750	גב"ז	Monday	14	18	13
4796	זח"ג	Thursday	12	6	6
4832	בח"ה	Shabbos	14	51	1
4894	זח"ג	Thursday	14	1	12

Year	Type	First Day of Shevat	Molad on the 1st Day of Shevat		
			Hour	Minute	Chelek
4910	בח"ה	Shabbos	15	24	12
4981	בח"ה	Shabbos	12	5	8
4919	גב"ז	Monday	12	54	15
4992	זח"ג	Thursday	15	57	0
4997	גב"ז	Monday	13	28	8
5008	בח"ה	Shabbos	17	20	0
5079	בח"ה	Shabbos	14	0	14
5141	זח"ג	Thursday	13	11	7
5157	בח"ה	Shabbos	14	34	7
5166	גב"ז	Monday	12	4	10
5239	זח"ג	Thursday	15	6	13
5244	גב"ז	Monday	12	38	3
5255	בח"ה	Shabbos	16	29	13
5326	בח"ה	Shabbos	13	10	9
5337	זח"ג	Thursday	17	2	1
5342	גב"ז	Monday	14	33	9
5388	זח"ג	Thursday	12	21	2
5404	בח"ה	Shabbos	13	44	2
5486	זח"ג	Thursday	14	16	8
5502	בח"ה	Shabbos	15	39	8
5573	בח"ה	Shabbos	12	20	4
5584	זח"ג	Thursday	16	11	14
5589	גב"ז	Monday	13	43	4
5651	בח"ה	Shabbos	12	53	15
5662	זח"ג	Thursday	16	45	7
5733	זח"ג	Thursday	13	26	3
5749	בח"ה	Shabbos	14	49	3
5831	זח"ג	Thursday	15	21	9
5836	גב"ז	Monday	12	52	17
5847	בח"ה	Shabbos	16	44	9
5898	בח"ה	Shabbos	12	3	10
5909	זח"ג	Thursday	15	55	2
5934	גב"ז	Monday	14	48	5
5980	זח"ג	Thursday	12	35	16
5996	בח"ה	Shabbos	13	58	16

בט''ו תקפ''ט AND גטר''ד

בט''ו תקפ''ט

	Year	Year In Machzor	Molad Monday Morning Hour	Minute	Chelek
	4119-6000	1-19	9-11	0-59	0-17
	4179	18	10	2	3
78	4257	1	10	35	14
247	4504	1	9	45	9
98	4602	4	11	40	15
247	4849	4	10	50	10
247	5096	4	10	0	5
98	5194	7	11	55	11
247	5441	7	11	5	6
78	5519	9	11	38	17
169	5688	7	10	15	1
78	5766	9	10	48	12

גטר''ד

	Year	Year In Machzor	Molad Tuesday Morning Hour	Minute	Chelek
	4119-5055	1-19	3-11	0-59	0-17
	4138	15	9	46	0
20	4158	16	11	7	13
31	4189	9	5	5	1
20	4209	10	6	26	14
27	4236	18	11	41	6
51	4287	12	7	0	7
20	4307	13	8	22	2
51	4358	7	3	41	3
27	4385	15	8	55	13
20	4405	16	10	17	8
31	4436	9	4	14	14
20	4456	10	5	36	9
27	4483	18	10	51	1
51	4534	12	6	10	2
20	4554	13	7	31	15
7	4561	1	11	24	12
71	4632	15	8	5	8
20	4652	16	9	27	3
31	4683	9	3	24	9
20	4703	10	4	46	4
27	4730	18	10	0	14
51	4781	12	5	19	15
20	4801	13	6	41	10
7	4808	1	10	34	7
20	4828	2	11	56	2
51	4879	15	7	15	3
20	4899	16	8	36	16
51	4950	10	3	55	17
27	4977	18	9	10	9
51	5028	12	4	29	10
20	5048	13	5	51	5
7	5055	1	9	44	2

גטר''ד

	Year	Year In Machzor	Molad Tuesday Morning Hour	Minute	Chelek
	5056-6000	1-19	3-11	0-59	0-17
20	5075	2	11	5	15
51	5126	15	6	24	16
20	5146	16	7	46	11
7	5153	4	11	39	8
71	5224	18	8	20	4
51	5275	12	3	39	5
20	5295	13	5	1	0
7	5302	1	8	53	15
20	5322	2	10	15	10
51	5373	15	5	34	11
20	5393	16	6	56	6
7	5400	4	10	49	3
71	5471	18	7	29	17
71	5542	13	4	10	13
7	5549	1	8	3	10
20	5569	2	9	25	5
51	5620	15	4	44	6
20	5640	16	6	6	1
7	5647	4	9	58	16
20	5667	5	11	20	11
51	5718	18	6	39	12
27	5745	7	11	54	4
44	5789	13	3	20	8
7	5796	1	7	13	5
20	5816	2	8	35	0
51	5867	15	3	54	1
20	5887	16	5	15	14
7	5894	4	9	8	11
20	5914	5	10	30	6
51	5965	18	5	49	7
27	5992	7	11	3	17

MINIMUM NUMBER OF YEARS BETWEEN ANY TWO YEAR TYPES

	Mon 353 בח"ג	Mon 355 בש"ה	Tue 354 גב"ה	Thu 354 הב"ז	Thu 355 הש"א	Sha 353 זח"א	Sha 355 זש"ג		Mon 383 בח"ה	Mon 385 בש"ז	Tue 384 גב"ז	Thu 383 הח"א	Thu 385 הש"ג	Sha 383 זח"ג	Sha 385 זש"ה
Monday 353 בח"ג	4	3	9	1	1	4	4		3	2	2	8	1	4	7
Monday 355 בש"ה	4	3	3	2	2	1	1		7	3	2	2	5	1	1
Tuesday 354 גב"ה	4	4	3	3	12	2	1		4	7	3	2	2	8	1
Thursday 354 הב"ז	1	1	4	3	3	3	2		1	1	4	3	2	2	2
Thursday 355 הש"א	12	2	1	4	7	3	3		5	15	1	7	10	3	2
Shabbos 353 זח"א	9	2	1	4	4	4	3		5	8	1	4	7	3	2
Shabbos 355 זש"ג	3	6	2	1	4	4	3		2	2	5	1	1	7	3
Monday 383 בח"ה	4	7	3	2	5	8	1		3	3	6	2	2	8	11
Monday 385 בש"ז	1	1	7	2	2	2	5		11	3	3	6	2	2	8
Tuesday 384 גב"ז	8	1	4	3	3	2	2		8	11	3	3	6	2	2
Thursday 383 הח"א	5	8	1	4	13	3	2		5	8	14	3	3	9	2
Thursday 385 הש"ג	2	2	8	1	7	7	3		2	2	8	11	3	3	6
Shabbos 383 זח"ג	3	2	2	1	1	4	4		6	2	2	8	11	3	3
Shabbos 385 זש"ה	7	3	2	2	15	1	1		3	6	2	2	5	11	3

THE TEKUFA OF RAV ADA

The word Tekufa really means “Season”

Tekufas Nisan is the Spring
Tekufas Tamuz is the Summer
Tekufas Tishrei is the Fall
Tekufas Teveth is the Winter

Each Tekufa is a quarter of a year. The word Tekufa is also used to denote the beginning of the season.

