

# לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תשפ"ג לאופק נתניה

## ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

הם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן ששה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותארכי פטירת גדולי ישראל (מדוייקים), ודברי הימים, זמני התקופות והמולדות והליקויים, זמני ברכת הלבנה למנהגי בני אשכנז וספרד, וכן הקריאות לחגים ולשאר ימות השנה, וההפטרות הנהוגות למנהגי הקהילות הנ"ל. ובסופו לוחות נוספים הכוללים עוד זמנים חשובים ותועלתיים. וכולל מדורים נוספים והם: השלמת הברכות החסרות למנין מאה ברכות, ומדור שבועי להלכות והנהגות (ע"פ משנ"ב, כה"ח ועוד) בסוף הלוח הסכמות גדולי ישראל, וכן "קונטרס ביאורים" מורחב ומפורט אשר יתבאר בו על מה מבוסס כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, וההנהגות המעשיות היוצאות מכל זמן וזמן לכתחילה ובריעבד, ובסוף הלוח נוסף לוח לחודש תשרי לשנת התשפ"ד, ולוח מקוצר לשנת תשפ"ד כולה

שנת ה'תשפ"ג - 5783 שנים לבריאת העולם, 2022 - 2023 למנינם, שנה פשוטה

ויסימנה:

ב. א' דר"ה ביום שני

ש. שלמה, מרחשון וכסלו ל' יום

ה. א' דפסח ביום חמישי

שנה י"ד/ט"ו (מתוך כ"ח שנים) למחזור גדול

(מחזור החמה מבריאת העולם) ר"ז (המתחיל מניסן)

שנה שביעית (מתוך י"ט שנים) למחזור קטן

(מחזור עיבורי שנים מבריאת העולם) ש"ה

ימי השנה 355, שבתותיה 50

שנה ראשונה לשמיטה - שנת מעשר שני

ב' של"ד לשטרות (המנין למלכי יון, כמבד בעיני א', החל ב-41 לבניין בית שני)

א' תתקנ"ד שנים לחורבן בית שני, (ראה הרחבה בלוח העליון בשבוע של ט"ז)

ניתן להשיג לוחות "עתים לבינה", לכ-80 ערים, בא"י: אדם, אופקים ותפרה, אור הגנוז - מירון, אלעד, אשדוד, אשקלון, באר יעקב, באר שבע, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חולון, חיפה, חריש, תרשיה, טבריה, יסודות ובית חלקיה, ירוחם, ירושלים, כרמיאל, לוד (אחיסמך), מגדל העמק, מודיעין עילית, מגדל, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, מצפה רימון, נווה, נוף איילון (שעלבים), נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתיבות, נתניה, עוצם, עכו, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קוממיות וחזון יחזקאל, קיסריה, קרית אתא, קרית גת, קרית טבעון, קרית יערים (טלז סטון), קרית מלאכי, קרית שמונה, ראש העין, ראשון לציון, רחובות, רכסים, רמלה, רעננה, תל ציון. ולחו"ל: אומן - אוקראינה, ברוקלין, יוהנסברג, ליקוואוד, מאנסי, מיאמי, מקסיקו סיטי, סטטן איילנד ניו יורק, עקס לע בען, פאלסבורג נ.י., פריז, שטרסבורג.

הלוח יוצא לאור גם בפורמט כיס לכל הערים הנ"ל, ניתן להזמין החל מ-40 לוחות ומעלה. כמו"כ ניתן להזמין לוחות לערים חדשות מ-100 לוחות קיר ומעלה.

© כל הזכויות שמורות למו"ל חברת "עתים לבניה בע"מ" - דוד אהרן סופר, 02-5827890

ניתן להשיג את הלוחות, כל עיר בחנויות הספרים שבה, ואת של כל הערים

במשרד ישיבת "כף החיים" רח' אהלי יוסף 14 ירושלים, בימים א-ה, בין השעות 8:30 ל-14:00 טל: 02-5022777

כמו כן ניתן לרכוש את הלוח באתר "עתים לבניה" zmanim.online ולקבלו במשלוח עד הבית

הערות, הארות, הוספות ותיקונים, יתקבלו בכרכה בפקס: 1532-5827890 או בדוא"ל d0527627010@gmail.com

