

ל' ז' חקירות השם

234567

הראשון הוא המאריך הלועזי בו חל ראש השנה [30.9.30 = בספטמבר]. ביום שאלת גיטים בחוץ-לארץ, הפלוי בתקופה ולפיכך משתנה משנה לשנה.

בראש הלות מופיע סימן השנה, כפי הזכר במקבלת לסמנו בלוט העברי [בדגמה: זוג] כאשר אותן קראות קראות מצינית את היום בשבוע בו חל ראש השנה [ז – שבת], אותן קראות השניה מצינית את קביעות השנה אם שלמה היא או בסדרה או חסра [ש – שלמה] (ראה פרוש לענן זה למטה), והאות השלישי מצינית את היום בשבוע בו חל חג הפסח [ג].

בסוף כל לות מופיע מספר הימים לשנה ומספר שבתויה.

ל' ז' חטויות

הלות מצין את המולדות בכל חדש וחדש כפי שהוג להכרייז בשעה שטברכים את החדש, וכן את היום שחל בו ראש החדש.

באור בקצחה לענייני הלות העברי

"ויהי לאות ולמועדים ולימים ושנים":
"ימים" – ימי החיש טקונים לפי הירח.
"שנתיים" – הימים הנמנים לפי מועד המשמש.

(עמ' פיסיקתא)

מוליך האמצאי

ההפרש בין מולד לאינו קבוע, והוא פליי גם בעונות השנה ובחוויות שונים. לצער חשובי הלות אנו לוקחים את המולד האמצאי, שהוא המפרק הממוצע בין מולד למולד. מפרק זה הוא עשרים ותשעה ימים, שטים-עשרה שעות ושבע מאות תשעים ושלשה חלקים [השעה מתחלקת לאלף ושמונים חלקים] (29 + 12 + 793 / 1080). וזהו הגירה מולד סתם לגבי חשובי הלות ומולדות שבידנו.

ח' ז'

הקדוש-ברוך-הוא צעה את משה רבנו לקבע את החדשים לפי הלבנה. והינו מולד למולד. ולפי זה היה צריך להיות ארכו של חדש ימים עשרים ותשעה יום, שטים-עשרה שעות ושבע מאות תשעים ושלשה חלקים. אולם עם זאת צוינו:

הלויח נומן לך, המיען, אפשרית לרעת בכל שנה וธนา את הקראות כלו, הן בשנות, הן בשני וחמשי והן בחגים ובמועדים, בארץ-ישראל ובחווץ-לארץ.

הלויח מרכיב מ-14 לוחות, הפוללים בתוכם את כל האפשרות השונות של קביעת השנה וקראיות.

لوחות אלו – כשלל לות הוא לשנה אחת – מקבילים ל-14 נצורות בקבוק יכול להופיע השנה העברית לפי כללי הלות העברי. אך שבעורcht מפתח הלוחות, המציג את הלות המתחאים לכל שנה וธนา, יש באפשרות לקבל לות עברי מלא ומדויק, הפולל בתוכו את כל הקראיות.

ה' ש' מוש:

בעמוד שפוג מופיע טבלה. בטור הראשון בטבלה מופיע השנה [בדגמה: היתשנ]. בטור השני באותה שורה מופיע מספה-הלות המתחאים לאותה שנה [בדגמה: 6]. בשני הטורים האחרוניים נמסרו נתונים נוספים לתועלת המיען, נתונים אשר אינם קבועים, ומשנים משנה לשנה.

ה' ז'

מוליך

הירח הנה בדור שמקבל את אוריו מן השם, ולפיכך מואר ברק חצי הבודה פונה אל השם. בכלל תנועת הירח סביר הארץ אין אנו רואים במשך כל החדש את כל החלוקת המואר של הירח. ורק באמצע החדש פונה לפניו כל חלק המואר של הירח והוא נראה לעינינו כעגול שלם.