In the time of the Gemoroh, before the Calendar was fixed, the Amoroh Shmuel calculated each Tekufa as being a quarter of 365 days and 6 hours[1] (the Julian Year), which is 91 days and 7 ½ hours. The Julian year was calculated as being the year’s length even for the non Jewish world up until 1582. ברכת החמה, even today, is based on Shmuel’s Tekufa [see page 212]

After the Calendar was fixed in year 4119, with every 19 years being a separate Machzor, the average Jewish Calendar year could be calculated (see page 6). Rav Ada then calculated each Tekufa to be a 1/4 of each average Jewish Calendar year (or 1/76th of each 19 years), which made each Tekufa 91 days, 7 hours, 519 chalokim and 31 regoim. The very first Tekufa was in Nisan of year Tohu (6 months after the start of the very first Machzor) on Tuesday at 6 pm. The very first Molad was in Nisan of year Tohu on Wednesday at 3 am and 642 chalokim (see the notes on page 10), 9 hours and 642 chalokim after the very first Tekufa. In each 19 year Machzor, the first of the 76 Tekufas begins 6 months after the onset of the Machzor. The last of the 76 Tekufas end in the first Nisan of the following Machzor.

In the next 2 pages there is a chart for the very first Machzor, years 1 to 19 [and amongst other things] showing the time span between each of the 76 Tekufos and the Molodoth. These time spans remain constant for all the Machzorim.

[1] Shmuel knew the true length of a year, which is 365 days, 5 hours, 48 minutes and 46 seconds. Shmuel sacrificed precision for simplicity so that the general public would not lose track of these calculations.

Between each Tekufa there are 91 days, 7 hours, 519 chalokim and 31 regoim.

					Molad					Tekufa						Days, Hours, Chalokim and Regoim that the Tekufa is later (or earlier) than the Molad				
					Date		Day	Hour	Chelek	Date		Day	Hour	Chelek	Rega					
							1-7	0-23	0-1079			1-7	0-23	0-1079	0-75					
Year				Month				From 6pm					From 6pm				Days	Hours	Chalokim	Regoim
1	Monday	355	בש"ה	Tishrei	Tishrei	1	2	5	204											
Tohu				Teveth	Kislev	29	6	19	423											
				Nisan	Adar	29	**4**	**9**	**642**	Adar	29	**4**	**0**	**0**	**0**	**Minus**	**0**	**9**	**642**	**0**
				Tamuz	Sivan	29	1	23	861	Tamuz	2	4	7	519	31		2	7	738	31
2	שבת	355	שש"ג	Tishrei	Elul	29	6	14	0	Tishrei	5	4	14	1038	62		5	0	1038	62
				Teveth	Kislev	29	4	4	219	Teveth	6	4	22	478	17		7	18	259	17
				Nisan	Adar	28	1	18	438	Nisan	10	5	5	997	48		10	11	559	48
				Tamuz	Sivan	29	6	8	657	Tamuz	12	5	13	437	3		13	4	860	3
3	Thursday	383	הח"א	Tishrei	Elul	28	3	22	876	Tishrei	15	5	20	956	34		15	22	80	34
				Teveth	Kislev	29	1	13	15	Teveth	19	6	4	395	65		18	15	380	65
				Nisan	Adar2	29	7	15	1027	Adar2	21	6	11	915	20	Minus	8	4	111	56
				Tamuz	Sivan	30	5	6	166	Sivan	24	6	19	354	51	Minus	5	10	891	25
4	Tuesday	354	גב"ה	Tishrei	Elul	29	2	20	385	Elul	27	7	2	874	6	Minus	2	17	590	70
				Teveth	Kislev	30	7	10	604	Kislev	30	7	10	313	37	Minus	0	0	290	39
				Nisan	Nisan	1	5	0	823	Nisan	3	7	17	832	68		2	17	9	68
				Tamuz	Sivan	30	2	14	1042	Tamuz	6	1	1	272	23		5	10	310	23
5	שבת	355	שש"ג	Tishrei	Tishrei	1	7	5	181	Tishrei	9	1	8	791	54		8	3	610	54
				Teveth	Kislev	29	4	19	400	Teveth	10	1	16	231	9		10	20	911	9
				Nisan	Adar	29	2	9	619	Nisan	13	1	23	750	40		13	14	131	40
				Tamuz	Sivan	29	6	23	838	Tamuz	16	2	7	189	71		16	7	431	71
6	Thursday	385	השג"ג	Tishrei	Elul	29	4	13	1057	Tishrei	19	2	14	709	26		19	0	732	26
				Teveth	Kislev	29	2	4	196	Teveth	20	2	22	148	57		21	17	1032	57
				Nisan	Adar2	28	1	7	128	Adar2	23	3	5	668	12	Minus	5	1	539	64
				Tamuz	Sivan	28	5	21	347	Sivan	26	3	13	107	43	Minus	2	8	239	33
7	Thursday	354	הב"ז	Tishrei	Elul	28	3	11	566	Elul	28	3	20	626	74		0	9	60	74
				Teveth	Kislev	29	1	1	785	Teveth	2	4	4	66	29		3	2	361	29
				Nisan	Adar	28	5	15	1004	Nisan	5	4	11	585	60		5	19	661	60
				Tamuz	Sivan	29	3	6	143	Tamuz	7	4	19	25	15		8	12	962	15
8	Monday	383	בח"ה	Tishrei	Elul	28	7	20	362	Tishrei	11	5	2	544	46		11	6	182	46
				Teveth	Kislev	29	5	10	581	Teveth	14	5	9	1064	1		13	23	483	1
				Nisan	Adar2	29	4	13	513	Adar2	16	5	17	503	32	Minus	12	20	9	44
				Tamuz	Sivan	30	2	3	732	Sivan	20	6	0	1022	63	Minus	10	2	789	13
9	שבת	355	שש"ג	Tishrei	Elul	29	6	17	951	Elul	22	6	8	462	18	Minus	7	9	488	58
				Teveth	Kislev	29	4	8	90	Kislev	24	6	15	981	49	Minus	4	16	188	27
				Nisan	Adar	28	1	22	309	Adar	26	6	23	421	4	Minus	1	22	967	72
				Tamuz	Sivan	29	6	12	528	Sivan	30	7	6	940	35		0	18	412	35
10	Thursday	354	הב"ז	Tishrei	Elul	29	4	2	747	Tishrei	3	7	14	379	66		3	11	712	66
				Teveth	Kislev	29	1	16	966	Teveth	5	7	21	899	21		6	4	1013	21
				Nisan	Adar	29	6	7	105	Nisan	9	1	5	338	52		8	22	233	52
				Tamuz	Sivan	29	3	21	324	Tamuz	11	1	12	858	7		11	15	534	7

Between each Tekufa there are 91 days, 7 hours, 519 chalokim and 31 regoim.