- א. חתנים שיתחתנו במשך שנת תשפ"ג יכולים לפנות לכתובת הנ"ל ויקבלו בלי נדר לוח (החל ממוצאי סוכות תשפ"ג), אין אפשרות לשלוח בדואר לחתנים.
- ב. יש אצלנו בס"ד "גמ"ח קופות", [המיועד עבור המעוניינים להפיץ ספרים או דיסקים וכדו' בבתי כנסיות ומדרשות], ניתן לרכוש קופות עם שרשראות ומנעולים (בכמחיר עלות 27 ש"ח לקופה, 6 ש"ח לשרשרת, ו-27 ש"ח למנעול, ס"ה 60 ש"ח), אנו מוכנים לקנותם אח"כ במחיר הנ"ל [בלא התחייבות]. המעוניינים יתאמו בטלפון המשרד הנ"ל.
- ג. קבלת הלוח במהדרה דיגיטלית. מי שרכש לוח [קיר או כסא] או קיבל ממוסד, יכול להירשם ולהוריד את הלוח בקובץ pdf מאתר "עתים לבניה" zmanim.online (עד 3 ערים שונות).
- ד. לבקשת רבים יו"ל על ידינו "לוח לביור זמן התחלפות משמרות הלילה להלכה ולמעשה", ניתן לקבלו במייל או באתר הנ"ל, לכל עיר שתבוקש.
- ה. כמבואר במבוא ללוח שלכל נקודה וכתובת יש לקבוע לוח של הזמן שלו, וניתן לקבל אצלנו בס"ד טבלה מדוייקת של הנץ הנראה לכל כתובת במייל.

## ידיעות נחוצות למשתמשי הלוח

- א. בימים שנוהג בהם שעות קיץ הוספנו שעה בגוף הלוח.
- ב. בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: \_ \_ \_ אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימן ההוספה פירושו שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הדקה. כגון: 4:41 - משמעו מתחילת הדקה עד אמצעה. או: 8:27 - משמעו בין 26 וחצי ל-27.
- ג. למותר לציין שאין לסמוך על זמני הלוח בצמצום, ולהמתין בשקיעה וסווק"ש וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדוייקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במזג אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סייג לתורה".
- ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ד' מהמולד, אינם זמנים הלכתיים, אלא זמני עזר בפרט לנוהגים לקדש את הלבנה בתחילת זמנה. ועד מתי "הירח נראה" פירושו הזמן שאחריו כבר אין אפשרות לראות את הירח בשמים כי כבר הסתלק. ואין להמתין לרגע האחרון, כי אור הלבנה מסתלק כמה רגעים לפני שקיעתה. "סוף זמן קידוש לבנה" נערך בדקדוק השנה ע"פ ארבע שיטות שתרגמו את שעות המולדות של חז"ל לשעוננו, טבלה מפורטת וביאור מפורט לכל הנ"ל מופיע בסוף הלוח. ["המולד" הוא כפי שנקבע בארץ ישראל, אבל תרגומו וכן תחילת וסוף זמן קידוש לבנה מותאמים במיוחד לעיר ולאופק הלוח]. בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לכל השיטות.
- ה. זמני עלות השחר וצאת הכוכבים נקבעו לפי "מעלות" ולא לפי שעות שוות או זמניות, המשמעות של זה היא, שאותה רמת אור הקובעת בימי ניסן ותשרי בא"י את עלות השחר היא הקובעת בכל ימות השנה, וכן אותה דרגת חושך וכוכבים הקובעים בימי ניסן ותשרי בא"י את צאת הכוכבים הם הקובעים בכל ימות השנה, כך נהוג על פי הגר"א ועוד אחרונים כמעט בכל הלוחות הנערכים בעולם, וכן היו עושים כשלא היו שעונים והיו נוהגים על פי האור והחושך. והארכנו בענין שיטת המעלות במבוא ללוח בשנים הפשוטות.
- ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א, כל הזמנים וזמני הירח ע"פ תוכנה שפותחה על ידינו בס"ד בשיתוף ובהדרכת הרב דניאל אהרן גליברמן שליט"א מו"ל תוכנת "עתים לבניה - אהבת שלום", ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיון" מאת הרב יונתן לגרי שליט"א.