במשך חציו השני של החדש קטן והולך החלק המואר המפנה אלינו, וזהו התמציאות הלבנה.

בתחלת החדש העברי ישנו רגע בהרף-עין בו אין חלק המואר של הלבנה פונה אלינו כלל, ומיד אחריושוב מתחילה חלק המואר לפנות אלינו. ומן זה נקרא מולד הלבנה. ממש ואילך גדל חלק המואר הנראה לעינינו עד אמצע החדש. וחזר חלילה.

ראשית, יש לחשב באיזה יום בשבוע יחול מולד תשרי.
שנייה, יש לדעת אם השנה פשוטה או מעברת כמו
שנתבואר לעיל.
וועת הקובעים את היום בו יהיה ראש השנה של שנה זו,
זהה לפי הכללים הבאים:

בארבעה מקרים (אשר הקדמוניים נתנו סימנים בחרוזים):
א. לא אדר' ראי: ראש השנה לא יחול ביום א, ג, ו
ואם חל המולד באותו יום, יזכה ראש השנה למחרת היום.
ב. מולד זkan כל תדרש: אם המולד חל בשעה 18 מ'
היום או מאוחר יותר [חשוב השעות מתחילה מן השעה 6
בערך], יזכה ראש השנה ליום הבא. אם כיום שאחריו
אחד מימי אדר' יזכה ראש השנה ביום נוסף.

ג. ג'ט ר'ד בשנה פשוטה גרש: אם המולד חל —
בשנה פשוטה — (כלומר, שהשנה הבאה היא פשוטה) ביום
ג' בשעה ט' ור'ד חלקיים או מאוחר יותר באותו יום, ראש
השנה נדחה ליום ה' [שכן למחרת הוא יום ד', ולא אדר'
ראש].

ד. בט'ו תקף ט' בפשוטה שאחר מעברת מנע מלודרש:
אם חל המולד ביום ב' בשעה ט'ו ותקף ט' חלקיים או מאוחר
יותר באותו יום, יזכה ראש השנה ליום שלישי.

שלמה, כסדנה, חסרה:

כאמור, החדרים בלוח העברי מסדרים אחד מלא (בן 30
יום) ואחד חסר (בן 29 יום). מלבד שני חדרים, והם:
מרחישון וכסלו, שלפעמים שנייהם מלאים, ואז נקראת השנה
"שלמה": לפעמים מרחישון חסר וכסלו מלא, ואז נקראת
השנה "כסדנה" [שכן אז הסדר נשמר לגמרי: תשרי 30,
מרחישון 29, כסלו 30, טבת 29, שבט 30 וכו']; ולפעמים
שנייהם חסרים, ואז נקראת השנה "חסרה".

בשנה מעברת מוסיפים חדש בן 30 יום, והוא אדר
ראשון, כך שלעלום אדר כסמו נписан חסר.

הטשך קביעת הלוג

כדי לקבוע אם השנה היא שלמה, כסדנה או חסרה, יש
לחשב גם את היום בשבוע שיחול בו ראש השנה של השנה
הבא, לפי אותן כללים המבאים למטה.

כללי הלוח בניוים כה, שלאחר חשוב של היום בשבוע
בו יחולו שני ראשי השנים, אזי אם השנה עלייה אלו נינים היא
פשוטה — ההפרש בין שני ראשי השנים יכול להיות 2 ימים,

ימים אpta מונה לחדרים וαι aptה מונה שעות לחדרים,
דהינו שחדש צרך להיות מרכיב מימים בלבד, לפיכך
או נושם חדש אחד של 30 יום וחדרש אחד של 29 יום: כל
חדרים — 59 יום. מקבילים שני חדרים רצופים של 30 יום, כמו שסביר
ולכן, ועל יידריה נפתחת גם בעית העדר (של 793 חלקים
ויתר) נגנבר].