					Molad						Tekufa						Days, Hours, Chalokim and Regoim that the Tekufa is later (or earlier) than the Molad				
					Date		Day	Hour	Chelek		Date		Day	Hour	Chelek	Rega					
							1-7	0-23	0-1079				1-7	0-23	0-1079	0-75					
Year				Month				From 6pm						From 6pm				Days	Hours	Chalokim	Regoim
11	Monday	383	בח"ה	Tishrei	Elul	29	1	11	543		Tishrei	14	1	20	297	38		14	8	834	38
				Teveth	Teveth	1	6	1	762		Teveth	18	2	3	816	69		17	2	54	69
				Nisan	Nisan	1	5	4	694		Adar2	20	2	11	256	24	Minus	9	17	437	52
				Tamuz	Sivan	30	2	18	913		Sivan	23	2	18	775	55	Minus	7	0	137	21
12	שבת	355	זש"ג	Tishrei	Tishrei	1	7	9	52		Elul	26	3	2	215	10	Minus	4	6	916	66
				Teveth	Kislev	29	4	23	271		Kislev	28	3	9	734	41	Minus	1	13	616	35
				Nisan	Adar	29	2	13	490		Nisan	1	3	17	173	72		1	3	763	72
				Tamuz	Sivan	30	7	3	709		Tamuz	4	4	0	693	27		3	20	1064	27
13	Thursday	354	הכ"ז	Tishrei	Elul	29	4	17	928		Tishrei	7	4	8	132	58		6	14	284	58
				Teveth	Kislev	30	2	8	67		Teveth	9	4	15	652	13		9	7	585	13
				Nisan	Adar	29	6	22	286		Nisan	12	4	23	91	44		12	0	885	44
				Tamuz	Sivan	30	4	12	505		Tamuz	15	5	6	610	75		14	18	105	75
14	Monday	385	בש"ז	Tishrei	Tishrei	1	2	2	724		Tishrei	18	5	14	50	30		17	11	406	30
				Teveth	Kislev	29	6	16	943		Teveth	19	5	21	569	61		20	4	706	61
				Nisan	Adar2	28	5	19	875		Adar2	22	6	5	9	16	Minus	6	14	865	60
				Tamuz	Sivan	29	3	10	14		Sivan	25	6	12	528	47	Minus	3	21	565	29
15	Monday	353	בח"ג	Tishrei	Elul	29	1	0	233		Elul	27	6	19	1048	2	Minus	1	4	264	74
				Teveth	Kislev	29	5	14	452		Teveth	2	7	3	487	33		1	13	35	33
				Nisan	Nisan	1	3	4	671		Nisan	5	7	10	1006	64		4	6	335	64
				Tamuz	Sivan	30	7	18	890		Tamuz	7	7	18	446	19		6	23	636	19
16	Thursday	354	הכ"ז	Tishrei	Tishrei	1	5	9	29		Tishrei	11	1	1	965	50		9	16	936	50
				Teveth	Kislev	30	2	23	248		Teveth	13	1	9	405	5		12	10	157	5
				Nisan	Nisan	1	7	13	467		Nisan	16	1	16	924	36		15	3	457	36
				Tamuz	Tamuz	1	5	3	686		Tamuz	19	2	0	363	67		17	20	757	67
17	Monday	385	בש"ז	Tishrei	Tishrei	1	2	17	905		Tishrei	22	2	7	883	22		20	13	1058	22
				Teveth	Kislev	30	7	8	44		Teveth	23	2	15	322	53		23	7	278	53
				Nisan	Adar2	29	6	10	1056		Adar2	25	2	22	842	8	Minus	3	12	213	68
				Tamuz	Sivan	30	4	1	195		Sivan	29	3	6	281	39	Minus	0	18	993	37
18	Monday	355	בש"ה	Tishrei	Elul	29	1	15	414		Tishrei	2	3	13	800	70		1	22	386	70
				Teveth	Kislev	29	6	5	633		Teveth	3	3	21	240	25		4	15	687	25
				Nisan	Adar	28	3	19	852		Nisan	7	4	4	759	56		7	8	987	56
				Tamuz	Sivan	29	1	9	1071		Tamuz	9	4	12	199	11		10	2	208	11
19	שבת	383	זח"ג	Tishrei	Elul	29	6	0	210		Tishrei	12	4	19	718	42		12	19	508	42
				Teveth	Kislev	29	3	14	429		Teveth	16	5	3	157	73		15	12	808	73
				Nisan	Adar2	29	2	17	361		Adar2	18	5	10	677	28	Minus	11	6	763	48
				Tamuz	Sivan	30	7	7	580		Sivan	21	5	18	116	59	Minus	8	13	463	17
20	Thursday	354	הכ"ז	Tishrei	Elul	29	4	21	799		Elul	24	6	1	636	14	Minus	5	20	162	62
				Teveth	Kislev	30	2	11	1018		Kislev	27	6	9	75	45	Minus	3	2	942	31
				Nisan	Nisan	1	7	2	157		Adar	29	6	16	595	0	**Minus**	**0**	**9**	**642**	**0**

BARMITZVAH

A boy usually becomes barmitzvah on the same date that he was born, subject to the following:

If a boy was born on the 30th day of Cheshvan and 13 years later Cheshvan has only 29 days. He becomes Barmitzvah on the 1st day of Kislev.

If a boy was born on the 30th day of Kislev and 13 years later Kislev has only 29 days. He becomes Barmitzvah on the 1st day of Teveth.

If a boy was born on the 1st day of Kislev with Cheshvan having only 29 days and 13 years later Cheshvan has 30 days. He becomes Barmitzvah on the 30th day of Cheshvan.

If a boy was born on the 1st day of Teveth with Kislev having only 29 days and 13 years later Kislev has 30 days. He becomes Barmitzvah on the 30th day of Kislev.

If a boy was born in a regular year on the 30th day of Shevat and 13 years later it is a leap year. He becomes Barmitzvah on the 30th day of Adar1. [Nevertheless he should start laying tefillin on the 30th day of Shevat]

If a boy was born in a regular year on any of the 29 days of Adar and 13 years later it is a leap year. He becomes Barmitzvah in Adar(2).

If a boy was born in a leap year on any of the first 29 days of Adar1 and 13 years later it is a regular year. He becomes Barmitzvah in Adar.

If a boy was born in a leap year on the 30th day of Adar1 and 13 years later it is a regular year. He becomes Barmitzvah on the 1st day of Nisan. [Nevertheless he should start laying tefillin on the 30th day of Shevat]

If a boy was born in a leap year in Adar(2) and 13 years later it is a regular year. He becomes Barmitzvah in Adar.

"Adar" means: Adar in a regular year
"Adar1" means: The first Adar in a leap year
"Adar(2)" means: The second Adar in a leap year

A boy can become Barmitzvah after 4,723 4,724 4,725 4,726 4,753 4,754 4,755 or 4,756 days.

The only time that a boy becomes Barmitzvah when he is between 4,723 days and 4,726 days old (and not between 4753 and 4,756 days old) is if he is born in the period starting from Adar(2) 1 in years 3, 8, 11 or 19 of a Machzor and ending on the following Shevat 29, a period of 12 months less one day.