## באור בקצרה לזמני הלוח (ובסוף הלוח [בשנים פשוטות] בהרחבה)

- א. עמוד השנה א' - 90 דק'** במעלות קודם הנין, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימי טוקציינסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.
- ב. עמוד השנה ב' - 72 דק'** במעלות קודם הנין, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כי נפסק בשו"ע שהילוך מיל 18 דק', ודי' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות.
- ג. זמן יציאת ותפילין -** בין 50 ל-60 דק' קודם הנין (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (סי' י"ח אות י"ח) והגרימ"ט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנין.
- ד. זמני הנין החמה הנראה, והמישורי -** א) בגוף הלוח הובא זמן "הנין החמה הנראה" כפי שנראית וזיחת השמש בפועל מעל ההרים שבאופק אחר 15 ק"מ, איזור מישורי עד תחילת הרי יהודה שבאופק, וערכוהו בדיוק של רבעי דקה, ויש לנהוג על פי הכרעת הרבנים בכל אתר. ב) בטבלאות שבסוף הלוח הובא "הנין החמה המישורי" לפי גובה פני הים, כלומר הנין כפי שהיה נראה אם הכל היה מישור בגובה פני הים, הן העיר והן האופק המרוחק המסתיר את הנין, השימוש בזמן זה הוא גם לחישוב השעות הזמניות וגם לתפילת וותיקין לנהגים כן.
- ה. סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא -** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במע' עד צאה"כ דכ-25 דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הבן איש חי ועוד, וכע"ז נהג הגרימ"ט עד תרפ"ה.
- ו. סוף זמן ק"ש מג"א -** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במעלות קודם הנין, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה, כנהוג, וכשיטת הגרימ"ט.
- ז. סוף זמן ק"ש גר"א -** סוף ג' שעות זמניות מהנין לשקיעה המישוריים.
- ח. סוף זמן תפלה מג"א -** (בלוח העליון), סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במעלות קודם הנין, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה, כנהוג, ולפי חישוב סוק"ש של הגרימ"ט.
- ט. סוף זמן תפלה גר"א -** (בלוח התחתון), סוף ד' שעות זמניות מהנין לשקיעה המישוריים.
- י. חצות יום ולילה -** אמצע הזמן שבין הנין לשקיעה המישוריים - חצות היום, וי"ב שעות אחריו - חצות הלילה.
- יא. מנחה גדולה -** אחר עבור שש שעות ומחצה מהנין. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (רל"ג סק"ח) אם הוא בעבור חצי שעה זמנית מחצות היום או חצי שעה שוה, הבאנו הזמן המאוחר שבשניהם לחומרא.
- יב. סוף זמן מוסף לכתחילה -** בשבת, עד סוף ז' שעות מהנין, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.
- יג. סוף זמן סעודה כפת בערב שבת -** (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנין. ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תספורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום שישי מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פרשת ויצא בהרחבה). זמן זה הובא ליום שישי בלבד.
- יד. מנחה קטנה -** תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנין, והמנהג בזה ובפגל המנחה לחשב מהנין לשקיעה כהגר"א, וכדכתבו הגרימ"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (רל"ג אות ז').
- טו. פלג המנחה -** שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.
- טז. הדלקת נרות -** 22 דק' קודם השקיעה כנהוג בנתניה.
- יז. שקיעת החמה -** היא השקיעה המישורית, כי העיר נתניה שוכנת על הים, והשקיעה נראית בה

לים ממש ללא הסתרים, ואמנם יש שנראית השמש כחצי דקה עד דקה אחר השקיעה המישורית, בגלל שהעיר גבוהה בכמה מטרים מעל הים, ונפ"מ נולדו בדקה של השקיעה בביה"ח לנייאר, ויש לשאול ולברר על כל מקרה כזה לגופו. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

**יח. סוף זמני הצומות -** (מלבד ט"ב ויוה"כ). הזמן הראשון כשיטת הגרימ"ט (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל אחר השקיעה המישורית במעלות, והאריך לבסס שיטה זו בטוטר"ד בספר זמנים כהלכתם (פ"ח). ונקטנו לחומרא לפי מיל של 24 דק', והוא כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ראה זהה"ל עמ' 29. הזמן השני - לפי צאה"כ הבינונים הנראים כיום לעינינו שהוא לשיטת הרבה אחרונים 25-30 דק' אחרי השקיעה, והוא כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק כהוראת הגרא"י זילבר זצ"ל.