שנ'ה

לפי שאנו הקרויב-ברוק-הוא בתורתו: שמור את חדש
האביב דהינו, שפטח חיב לחול תמיד בתקופת האביב —
חיבים אלו לקבע את השנה לשנת החמה, דהינו שבעבר שנה
פשוב המשמש פחות או יותר למוקמה הקודם.

שנת החמה במדיק היא 365 יום ורביעי היום ומעט יותר.
בין שקיים גם כלל האומר: חדרים aptה מונה לשנים, וαι
aptה מונה ימים לשנים — דהינו, שהשנה חיבת להיות
מרכבה מחדרים שלמים — אם כן, אם נקבע את השנה
לשנים-עשר חדש לבנה [שהרי החדרים הם חדש לבנה],
שהם 354 יום, יחסרו לנו 11 יום; ואם נקבע את השנה ל-13
חדרי לבנה, שהם 384 יום, ייחסו לנו ערך של 19 יום.

הפטرون זהה וקיימים מצות הتورה כהלכה הוא כפי
שקבלנו, לעשות חלק מן השנים פשוטות, דהינו 12 חדש,
וחילקו מעברות, דהינו 13 חדש.

מחזור שנים פשוטות ומקנברות

כאשר מחשבים ערך שנת החמה על הלבנה (11/4+)
במשך 19 שנה, מצטרב ערך זה לתקופה של 7 חדש לבנה
בדיק, פלפיק נקבע שיש להוציא בכל 19 שנה 7 חדרים,
דהינו שמתוך 19 הימים יהיו 12 פשוטות ו-7 מעברות.
וסימנים: גו'ח אדר' ט. בלומר: הימים ג ו ח והימים יא יד יז
יט חן מעברות, והאחרות — פשוטות.

לפייה, קורואה לחשב אם השנה היא פשוטה או מעברת
— יחלק את מספר השנה ב-19 ויבדק את השארית: אם היא
3, 6, 8, 11, 14, 17 או 0 (דהינו שהשנה היא השנה ה-19
במחזור) — הרי שהשנה מעברת; בכלל חוץ אותה אחרה —
השנה פשוטה. [לדוגמא: חלק 5,750 ל-19, התוצאה תהיה:
302 עם שארית של 12. מזה תלמוד, שנת החש"ג היא שנה
פשוטה].

בנייה לוח - שנה שלמה וחסרה

כאשר נמסרו לנו כללי בנייה הלוח, חשבו בתוכם מקרי
הפטיה השונות ונמסרו לנו מספר כללים פשוטים, לפיהם
אפשר לבנות לוח ואתם נזכיר:

[סבירה מהבדל בין מעברת לפשוטה ברורה, שבין השווים את חישוש העبور וככ" 30 יום, הינו החישש הנה את היום שיחול בו ראש השנה הבא בשני ימים].

כאשר מתחשבים אפשרויות אלו מתרדר, כי על פי הפלילים יכולות להיות 14 צורות בלבד בלו"ם העברי: 7 מען בשנים פשוטות ו-7 בעשרות. וזה סדרם כפי שסדרו בלוחות שלפנינו:
 לשנים פשוטות — לוחות 1-7: בשח, בחג, גכה, השא,
 הכו, זוג, זהא.
 לשנים מעשרות — לוחות 8-14: בשז, בחח, גכו, השג,
 החא, זשה, זהג.

שלשה או ארבעה. ורק שלוש מקורים אלה יתכן. ולפי זה אנו קובעים את השנה. אם ההפרש הוא 2 ימים — השנה חסנה ומרחישון וככלו יהיו בני 29 יום. אם ההפרש הוא 3 ימים — השנה פסנעה ומרחישון בן 29 יום וככלו בן 30. אם ההפרש הוא 4 ימים — השנה שלמה ומרחישון וככלו בני 30 יום. אם ההנה עלייה אנו דנים היא מעברת — ההפרש יוכל להיות 4 ימים, חמישה או ששה, וכן'ל. אם ההפרש הוא 5 ימים — השנה חסנה ומרחישון וככלו יהיו בני 29 יום. אם ההפרש הוא 6 ימים — השנה פסנעה ומרחישון בן 29 יום וככלו בן 30. אם ההפרש הוא 5 ימים — השנה שלמה ומרחישון וככלו בני 30 יום.