If the Barmitzvah day of the week is 2 days earlier than the birth day of the week, then the boy will be 4,723 days old at his Barmitzvah.

If the Barmitzvah day of the week is 1 day earlier than the birth day of the week, then the boy will be 4,724 days old at his Barmitzvah.

If the Barmitzvah day of the week is the same day as the birth day of the week, it is as follows; if he is born in the period starting from Adar(2) 1 in years 3, 8, 11 or 19 of a Machzor and ending on the following Shevat 29, he will be 4,725 days old at his Barmitzvah, otherwise he will be 4,753 days old at his Barmitzvah.

If the Barmitzvah day of the week is 1 day later than the birth day of the week, it is as follows; if he is born in the period starting from Adar(2) 1 in years 3, 8, 11 or 19 of a Machzor and ending on the following Shevat 29, he will be 4,726 days old at his Barmitzvah, otherwise he will be 4,754 days old at his Barmitzvah.

If the Barmitzvah day of the week is 2 days later than the birth day of the week, then the boy will be 4,755 days old at his Barmitzvah.

If the Barmitzvah day of the week is 3 days later than the birth day of the week, then the boy will be 4,756 days old at his Barmitzvah.

In the next page there is a chart showing the Barmitzvah date for any boy born between Teveth 2 5773 and Adar1 29 5787.

.

If a boy is born between	**Teveth**	**2**	**5773**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5775**	his Barmitzvah will be between	Teveth	2	5786	and	Cheshvan	29	5788	on the same date that he was born	after	4,755	days
If a boy was born on					**Kislev**	**1**	**5775**	his Barmitzvah will be on					Cheshvan	30	5788		after	4,755	days
If a boy is born between	**Kislev**	**2**	**5775**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5776**	his Barmitzvah will be between	Kislev	2	5788	and	Cheshvan	29	5789	on the same date that he was born	after	4,756	days
If a boy was born on					**Cheshvan**	**30**	**5776**	his Barmitzvah will be on					Kislev	1	5789		after	4,756	days
If a boy is born between	**Kislev**	**1**	**5776**	**and**	**Adar1**	**29**	**5776**	his Barmitzvah will be between	Kislev	1	5789	and	Adar	29	5789	on the same date that he was born	after	4,755	days
If a boy was born on					**Adar1**	**30**	**5776**	his Barmitzvah will be on					Nisan	1	5789		after	4,755	days
If a boy is born between	**Adar(2)**	**1**	**5776**	**and**	**Shevat**	**29**	**5777**	his Barmitzvah will be between	Adar	1	5789	and	Shevat	29	5790	on the same date that he was born	after	4,725	days
If a boy was born on					**Shevat**	**30**	**5777**	his Barmitzvah will be on					Adar1	30	5790		after	4,755	days
If a boy is born between	**Adar**	**1**	**5777**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5778**	his Barmitzvah will be between	Adar(2)	1	5790	and	Cheshvan	29	5791	on the same date that he was born	after	4,755	days
If a boy was born on					**Kislev**	**1**	**5778**	his Barmitzvah will be on					Cheshvan	30	5791		after	4,755	days
If a boy is born between	**Kislev**	**2**	**5778**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5779**	his Barmitzvah will be between	Kislev	2	5791	and	Cheshvan	29	5792	on the same date that he was born	after	4,756	days
If a boy was born on					**Cheshvan**	**30**	**5779**	his Barmitzvah will be on					Kislev	1	5792		after	4,756	days
If a boy is born between	**Kislev**	**1**	**5779**	**and**	**Adar1**	**29**	**5779**	his Barmitzvah will be between	Kislev	1	5792	and	Adar	29	5792	on the same date that he was born	after	4,755	days
If a boy was born on					**Adar1**	**30**	**5779**	his Barmitzvah will be on					Nisan	1	5792		after	4,755	days
If a boy is born between	**Adar(2)**	**1**	**5779**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5780**	his Barmitzvah will be between	Adar	1	5792	and	Cheshvan	29	5793	on the same date that he was born	after	4,725	days
If a boy was born on					**Cheshvan**	**30**	**5780**	his Barmitzvah will be on					Kislev	1	5793		after	4,725	days
If a boy is born between	**Kislev**	**1**	**5780**	**and**	**Kislev**	**29**	**5780**	his Barmitzvah will be between	Kislev	1	5793	and	Kislev	29	5793	on the same date that he was born	after	4,724	days
If a boy was born on					**Kislev**	**30**	**5780**	his Barmitzvah will be on					Teveth	1	5793		after	4,724	days
If a boy is born between	**Teveth**	**1**	**5780**	**and**	**Shevat**	**29**	**5780**	his Barmitzvah will be between	Teveth	1	5793	and	Shevat	29	5793	on the same date that he was born	after	4,723	days
If a boy was born on					**Shevat**	**30**	**5780**	his Barmitzvah will be on					Adar1	30	5793		after	4,753	days
If a boy is born between	**Adar**	**1**	**5780**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5781**	his Barmitzvah will be between	Adar(2)	1	5793	and	Cheshvan	29	5794	on the same date that he was born	after	4,753	days
If a boy was born on					**Kislev**	**1**	**5781**	his Barmitzvah will be on					Cheshvan	30	5794		after	4,753	days
If a boy is born between	**Kislev**	**2**	**5781**	**and**	**Kislev**	**29**	**5781**	his Barmitzvah will be between	Kislev	2	5794	and	Kislev	29	5794	on the same date that he was born	after	4,754	days
If a boy was born on					**Teveth**	**1**	**5781**	his Barmitzvah will be on					Kislev	30	5794		after	4,754	days
If a boy is born between	**Teveth**	**2**	**5781**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5782**	his Barmitzvah will be between	Teveth	2	5794	and	Cheshvan	29	5795	on the same date that he was born	after	4,755	days
If a boy was born on					**Kislev**	**1**	**5782**	his Barmitzvah will be on					Cheshvan	30	5795		after	4,755	days
If a boy is born between	**Kislev**	**2**	**5782**	**and**	**Cheshvan**	**29**	**5783**	his Barmitzvah will be between	Kislev	2	5795	and	Cheshvan	29	5796	on the same date that he was born	after	4,756	days
If a boy was born on					**Cheshvan**	**30**	**5783**	his Barmitzvah will be on					Kislev	1	5796		after	4,756	days
If a boy is born between	**Kislev**	**1**	**5783**	**and**	**Adar1**	**29**	**5784**	his Barmitzvah will be between	Kislev	1	5796	and	Adar	29	5797	on the same date that he was born	after	4,755	days
If a boy was born on					**Adar1**	**30**	**5784**	his Barmitzvah will be on					Nisan	1	5797		after	4,755	days
If a boy is born between	**Adar(2)**	**1**	**5784**	**and**	**Shevat**	**29**	**5785**	his Barmitzvah will be between	Adar	1	5797	and	Shevat	29	5798	on the same date that he was born	after	4,725	days
If a boy was born on					**Shevat**	**30**	**5785**	his Barmitzvah will be on					Adar1	30	5798		after	4,755	days
If a boy is born between	**Adar**	**1**	**5785**	**and**	**Adar1**	**29**	**5787**	his Barmitzvah will be between	Adar(2)	1	5798	and	Adar	29	5800	on the same date that he was born	after	4,755	days

23 OCCURENCES THAT HAPPEN ON AVERAGE LESS THAN ONCE IN 100 YEARS

1. To have ראש השנה on Monday in 4 consecutive leap years has occurred only **once;** that was in the years 4359, 4362, 4365 and 4368. [ראש השנה on Shabbos does not occur in 4 consecutive leap years, ראש השנה on Tuesday cannot occur in 4 consecutive leap years. See number 3].