**יט. צאת השבת, וצאת הכוכבים לחומרא -** כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמ"ש הגרימ"ט והגהיד"א וככה"ח (רס"א אות א'). בלוח העליון הבאנו את זמן "צאת הכוכבים לחומרא" לכל ימות השנה.

**כ. צאת הכוכבים כדעת החזו"א -** כשהשמש 9.28 מעלות תחת האופק, והוא 40 דק' אחר השקיעה בימי ניסן ותשרי, ובקיץ מגיע עד כמעט 50 דק' אחר השקיעה.

**כא. צאת השבת לר"ת במעלות -** 72 דק' אחר השקיעה המישורית בימי ניסן ותשרי, זמן זה אינו 72 דק' קבועות אלא מחושב במעלות וכדעת הפוסקים, ומקביל לעה"ש ב'. ובסוף הלוח הבאנו זמן זה על פי מעלות לכל ימות השבוע, ראה אות ל'.

**כב. צאת הכוכבים וצאת השבת לר"ת 72 דק' שוות -** אחר השקיעה, וכן נוהגים רבים במוצאי שבת, ונקבע זמן זה בלוח התחתון במוצאי שבת, ובלוח העליון בכל השבוע.

**כג. זמן סעודה רביעית לכתחילה -** ראוי לקיים הסעודה עד ארבע שעות זמניות, מהשקיעה של שבת להנין של יום א', כמ"ש כמה מהאחרונים, ובדיעבד זמנה עד חצות, וי"א עד הבוקר.

### הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח

- כד. הנין החמה המישורי -** ראה לעיל אות ד'.
- כה. סוף זמן ק"ש מג"א 72 דק' -** סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במע' קודם הנין, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא עיקר הדין לשיטת המג"א, ומופיע גם בלוח התחתון בשב"ק.
- כו. סוף זמן תפלה מג"א 72 דק' -** סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במעלות קודם הנין, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא עיקר הדין לשיטת המג"א, כדלעיל.
- כז. פלג המנחה לדעת הבן איש חי -** שעה ורבע זמניות קודם הלילה, מעה"ש ד-90 דק' במע' עד צאה"כ ד-25 דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הבן איש חי ועוד.
- כח. צאת הכוכבים א' -** לשיטה ששיעור הילוך המיל 18 דק', ג' רבעי מיל יוצא 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 3.65 מעלות תחת האופק, ונפק"מ לסו"ט מנחה בדיעבד למקלים בזה, וכן הוא סו"ט נט"ו לסעודה ג' לכוי"ע.
- כט. צאת הכוכבים ב' -** לשיטה ששיעור הילוך המיל 24 דק', ג' רבעי מיל יוצא 18 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ויש המתפללים מאז תפילת ערבית.
- ל. צאת הכוכבים ג' -** 72 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת לר"ת (כא).
- לא. שעה זמנית -** לפי חישוב י"ב שעות מהנין לשקיעה כהגר"א.