מכל האמור עולה, שעיל-פי 14 הלוחות ערוך לפניך ליום שנה עברית, כולל הקריםות לכל הימים המופיעות בראשיהם.

מפתח הלוחות

שנה	קלות	קלות	ראש השנה בBORROWER	ראש השנה בBORROWER	קלות	קלות	ראש השנה בBORROWER	ראש השנה בBORROWER	קלות	קלות	ראש השנה בBORROWER	ראש השנה בBORROWER
ה'תשנ	30.9	6	ז כסלו	ז כסלו	16.9	14	ה'תשנ	ה'תשנ	30.9	6	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	20.9	5	יח כסלו	ד כסלו	3.10	4	ה'תשנ	ה'תשנ	20.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	9.9	8	כט כסלו	טו כסלו	23.9	3	ה'תשנ	ה'תשנ	9.9	8	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	28.9	2	יא כסלו	כה כסלו	12.9	13	ה'תשנ	ה'תשנ	28.9	2	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	16.9	4	כא כסלו	ו כסלו	2.10	6	ה'תשנ	ה'תשנ	16.9	4	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	6.9	10	ב בטבת	יז כסלו	21.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ	6.9	10	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	25.9	1	יג כסלו	כח כסלו	10.9	9	ה'תשנ	ה'תשנ	25.9	1	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	14.9	14	ט כסלו	ט כסלו	28.9	6	ה'תשנ	ה'תשנ	14.9	14	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	2.10	5	ו כסלו	כא כסלו	18.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ	2.10	5	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	21.9	1	כז כסלו	ג בטבת	6.9	9	ה'תשנ	ה'תשנ	21.9	1	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	11.9	13	כז כסלו	יג כסלו	24.9	6	ה'תשנ	ה'תשנ	11.9	13	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	30.9	7	ח כסלו	כג כסלו	14.9	11	ה'תשנ	ה'תשנ	30.9	7	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	18.9	3	כ כסלו	ה כסלו	4.10	5	ה'תשנ	ה'תשנ	18.9	3	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	7.9	13	ל כסלו	טז כסלו	22.9	2	ה'תשנ	ה'תשנ	7.9	13	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	27.9	6	יא כסלו	כז כסלו	10.9	11	ה'תשנ	ה'תשנ	27.9	6	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	16.9	1	ה'תשנ	ח כסלו	30.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ	16.9	12	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	4.10	14	ט כסלו	יט כסלו	19.9	1	ה'תשנ	ה'תשנ	4.10	3	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	22.9	7	ה'תשנ	אטבת	8.9	14	ה'תשנ	ה'תשנ	22.9	6	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	10.9	10	ה'תשנ	יב כסלו	26.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ	10.9	12	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	28.9	1	כג כסלו	כג כסלו	15.9	8	ה'תשנ	ה'תשנ	28.9	3	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	18.9	6	ד כסלו	ד כסלו	5.10	2	ה'תשנ	ה'תשנ	18.9	6	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	8.9	12	טז כסלו	טו כסלו	22.9	4	ה'תשנ	ה'תשנ	8.9	11	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	26.9	3	כו כסלו	כו כסלו	12.9	10	ה'תשנ	ה'תשנ	26.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	14.9	13	ו כסלו	ו כסלו	1.10	1	ה'תשנ	ה'תשנ	14.9	2	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	4.10	6	ה'תשנ	יח כסלו	21.9	7	ה'תשנ	ה'תשנ	4.10	11	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	24.9	5	ל כסלו	ל כסלו	8.9	10	ה'תשנ	ה'תשנ	24.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	13.9	9	יא כסלו	יא כסלו	27.9	1	ה'תשנ	ה'תשנ	13.9	2	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	30.9	6	כז כסלו	כז כסלו	17.9	6	ה'תשנ	ה'תשנ	30.9	2	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	21.9	5	טז כסלו	טז כסלו	7.9	12	ה'תשנ	ה'תשנ	21.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	9.9	9	יד כסלו	יד כסלו	24.9	3	ה'תשנ	ה'תשנ	9.9	8	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	27.9	6	כט כסלו	כט כסלו	13.9	13	ה'תשנ	ה'תשנ	27.9	1	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	16.9	5	ד כסלו	ד כסלו	3.10	6	ה'תשנ	ה'תשנ	16.9	7	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	5.9	8	טז כסלו	טז כסלו	23.9	5	ה'תשנ	ה'תשנ	5.9	10	ה'תשנ	ה'תשנ
ה'תשנ	25.9	2	כו כסלו	כו כסלו	11.9	9	ה'תשנ	ה'תשנ	25.9	1	ה'תשנ	ה'תשנ