2. To have all the 14 year types in a span of only 18 years has occurred only **once;** that was in the 18 years starting in 4745. [otherwise the shortest span of years that all 14 year types occur is 20, which will have occurred 21 times].

3. To have ראש השנה on Thursday in 4 consecutive leap years has occurred only **twice;** the first time in the years 5518, 5521, 5524 and 5527, the second time in the years 5765, 5768, 5771 and 5774.

4. To have the 7 leap year types in 7 consecutive leap years will have occurred **3 times;** the first time in the 17 years starting in 4745, the second time in the 17 years starting in 4935, the third time in the 17 years starting in 5847.

5. To have 4 consecutive leap years that are שלמה has occurred **3 times;** in the 9 years starting in 4164, 5524 and 5771.

6. The maximum number of consecutive years without ראש השנה being on שבת is 10, this has occurred **3 times;** they are the 10 years starting in 4164, 5524, and 5771. [The maximum number of consecutive years without ראש השנה being on Tuesday is 19, this will have occurred 39 times. See numbers 9 and 10]

7. To have ראש השנה on Thursday, Thursday, Monday, Monday in 4 consecutive years has occurred **3 times;** They are the 4 years starting in 4167, 5527 and 5774. [The only other time that ראש השנה is on the same day in 2 consecutive years twice in succession is Monday, Monday, Thursday, Thursday, see number 19]

8. To have a Taanes Nidchai in 10 consecutive years has occurred **3 times;** They are the 10 years starting in 4163, 5523 and 5770 [Tzom Gedaliah, Taanes Esther, Tamuz 17 and Av 9 can be nidchai]. [see number 22]

9. The maximum number of consecutive years without ראש השנה being on Monday is 13, this has occurred **4 times;** they are the 13 years starting in 4251, 4498, 5513 and 5760.

10. The maximum number of consecutive years without ראש השנה being on Thursday is 10, this will have occurred **6 times;** they are the 10 years starting in 4422, 4669, 4916, 5163, 5410 and 5931.

11. To have the first day of Pesach on Tuesday in 4 consecutive leap years will have occurred **6 times;** They are the 10 years starting in 4188, 4435, 4682, 5328, 5575 and 5822.

12. To have Molad Kislev after Chatzos on the first day of Kislev will have occurred **7 times;** always on a Friday in גכ"ז, in 4425, 4672, 4750, 4997, 5342, 5589 and 5934. [Molad Shevat after Chatzos on the first day of Shevat will have occurred 58 times**]**

13. To have ויקהל and פקודי separate in 3 consecutive years will have occurred **9 times;** They are the 3 years starting in 4224, 4471, 4718, 4965, 5212, 5337, 5459, 5584 and 5831.

14. To have ראש השנה on שבת, Thursday, Tuesday, Monday, in 4 consecutive years will have occurred **9 times;** They are the 4 years starting in 4224, 4471, 4718, 4965, 5212, 5337, 5459, 5584 and 5831. [Thursday, Tuesday, Monday, שבת, occurs on average once every 51 ¾ years. Tuesday, Monday, שבת, Thursday occurs on average once every 27 1/2 years. Monday, שבת, Thursday, Tuesday occurs on average once every 20 years]

15. Between 4119 and 6000 there are 99 Machzorim (Cycles of 19 years), 46 Machzorim have 6,939 days, 38 Machzorim have 6,940 days, 15 Machzorim have 6,941 days. However if one starts counting 19 years from a year other than the 1st year of a Machzor, one can get 6,942 days [one can also get 6,938 days, which will have occurred 29 times] 6,942 days will have occurred **9 times;** They are the 19 years starting in 4339, 4417, 4664, 4931, 5009, 5256, 5523, 5770 and 5848.

16. To have מטות and מסעי combined in Chutz L'Oretz in 23 consecutive years will have occurred **12 times;** They are the 23 years starting in 4290, 4358, 4537, 4605, 4784, 4852, 5031, 5099, 5278, 5346, 5593 and 5924.

17. There are never 2 consecutive חסרה years. 2 חסרה years in 3 years will have occurred **13 times;** They are the 3 years starting in 4159, 4406, 4653, 4900, 4927, 5147, 5174, 5394, 5421, 5641, 5668, 5888 and 5915.

18. The 7 types of regular years cannot be in a span of less than 12 years. This will have occurred **16 times;** [8 of the 12 years will be regular years; 4 will be leap years. The 8 regular years will contain 1 duplicate year, the duplicate year will always be בש"ה]. They are the 12 years starting in 4320, 4567, 4789, 4814, 5012, 5036, 5061, 5259, 5283, 5308, 5506, 5530, 5555, 5753, 5777 and 5802.

19. To have 5 consecutive years without any חסרה year will have occurred **17 times.** They are the 5 years starting in 4154, 4303, 4401, 4550, 4648, 4797, 4895, 5044, 5142, 5291, 5389, 5538, 5636, 5663, 5785, 5883 and 5910. The first 4 of the 5 years is also the only time that there can be 3 שלמה years in 4 years. There cannot be 3 שלמה years in less than 4 years.

20. To have ראש השנה on Monday, Monday, Thursday, Thursday in 4 consecutive years will have occurred **17 times.** They are the 4 years starting in 4216, 4243, 4463, 4490, 4710, 4737, 4957, 4984, 5204, 5231, 5451, 5478, 5698, 5725, 5850, 5945 and 5972.

21. To have ראש השנה on Monday in 4 years out of 5 [Monday, Monday, Thursday, Monday, Monday] will have occurred **18 times.** They are the 5 years starting in 4169, 4267, 4365, 4514, 4612, 4761, 4788, 4859, 5035, 5106, 5282, 5353, 5380, 5529, 5600, 5627, 5776 and 5874. [ראש השנה on Thursday in 4 years out of 5 occurs on average once every 42 years. ראש השנה on Tuesday cannot be in 4 years out of 5] To have ראש השנה on Monday and 2 years later to have ראש השנה again on Monday, only occurs in the 2nd and 4th year of the above mentioned 5 years.

22. To have ראש השנה on שבת in 4 years out of 5 [שבת, שבת, Tuesday, שבת, שבת] will have occurred **19 times.** They are the 5 years starting in 4180, 4251, 4278, 4427, 4498, 4525, 4674, 4772, 4921, 5019, 5168, 5195, 5266, 5415, 5442, 5513, 5689, 5760 and 5936. To have ראש השנה on שבת and 2 years later to have ראש השנה again on שבת, only occurs in the 2nd and 4th year of the above mentioned 5 years.