הלוח לאופק נתניה בלבד

ספטמבר - אוקטובר (10-9) 2022

אלול תשפ"ב - תשרי תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה הנראה	ערב ראש השנה	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
6:34:30	8:46	מנייא	תזכורת: לעשות פרוכובול	6:11	12:32
9:31	9:32	גרייא	לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלהר לחיים טובים ולשלום		1:02
10:32	10:32	סוף זמן תפילה גרייא	מצוה להימנע מסעודה בעיר"ט מ: 3:33		6:33:15
			ל"א תחנון (פרס לסליחות), התרת נדרים, ואש' אומ' למנצח, וסליחות זכור ברית (ענין הצום, ראה בלוח העליון של תשפ"ג)		<b>שקיעת החמה</b>
6:35:15	8:46	מנייא	<b>א' דראש השנה ה'תשפ"ג</b>	תהל שנה וברכותיה	12:32
9:32	9:32	גרייא	מוציאים ב' ס"ת ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל וזנוה, מ"ב תקפ"ד סק"ו), וח"ק, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"א א'), וספ' כופל"ן ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ונושעים תשליך במנחה, שש"י פ"א	1:02	1:02
10:32	10:32	סוף זמן תפילה גרייא	להסיר מכשול: אין להכין תבשיל וכד' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא כצאת החג של מחר. סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:32		6:32:00
			<b>ב' דראש השנה</b>	צאת החג: 7:07	12:32
6:35:45	8:46	מנייא	כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מ"ב תר"א סק"א), ובספר ב' כאתמול, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') (מפני שחובת היום להזכיר זכוונות, וכתוב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרו, שם סק"ב). אבינו מלכנו. שש"י פ"א	7:43	1:02
9:32	9:32	גרייא		7:07	6:30:45
10:32	10:32	סוף זמן תפילה גרייא			<b>שקיעת החמה</b>
			<b>צום גדליה</b>		12:31
6:36:30	8:47	מנייא	קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה (בא"י), ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה		1:01
9:32	9:32	גרייא	סיום הצום (הנהוג): 6:47 וי"א: 6:56		6:29:15
10:32	10:32	סוף זמן תפילה גרייא			<b>שקיעת החמה</b>
					12:31
6:37:00	8:47	מנייא		הדלקת נרות שבת	12:31
9:32	9:32	גרייא		6:05	1:01
10:32	10:32	סוף זמן תפילה גרייא			6:28:00
					<b>שקיעת החמה</b>
					12:31
6:37:45	8:47	מנייא			1:01
9:32	9:32	גרייא			6:26:45
10:32	10:32	סוף זמן תפילה גרייא			<b>שקיעת החמה</b>
					12:30
6:38:30	8:47	מנייא	<b>שבת שובה</b>	צאת השבת	12:30
9:32	9:32	גרייא	<b>פרשת: וילך</b>	7:02	1:00
8:56	8:56	סוף זמן קייש מגייא 72	הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד)		6:25:30
10:32	10:32	סוף זמן תפילה גרייא	ס. מוספין מני א-ל כבוד נמיכה ו י"ח - כ"ז		7:37
1:29	1:29	סוי"ז מוסף לכתחילה	א. מוספין וגם ושו' נתן וי"א תקעו שופר וי"א ב' י"א או טו - כ"ח		7:38
			במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים		צאת השבת לרי"ת (שוות)
					צאת השבת לרי"ת (מעלות)



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## תשרי תשפ"ג

## אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ז	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:39:00 8:47 מנייא 9:33 גרייא 10:32 סוף זמן תפילה גרייא
2	צלות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:24:15	<b>הערה חשובה:</b> בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: כשכתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת. מ: 9:45:30 כשכתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה. ער: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה	6:39:00 8:47 מנייא 9:33 גרייא 10:32 סוף זמן תפילה גרייא
3	צלות יום ולילה 12:30 מנחה גדולה 1:00 שקיעת החמה 6:22:45	תזכורת: מנהג עשיית כפרות	6:40:00 8:48 מנייא 9:33 גרייא 10:32 סוף זמן תפילה גרייא
4	צלות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:21:30	<b>הדלקת נרות יום הכיפורים</b> <b>ערב יום הכיפורים</b> <b>6:00</b> ל"א תחנון ולמנצח, אש' אי"א מזמור לתודה (סי' נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א	6:40:45 8:48 מנייא 9:33 גרייא 10:32 סוף זמן תפילה גרייא
5	צלות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:20:15	<b>יום הכיפורים</b> <b>צאת הצום: 6:57</b> ר"ת (במע'): 7:32 סר"ז מוסף לכתחילה: 1:27 זמן תקיעת שופר במרצאי יו"כ: 6:41 מוציאים ב' ס"ת בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'), וח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחודש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיד סולו סולו ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יזכור. ובמנחה קוראים ג' בויזבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסידין ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), ששי' ל"ב	6:41:30 8:48 מנייא 9:33 גרייא 10:32 סוף זמן תפילה גרייא
6	צלות יום ולילה 12:29 מנחה גדולה 12:59 שקיעת החמה 6:19:00	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	6:42:15 8:48 מנייא 9:33 גרייא 10:32 סוף זמן תפילה גרייא
7	צלות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:17:45	<b>הדלקת נרות שבת</b> <b>5:56</b> ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	6:42:45 8:48 מנייא 9:33 גרייא 10:32 סוף זמן תפילה גרייא
8	צלות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:16:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:28 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:29	<b>פרשת: האזינו</b> הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב) לא אומרים אה"ר וצדקת במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, ספ' אומרים סוף זמן ברכת הלבה לכתחילה - ראה בלוח העליון	6:43:30 8:49 מנייא 9:34 גרייא 8:58 סוף זמן קייש מגייא 72 10:32 סוף זמן תפילה גרייא 1:26 סו"ז מוסף לכתחילה