נ.ב. הקריםות בחול מוקפות בסוגרים מרובעים, כזה: [חקת]

מספר השבאות 51 מס' מס' הימים בשנה 353

—הזרפה ברזולוציה מלך - להזרפה איקוולטית חזרפֶל ישירות מן הולכה —

תקון קוראים הוצאה משור עמוד מס: 416 הודהס ע"י אוצר החכמה

שפה

לוח מס' 8 סימן השנה ב יומ שחל בו רוח ש' שלמה ז' יומ שחל בו פסח מעוברות

		ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת קדש
תשרי								
חשון								
כטלו								
טבת								
שבט								
אדר-א								
אדר-ב								
ניסן								
אייר								
סיוון								
תמוז								
אב								
אלול								

שפט

לוח הקריאה ומולדות השלים

טבת		כטלו		חשון		תשורי		המודל		שנה	
ר'ח	הנץ	הנץ	הנץ	ר'ח	המודל	ר'ח	המודל	ר'ח	המודל	ר'ח	שנה
ד	2	5	2	ה	ליל ו	ה	ליל ג	ב	ליל ג	ב	ה/תשפט
הו	15	37	11	ה	ליל ה	ג	ליל ב	ש'ק	ליל ב	9	ה/תשג
כג	9	26	8	א	ב בוקר	א	ב בוקר	ה	ליל ב	14	ה/תשג
א	3	15	5	ו	ואחה"צ	ו	ואchan צ	6	ליל ב	6	ה/תשג
ו	16	47	2	ה	ואchan צ	ה	ואchan צ	0	ליל א	12	ה/תשג
גד	10	36	11	א	ב בוקר	א	ב בוקר	35	ליל א	3	ה/תשג
א	4	25	8	ו	ש'ק בוקר	ו	ש'ק בוקר	13	ליל ג	13	ה/תשג
ש'ק א	17	57	5	ו	ו בוקר	ו	ו בוקר	35	ליל ג	14	ה/תשג
ד	11	46	2	ג	ואchan צ	ג	ואchan צ	29	ליל ג	45	ה/תשג
בג	6	19	12	א	ב בצהרים	א	ב בצהרים	18	ש'ק בצהרים	34	ה/תשג
ש'ק א	0	8	9	ה	ש'ק	ה	ש'ק	10	ש'ק בצהרים	15	ה/תשג
הו	12	56	5	ד	ד בוקר	ד	ד בוקר	39	ליל א	55	ה/תשג
ד	7	29	3	ג	ليل ג	ג	א chan צ	28	ליל א	44	ה/תשג
א	1	18	12	ו	ש'ק בעזרות	ו	דchan צ	17	ליל ש'ק	17	ה/תשג
ש'ק א	15	0	1	ו	ש'ק בעזרות	ו	ש'ק בעזרות	49	ליל ג	5	ה/תשג
הו	9	49	9	ד	ד בוקר	ד	ד בוקר	10	ש'ק בעזרות	37	ה/תשג
ב	3	38	6	א	ליל ב	א	ש'ק בוקר	10	ה/תשג	0	ה/תשג