23. The maximum number of years without a Taanes Nidchai is 5. This will have occurred **19 times.** They are the 5 years starting in 4179, 4250, 4277, 4426, 4497, 4524, 4673, 4771, 4920, 5018, 5167, 5194, 5265, 5414, 5441, 5512, 5688, 5759 and 5935.
In 15 of these cases, the 5 years are זשה"ש גכה"ש זחא"ש בשה"ש זשה"ש. The 5 years are preceded by either גכ"ז or הכ"ז and followed by זשג"ש . The total amount of time without a Taanes Nidchai starts from Av 10 in the year before the first of the 5 years, to Adar 11 in the year following the 5 years, which is a total of 5 years and 7 months.
In 4 of the cases, [The 5 years starting in 4179, 5194, 5441 and 5688] the first year is גכ"ה not בש"ה. The 5 years are preceded by הח"א and followed by זשג"ש. The total amount of time without a Taanes Nidchai starts from Tishrei 4 in the year before the first of the 5 years, to Adar 11 in the year following the 5 years, which is a total of 6 years, 6 months and 7 days. It should be noted that the first of the 5 years is גכ"ה thanks to בט"ו תקפ"ט !

5770 - 5779

1. In the 10 years from 5770 to 5779, each year has at least 1 Taanes that is nidchai. Between 4119 and 6000 this has only occurred **3 times**; in the 10 years starting from 4163 5523 5770.

5770 - 5788

2. The 19 years from 5770 to 5788 have a total of 6,942 days. Between 4119 and 6000, it will have occurred a total of only **9 times**. [The 99 Machzorim between 4119 and 6000 have either 6,939, 6940 or 6,941 days]. The 9 times that in 19 years there are 6,942 days are the 19 years starting from; 4339 4417 4664 4931 5009 5256 5523 5770 5848.

5771– 5779

3. The 4 leap years in the 9 years between 5771 and 5779 are all Shleimoh years. Between 4119 and 6000, it will have occurred a total of only **3 times** that 4 consecutive leap years are all Shleimoh years; in the 9 years starting in 4164, 5524 and 5771.

5771 – 5780

4. In the 10 years from 5771 to 5780, Rosh Hashonoh was not on Shabbos. Between 4119 and 6000, this will have occurred a total of only **3 times**; in the 10 years starting from 4164, 5524 and 5771.

5773 – 5777

5. In both 5773 and 5777 the year types were בח"ג. Between 4119 and 6000, it will have occurred a total of only **3 times** that in a period of 5 years there were 2 year types of בח"ג. In 4166 and 4170, in 5526 and 5530 and in 5773 and 5777.

5774 – 5777

6. In the 4 years from 5774 to 5777, Rosh Hashonoh was on Thursday, Thursday, Monday, Monday. Between 4119 and 6000, this will have occurred a total of only **3 times**; in the 4 years starting from 4167, 5527 and 5774.

5776 – 5780

7. In the 5 years from 5776 to 5780, Rosh Hashonoh was on Monday, Monday, Thursday, Monday, Monday. Between 4119 and 6000, this will have occurred a total of only **18 times**; in the 5 years starting from: 4169 4267 4365 4514 4612 4761 4788 4859 5035 5106 5282 5353 5380 5529 5600 5627 5776 5874.

5777 – 5779

8. In the 3 years from 5777 to 5779, Rosh Hashonoh was on Monday, Thursday, Monday. Between 4119 and 6000, this will have occurred a total of only **19 times**; in the 3 years starting from: 4119 4170 4268 4366 4515 4613 4762 4789 4860 5036 5107 5283 5354 5381 5530 5601 5628 5777 5875.

5777 – 5788

9. The 12 years from 5777 to 5788, contain all the 7 regular year types. Between 4119 and 6000, this will have occurred a total of only **16 times**, that in 12 years there are all the 7 regular year types. This can occur in 3 ways: [In all the 3 cases בש"ה is there twice] The years start from the left.

A **זש"ג** זש"ה **גכ"ה השׁ"א** זח"ג בש"ה גכ"ז **זח"א בש"ה** בש"ז **הכ"ז בח"ג**
B **גכ"ה** הח"א **זש"ג** בש"ה גכ"ז **זח"א בש"ה** גכ"ז **השׁ"א בח"ג** בש"ז **הכ"ז**
C **זש"ג** זש"ה **גכ"ה זח"א** זש"ה בש"ה **הכ"ז** זח"ג **בש"ה** גכ"ז **השׁ"א בח"ג**

It will have occurred in the 12 years starting from:
4320**B** 4567**B** 4789**A** 4814**B** 5012**C** 5036**A** 5061**B** 5259**C** 5283**A** 5308**B** 5506**C** 5530**A** 5555**B** 5753**C** 5777**A** 5802**B**

5781 – 5790

10. The 10 years between 5781 and 5790 are unique, meaning that each year has a different kevius. Between 4119 and 6000 this will have occurred a total of only **9 times**; in the 10 years starting from: 4299 4546 4793 5040 5287 5534 5659 5781 5906. The 10 years are always: [The years start from the left]
בח"ה הכ"ז זש"ג זש"ה גכ"ה השׁ"א זח"ג בש"ה גכ"ז זח"א

5783 – 5794

11. In Eretz Yisroel, in the 12 years from 5783 to 5794, Matos and Masei are combined. Between 4119 and 6000, it will have occurred a total of only **15 times** in Eretz Yisroel, that for 12 years Matos and Masei are combined. It will have occurred in the 12 years starting from: 4149 4301 4396 4548 4643 4795 4890 5042 5137 5289 5384 5536 5631 5783 5878.

5784

12. In 5784, which is the 8th year of the Machzor, the first day of Pesach was on April 23. In 5795, which is the 19th year of the Machzor, the first day of Pesach is on April 24th, which is the latest secular date for the first day of Pesach in the current Machzor. This is highly unusual as the first day of Pesach in the 8th year of the Machzor usually has the latest date in the Machzor. Between 5342 and 6000, (1582 and 2240) it will have occurred a total of only **twice** that the secular date for the first day of Pesach in the 8th year of the Machzor is earlier than the secular date for the first day of Pesach in the 19th year of the Machzor; in 5404/5415 and 5784/5795. It has occurred twice that the 8th year of the Machzor and the 19th year of the Machzor have the same secular date for the first day of Pesach; in 5537/5548 and 5556/5567.

5784 – 5785

13 In both 5784 and 5785 Asoro B'Teves is on Friday. Asoro B'Teves in 2 consecutive years on Friday occurs on average once in 51.75 years. Last time 5733 and 5734. Next time 5831 and 5832. It only occurs when זח"ג is followed by השׁ"א.

5785

14. In 5785 the year type is השׁ"א, Molad Tishrei is at Thursday 3.21 am and 13 chalokim which will be the **earliest time ever for** השׁ"א in the fixed Calendar, The earliest possible time for השׁ"א is Thursday 3.11 am and 6 chalokim.