**שבת חול המועד סוכות**

תאריך תשרי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צמת ותפילין	ק"ש מ"ג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	צאת החוכמים לחומרא	צאת החוכמים "חז"א	צאת החוכמים "ר"ת	היום הבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
מאזניים	90 דק' בעל' קודם הנין	72 דק' בעל' קודם הנין	שעה שמיים וצ"ט קודם השקיעה	שעה שמיים וצ"ט קודם השקיעה	שעה שמיים וצ"ט קודם השקיעה	שעה שמיים וצ"ט קודם השקיעה	שעה שמיים וצ"ט קודם השקיעה	36 דק' בעל' אחר השקיעה במישור	40 דק' בעל' אחר השקיעה	72 דק' שעות אחר השקיעה	היום הבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי על דל - הורית ג מ"ב עמוד היום
יד ראשון	5: 10	5: 28	5: 49	8: 33	10: 02	3: 50	5: 03	6: 52	6: 56	7: 27	צה	חלה ד שיש	דף יומי ירושלמי מ"ב הור"א קנה: ח"א קנה: מ"ב הור"א קנה: מ"ב הור"א קנה:
טו שני	5: 11	5: 28	5: 50	8: 33	10: 02	3: 50	5: 02	6: 51	6: 54	7: 26	צו	חלה ד שיש	דף יומי ירושלמי מ"ב הור"א קנה: ח"א קנה: מ"ב הור"א קנה: מ"ב הור"א קנה:
טז שלישי	5: 11	5: 28	5: 51	8: 33	10: 02	3: 49	5: 01	6: 49	6: 53	7: 25	צז	חלה ד שיש	דף יומי ירושלמי מ"ב הור"א קנה: ח"א קנה: מ"ב הור"א קנה: מ"ב הור"א קנה:
יז רביעי	5: 12	5: 30	5: 51	8: 34	10: 02	3: 48	5: 00	6: 48	6: 52	7: 24	צח	חלה ד שיש	דף יומי ירושלמי מ"ב הור"א קנה: ח"א קנה: מ"ב הור"א קנה: מ"ב הור"א קנה:
יח חמישי	5: 13	5: 30	5: 52	8: 34	10: 02	3: 47	4: 59	6: 47	6: 51	7: 22	צט	חלה ד שיש	דף יומי ירושלמי מ"ב הור"א קנה: ח"א קנה: מ"ב הור"א קנה: מ"ב הור"א קנה:
יט ששי	5: 13	5: 31	5: 53	8: 34	10: 02	3: 46	4: 58	6: 46	6: 50	7: 21	ק	חלה ד שיש	דף יומי ירושלמי מ"ב הור"א קנה: ח"א קנה: מ"ב הור"א קנה: מ"ב הור"א קנה:
כ שבת	5: 14	5: 32	5: 53	8: 34	10: 02	3: 46	4: 57	6: 45	6: 48	7: 20	קא	חלה ד שיש	דף יומי ירושלמי מ"ב הור"א קנה: ח"א קנה: מ"ב הור"א קנה: מ"ב הור"א קנה:

**מנין מאה ברכות**  
**יום ראשון** שלוש ברכות: 82 ברכות 75 דיוטין, שהחיינו ויש להשלים 18 ברכות בשמיעת ברכות העולים לתורה והחסרת ערבי.  
**שבת חול המועד סוכות:** 86 ברכות 18 דשבט, 3 לישב בסוכה, 2 חזולא, וגם לאשי המבויק על קחת פ' ברכות, לכאורה אין זה אלא קובץ ברבות, ויש להשלים 14 כבבל שבת.