ש'ק א	16	10	4	ו	ש'ק chan צ	ו	ש'ק chan צ	42	ליל ג	26	ה/תשג
הו	10	59	12	ה	ליל ה	ג	ב בצהרים	38	ש'ק chan צ	47	ה/תשג
גד	4	48	9	ב	ב בוקר	ב	ב בוקר	20	ש'ק chan צ	36	ה/תשג
בג	17	20	7	א	א בוקר	א	א בוקר	52	ה/תשג	7	ה/תשג
ו	11	9	4	ה	ה chan צ	ה	ה chan צ	52	ה/תשג	5	ה/תשג
גד	5	58	12	ו	ليل ג	ו	דchan צ	30	ה/תשג	46	ה/תשג
בג	0	31	10	א	ليل ב	א	ש'ק בוקר	2	ה/תשג	18	ה/תשג
ש'ק א	12	19	7	ו	ו בוקר	ו	ו בוקר	51	ה/תשג	8	ה/תשג
ו	7	52	4	בג	ב בצהרים	בג	ב בצהרים	51	ה/תשג	40	ה/תשג
א	13	29	10	ה	ליל ש'ק	ה	ה chan צ	24	ה/תשג	17	ה/תשג
ש'ק א	8	2	8	ה	ליל ו	ה	דchan צ	34	ה/תשג	50	ה/תשג
ד	2	51	4	בג	ليل ג	בג	א chan צ	23	ה/תשג	27	ה/תשג
א	14	39	1	ו	ש'ק בעזרות	ו	דchan צ	11	ה/תשג	38	ה/תשג
ש'ק א	9	12	11	ו	ו בוקר	ו	ו בוקר	11	ה/תשג	9	ה/תשג
ד	3	1	8	בג	ליל ד	בג	ב בcker	33	ה/תשג	49	ה/תשג
גד	16	33	5	בג	ב chan צ	בג	ב בcker	43	ה/תשג	21	ה/תשג
א	10	22	2	ה	ליל ש'ק	ה	ה בצהרים	54	ה/תשג	10	ה/תשג
הו	4	11	11	ה	ד בוקר	ה	דchan צ	44	ה/תשג	12	ה/תשג
הו	17	43	8	ג	ג בוקר	ג	ב בcker	49	ה/תשג	10	ה/תשג
בג	11	32	5	ה	ש'ק chan צ	ה	דchan צ	4	ה/תשג	20	ה/תשג
ו	5	21	2	ה	ליל ה	ה	ב בצהרים	53	ה/תשג	3	ה/תשג
הו	0	54	11	בג	ليل ר	בג	ב בcker	25	ה/תשג	15	ה/תשג
בג	12	42	8	א	א בוקר	א	ו ש'ק	14	ה/תשג	41	ה/תשג
ו	6	31	5	ה	ה chan צ	ה	ב chan צ	3	ה/תשג	19	ה/תשג
הו	1	4	3	ה	דchan צ	ה	א בצהרים	35	ה/תשג	3	ה/תשג
גד	13	52	11	בג	בchan צ	בג	בchan צ	20	ה/תשג	13	ה/תשג
בג	8	25	9	ה	ה chan צ	ה	ו ש'ק	12	ה/תשג	13	ה/תשג
ו	2	14	6	ה	ה בוקר	ה	ו ש'ק	18	ה/תשג	17	ה/תשג
גד	14	2	3	בג	ב chan צ	בג	ו בcek	13	ה/תשג	50	ה/תשג

ז' ייר

נישן

אך-

א-ר-

שבת

אזהר החכמתה | 1234567 | אזהר חכם

1234567 מחרן

תמונה אב

סיוון