5785 – 5788

15. In the 4 years from 5785 to 5788 there are 3 Shleimoh years. Between 4119 and 6000, it will have occurred a total of only **17 times**, that in 4 years there are 3 Shleimoh years. It will have occurred in the 4 years starting from: 4154 4303 4401 4550 4648 4797 4895 5044 5142 5291 5389 5538 5636 5663 5785 5883 5910. The 4 years are always השא גכה זשה and זשג.

5785 – 5789

16. In the 5 years from 5785 to 5789 there are no Chaseiroh years. Between 4119 and 6000, it will have occurred a total of only **17 times**, that in 5 years there are no Chaseiroh years. It will have occurred in the 5 years starting from: 4154 4303 4401 4550 4648 4797 4895 5044 5142 5291 5389 5538 5636 5663 5785 5883 5910. The 5 years are always השא גכה זשה זשג and הכז.

5786 – 5802

17. The 17 year types between 5786 and 5802 repeat after 27 years. The greatest number of consecutive years that repeat after 27 years is 17. Between 4119 and 5984 this will have occurred **23 times**, in the 17 years starting from:
4285 4304 4380 4532 4551 4627 4703 4798 4874 4950 4969 5045 5121 5216 5292 5463 5539 5634 5710 5786 5805 5881 5957
The greatest number of consecutive years that none of them repeat after 27 years is 7. Between 4119 and 6000 this will have occurred 3 times, in the 7 years starting from: 4224 4471 5933

5788

18. In 5788 there are 60 similar consecutive dates in the Jewish Calendar and Secular Calendar. They are Marcheshvan 1 to Kislev 30 and November 1 to December 30. Between 5343 and 6000 [1582 and 2240] this will have occurred a total of only **9 times**. In each case Marcheshvan /Kislev November /December. The 9 times are: 5367/1606 5538/1777 5587/1826 5663/1902 5739/1978 5788/2027 5834/2073 5910/2149 5940/2179.

5788

19. In 5788 the Molad of Teveth is on Tuesday morning at 8.43 am and 17 chalokim, whereas the 1st day of Teveth is on Friday, which is the **earliest Molad ever** in the amount of time between the Molad and the first of a month. In 5788 the year type is זשג, Molad Tishrei is at Thursday 6.31 pm and 14 chalokim which will be at the **earliest time ever for** זשג in the fixed Calendar, The earliest possible time for זשג is Thursday 6.22 pm and 12 chalokim.

5788 - 5790

20. The 24 months from the beginning of Kislev 5788 to the end of Marcheshvan 5790 are all alternate months, that means that the first month has 30 days, the following month has 29 days, the following month has 30 days etc. etc. 24 months is the maximum that this phenomena can occur. It only occurs when זשג is followed by הכז and then followed by בחה. It occurs on average once every 24 years.

5789

21. In year 5789 גטר"ד will be at the **earliest time ever** in the fixed Calendar. Molad Tishrei will be on Tuesday at 3 am and 368 chalokim (20 minutes and 8 chalokim). The earliest possible time for גטר"ד is Tuesday 3 am and 204 chalokim (11 minutes and 6 chalokim).

5790

22. In 5790 the year type is בח"ה, Molad Tishrei is at Shabbos 12.09 pm and 2 chalokim which will be the **earliest time ever for** בח"ה in the fixed Calendar, The earliest possible time for בח"ה is Shabbos 12 noon.

5790 – 5808

23. The 19 years from 5790 to 5808 have a total of 6,938 days. Between 4119 and 6000, it will have occurred only **29 times** that 19 consecutive years have a total of 6,938 days. [The 99 Machzorim between 4119 and 6000 have either 6,939, 6940 or 6,941 days].

The 29 times that in 19 years there are 6,938 days are the 19 years starting in; 4210 4308 4359 4406 4457 4555 4653 4704 4731 4802 4900 4951 4978 5049 5147 5225 5296 5323 5394 5472 5543 5570 5641 5719 5790 5817 5888 5915 5966

5792– 5796

24. In the 4 years from Rosh Chodesh Nisan 5792 to Rosh Chodesh Nisan 5796 we do not lein from 3 Sifrei Torah (except Simchas Torah). Between 4119 and 6000 there are **17 times** that for 4 years we do not lein from 3 Sifrei Torah (except Simchas Torah). The 4 years are always from Rosh Chodesh Nisan to Rosh Chodesh Nisan 4 years later. The 17 times are:

4185 – 4189 4310 – 4314 4337 – 4341 4432 – 4436 4557 – 4561 4584 – 4588 4679 - 4683 4804 – 4808 4831 – 4835 5051 – 5055 5078 – 5082 5298 – 5302 5325 – 5329 5545 – 5549 5572 – 5576 5792 – 5796 5819 – 5823

The 3 middle years are always בח"ה זש"ג and הש"ג

The 4 years start from the Rosh Chodesh Nisan before the year בח"ה and end at the Rosh Chodesh Nisan after the year הש"ג [Which is always הכ"ז].

5793

25. In 5793 the start date for וחן טל ומטר will be Teveth 3, which is the latest possible start date. Between 4119 and 6000, it will have occurred a total of only **13 times** that the start date for וחן טל ומטר is Teveth 3; in 5546, 5584, 5641, 5660, 5736, 5793, 5812, 5820, 5831, 5888, 5907, 5926 and 5983. It usually occurs in the 17th year of the Machzor, except in 5820 where it occurs in the 6th year of the Machzor.

5793

26. In 5793 [parts of] 3 secular months are in one Jewish month, January 31, February 1 – 28 and March 1 are all in Adar 1. Between 5343 and 6000 [1582 and 2240] [parts of] 3 secular months [January 31, February 1 – 28 and March 1] in one Jewish month will have occurred **20 times**:

In Shevat 5595 5709 5747 5823 5842 5861 5899 5967
In Adar1 5345 5375 5421 5451 5459 5489 5527 5565 5641 5660 5793 5831

THE (AVERAGE) LENGTH OF A YEAR

The length of a Jewish regular year [molad to molad] is 354 days, 8 hours and 876 chalokim (12 x 29 12 793).
. 354.36713 354 days, 8 hours, 48 minutes and 40 seconds.

The length of a Jewish leap year [molad to molad] is 383 days, 21 hours and 589 chalokim (13 x 29 12 793).
. 383.89772 383 days, 21 hours, 32 minutes and 43.33 seconds.

The length of an average Jewish year [Rav Ada's year[1]] is 365 days, 5 hours, 997 chalokim and 12/19 of a chelek. 365.24682 365 days, 5 hours, 55 minutes and 25.44 seconds.

The length of an average Julian year [Shmuel's year, and the Secular year until 1582] is 365 days, 6 hours and 0 chalokim. 365.25000 365 days, 6 hours

The length of an average Gregorian year [instituted in 1582] is 365 days 5 hours and 885.6 chalokim.

365.24250 365 days, 5 hours, 49 minutes and 12 seconds.

The true length of a solar year is 365 days 5 hours and 877.8 chalokim.

365.24220 365 days, 5 hours, 48 minutes snd 46 seconds.

[1] 235 Molodoth divided by 19

Pages 214, 215 and 216 have the calculations for the chart on page 11.