היה יושן בערב סוכות בצהריים כדי שיוכל לישן לתאבון בלילה, כי בסוכה השינה קובעת עיקר היריה, ו"ל השינה המורה מאכילה. ליל י"ז: חובה מ"ח" לאכול בלילה, ו"ל (ולכתחילה יותר מבעיני) בסוכה, מתוך כוונה לקיים מצות עשה זו של אכילת פת בלילה הראשון של חג הסוכות בסוכה, ושפירוש הש"ת לשבת בסוכה וכו' לציאת מצרים, וכן ללעני כבוד שחקיפנו או להנין עליון מפר המה והגשם, ויאל הכית חוץ 2 דקות ולכ"פ חוץ 4 דקות, חוץ בן אכילת פת. וכתב הרמ"א (תור"ש) ולא יאכל עד שיהיה לילה ודאי. וכתב בהלכות שלמה (פ"ט ס"ג) דיש לכוון בקידוש בכרובת לישב בסוכה על הכותל פת שיאלא אח"כ, ולא יפסיק בכרובת. כוונה במצות סוכה: בהל"ש ס"ו ס"ו מבורא דלובש ציצית ולא כיון לשם מ"ע לא קשלא קיים מ"ע דהא קיי"ל מצות ציצית כונה, אלא אכשר וכו', ע"כ ביום המתחר אחר ציצית מביה"כ יתחיל ויגמור כולה אם אפשר.

**ערב סוכות:** יש להרבות בצדקה בערב סוכות, ומר"ח וישאל זצ"ל היה מחלק קופה לעניים בכל ערב סוכות, ויש טעם בכוון מאד על דרך האמת, וימא הוא דקא גריס בדרך צדקה תמצא וכו' (כ"ח ס"ו תר"ח ס"ק ט"ז).

**ערב סוכות:** כדאי להחנות לפני כניסת החג: "אני ברול מגויי הסוכה כלל קש השמשות של שבעת ימי החג", כדי שיהיה מורה להסיר מפני הגשמים וכדי שלא יאסרו בטלטול ברי"ט ובשבת (ראה שו"ע ורמ"א תר"ח ס"ב, ומ"ב שם ס"ב כ"ז).

**ערב סוכות:** כתב הרמ"א (תור"ש ס"ג): "אלא יאכל ביום מצות ואילן כדי שיואכל בסוכה לתאבון", וכתב המ"ב (סק"ו) והסכמת האחרונים שישנו ככל ע"ש משעה עשירית (אמן שעה עשירית היום הוא הלכות התחנות), ובבא"ח (שו"י האזינו אות 2) כתב לאסור מצות. כתב הלק"ט (שו"י הור"א סוכה אות ז) דרבו בעל תורתנו הרש"ל לא

**סוכות:** "ראיתי בני עליה מנשקים הסוכה בכניסתם וביציאתם" (ש"ס, משנ"ב ס"י תת"ץ סק"א).  
**קרינת החג:** בכל יום יום מנשקת מני האג הקריבו 2 אילים, 14 כבשים ושעיר תחתא, והתפרים פוחתין ביום א', ביום השאון 13 ביום השני ו12 על שבעה עשר בה הקריבו 2 פרים, 70 פרס לשבעת הימים. וספין לזכרון: מספר הפרים ועוד מספר הפרים הוא תמיד 14.  
**הלכות חג סוכה:** "צריך לשאול לדרושה בכל יום מהלכותיה וכדאיתא בסוף מגילה דף ל"ב א', משה יצא ללחם ישראל שיהיו שואלין ודרושי בבעיניו של יום הלכות פסח בפסח הלכות עצרת בצערת והלכות חג בראי" (מ"ב תכ"ט סק"א).  
**חול המועד:** "הגר"א מקפיד על הנהוג בהו"מ מנהג חול כמו האומרים במצא יו"ט לחול המועד" גוט ורא"ן (ושבוע ט"ב). ומכבדים אצלה את המועדות בכסות ניקה ובאכילה ושתייה קרוב ליום טוב גמור". מעשה רב את קע"ד.