The meaning of 7, 18, 0 is as follows:

7 The Molad is on Shabbos [Day 7]
18 The Molad is on Shabbos noon [18 hours after 6 pm]
0 With no Chalokim

The meaning of 1, 20, 490 is as follows:

1 The Molad is on Sunday [Day 1]
20 The Molad is on Sunday at 2 pm [20 hours after 6 pm]
490 With 490 Chalokim

LEAP YEARS – YEARS 3, 6, 8, 11, 14, 17, 19

				Rosh Hashona	Days in Year	Chalokim	Percent of Week	X 7/19	Next Year Rosh Hashona	Years 4, 7, 9, 12, 15, 18, 1	
If the Molad is between	7, 18, 0	and	1, 20, 490	Monday	383	28,571	15.74680	5.80145	Shabbos	6, 15, 589	7, 17, 1079
A	1, 20, 491	and	2, 17, 1079	Monday	385	23,269	12.82463	4.72486	Monday	7, 18, 0	1, 15, 588
	2, 18, 0	and	3, 17, 1079	Tuesday	384	25,920	14.28571	5.26316	Monday	1, 15, 589	2, 15, 588
	3, 18, 0	and	4, 11, 694	Thursday	383	19,055	10.50210	3.86920	Tuesday	2, 15, 589*	3, 9, 203
	4, 11, 695	and	5, 17, 1079	Thursday	385	32,785	18.06933	6.65712	Thursday	3, 9, 204**	4, 15, 588
	5, 18, 0	and	6, 20, 490	Shabbos	383	28,571	15.74680	5.80145	Thursday	4, 15, 589	5, 17, 1079
	6, 20, 491	and	7, 17, 1079	Shabbos	385	23,269	12.82463	4.72486	Shabbos	5, 18, 0	6, 15, 588
						181,440	100%	36.84210			

YEARS 1, 4, 9, 12, 15

				Rosh Hashona	Days in Year	Chalokim	Percent of Week	X 5/19	Next Year Rosh Hashona	Years 2, 5, 10, 13, 16	
If the Molad is between	7, 18, 0	and	1, 9, 203	Monday	353	16,404	9.04101	2.37921	Thursday	5, 2, 876	5, 17, 1079
B	1, 9, 204	and	2, 15, 588	Monday	355	32,785	18.06933	4.75509	Shabbos	5, 18, 0	7, 0, 384
	2, 15, 589*	and	3, 9, 203	Tuesday	354	19,055	10.50209	2.76371	Shabbos	7, 0, 385	7, 17, 1079
	3, 9, 204**	and	5, 9, 203	Thursday	354	51,840	28.57143	7.51880	Monday	7, 18, 0	2, 17, 1079
	5, 9, 204	and	5, 17, 1079	Thursday	355	9,516	5.24471	1.38019	Tuesday	2, 18, 0	3, 2, 875
	5, 18, 0	and	6, 0, 407	Shabbos	353	6,888	3.79630	.99902	Tuesday	3, 2, 876	3, 9, 203
	6, 0, 408	and	7, 17, 1079	Shabbos	355	44,952	24.77513	6.51977	Thursday	3, 9, 204**	5, 2, 875
						181,440	100%	26.31579			

* בט״ו תקפ״ט

** גטר״ד

YEARS 2, 5, 10, 13, 16

				Rosh Hashona	Days in Year	Chalokim	Percent of Week	X 5/19	Next Year Rosh Hashona	Years 3, 6, 11, 14, 17	
If the Molad is between	7, 18, 0	and	1, 9, 203	Monday	353	16,404	9.04101	2.37921	Thursday	5, 2, 876	5, 17, 1079
C	1, 9, 204	and	2, 17, 1079	Monday	355	35,436	19.53042	5.13958	Shabbos	5, 18, 0	7, 2, 875
	2, 18, 0	and	3, 9, 203	Tuesday	354	16,404	9.04101	2.37921	Shabbos	7, 2, 876	7, 17, 1079
	3, 9, 204**	and	5, 9, 203	Thursday	354	51,840	28.57143	7.51880	Monday	7, 18, 0	2, 17, 1079
	5, 9, 204	and	5, 17, 1079	Thursday	355	9,516	5.24471	1.38019	Tuesday	2, 18, 0	3, 2, 875
	5, 18, 0	and	6, 9, 203	Shabbos	353	16,404	9.04101	2.37921	Tuesday	3, 2, 876	3, 17, 1079
	6, 9, 204	and	7, 17, 1079	Shabbos	355	35,436	19.53042	5.13959	Thursday	3, 18, 0	5, 2, 875
						181,440	100%	26.31579			

YEARS 7, 18

				Rosh Hashona	Days in Year	Chalokim	Percent of Week	X 2/19	Next Year Rosh Hashona	Years 8, 19	
If the Molad is between	7, 18, 0	and	1, 9, 203	Monday	353	16,404	9.04101	.95169	Thursday	5, 2, 876	5, 17, 1079
D	1, 9, 204	and	2, 15, 588	Monday	355	32,785	18.06933	1.90204	Shabbos	5, 18, 0	7, 0, 384
	2, 15, 589*	and	3, 9, 203	Tuesday	354	19,055	10.50209	1.10548	Shabbos	7, 0, 385	7, 17, 1079
	3, 9, 204**	and	5, 9, 203	Thursday	354	51,840	28.57143	3.00752	Monday	7, 18, 0	2, 17, 1079
	5, 9, 204	and	5, 17, 1079	Thursday	355	9,516	5.24471	.55207	Tuesday	2, 18, 0	3, 2, 875
	5, 18, 0	and	6, 9, 203	Shabbos	353	16,404	9.04101	.95169	Tuesday	3, 2, 876	3, 17, 1079
	6, 9, 204	and	7, 17, 1079	Shabbos	355	35,436	19.53042	2.05583	Thursday	3, 18, 0	5, 2, 875
						181,440	100%	10.52632			

* בט״ו תקפ״ט

** גטר״ד

A	36.84210
B	26.31579
C	26.31579
D	10.52632
Total	100%

Rosh Hashana	Days in Year	Table	Percent	
Monday	383	A	5.80145	5.80145
Monday	385	A	4.72486	4.72486
Tuesday	384	A	5.26316	5.26316
Thursday	383	A	3.86920	3.86920
Thursday	385	A	6.65712	6.65712
Shabbos	383	A	5.80145	5.80145
Shabbos	385	A	4.72486	4.72486
Monday	353	B	2.37921	
		C	2.37921	
		D	.95169	5.71011
Monday	355	B	4.75509	
		C	5.13958	
		D	1.90204	11.79671
Tuesday	354	B	2.76371	
		C	2.37921	
		D	1.10548	6.24840
Thursday	354	B	7.51880	
		C	7.51880	
		D	3.00752	18.04512
Thursday	355	B	1.38019	
		C	1.38019	
		D	.55207	3.31245
Shabbos	353	B	.99902	
		C	2.37921	
		D	.95169	4.32992
Shabbos	355	B	6.51977	
		C	5.13959	
		D	2.05583	13.71519
				100%