**שמחת בית השואבה:** במ"ב (תור"ש סק"א): "סחידים ואנשי מעשה עושים וכו' לשמחת בית השואבה להיות נעורים בלילות של חוה"מ סוכות והרבות וממירת ולבדים ומרבים נרות בסוכה בלילות אל. והשגא רבה: הנהגים לגמור התילים בהושענא רבה של שאומרים לאחר הצות, ומקדמים נעורים לומר קו אחז ויזית הלכה (בלוח המועד ביום א'), נהגים ישראל להיות נעורים בליל ערב וכו' נרפס הסדר, (מ"ב תור"ש סק"א), ובא"ד (תור"ש סק"א): ומנהג ספרדים להיות נעורים בלילה האחרים סדר תוקן, ולצ"ע מסמימן להפחיל שמחת, ושענין מהנהגו ירושלמי ע"ש ד"ה, והקפת הנהגה דומת הדרו"מ בעם הקדושים וכו' פמפוס דלמיליטא בענין צ"י (ה"ס) ופ"ס נאמר ויחסיג ר' ח"ו ח"ו פ"ס העשירי ויחסיג כמות החתיה, ונהגו להצניע להושענא ולשירון מה החמאן או להשקין מור אפסיה המצות (הרמ"ד ס"ט), ואין להניחן על ארון הקודש ונהגו החסידים להניחם על (וצ"ע מהרש"ם תור"ש י"ב) שלימד ע"ז וכו'.

**ז"ל:** תנא: ר' צבי הירש ב"ר זכריה מנדל קלויזנר הנביא מלכות קטס: ר' ירדיה טיאה ב"ר יעקב נתנאל ויל, ב' אדני כסף ועוד חרנא: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין מיהאלפאלאון (הונגריה), ב' ערות ישעיה תשלא: ר' דוד ב"ר מרדכי צבי כהנא-שפירא, נוסדה ע"ש ישי' בית דוד תשע: מ"ב כשבע אסתר קייבסיץ בת הגרש"א, הגבית קייבסיץ תשפ"א: ר' מרדכי ישכר בער ב"ר אברהם אבא לייפער, האדמו"ר מפטסבורג

**י"ח:** תקנא: ר' משולם ב"ר שמשון אגרא, ב' שו"ת איגרא רמה קנעא: ר' נתן ב"ר שמחה מברסלב ב' ליקוט מוה"ר"ן תנת: ר' דוד מאיר ב"ר ישראל משה פדר, ב' שו"ת אגרא דוד תש"ב: ר' צבי ב"ר שלום איצקוביץ, מייסד ביה"כ ע"ש, נפט' ללא זשיק תשט"א: ר' יונה ב"ר משה מרצ'ן ב' עלה יונה, ר"מ קל תורה תשט"א: ר' בן ציון ב"ר יוסף אהרן במברג, ב' שערי ציון ומשגח ודניבו

**י"ט:** תקנא: ר' אליהו ב"ר שלמה זלמן מוילנא, האגאן החסיד מוילנא תקס"ח: ר' יונה ב"ר גרשון מוילנא, ב' ביאור ריב"ג לתוספתא ורעים קנע"י: ר' יעקב יצחק ב"ר אשר רבינוביץ, ההודי הקדוש מפסחא חרנא: ר' אהרן ב"ר ישראל פרידמן מאסארונה, ב' קדושת פתוח (3) תשנ"ג: יוסף משה ב"ר יעקב עדס, מרבני פורת יוסף

**כ:** תכד: ר' אברהם יהושע העשיל ב"ר יעקב מקראקא, ב' תוכנת התורה קנא: ר' יעקב יוסף ב"ר יהודה ליב מאוסטרא, ב' פ"י י"ב קנע"י: ר' אליעזר ב"ר יצחק פאפן, מח"ס פלא ויען ועוד חר"ו: יעקב ב"ר אברהם ענת'ב, הרב של דמשק (ראה תולדות ח"י ח"א פ"ח) תשע"ט: ר' משה ב"ר יוסף ורשטייל, מייסד פניני הישועה וכו' תורת היולת



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## תשרי תשפ"ג

## אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:44:00
9	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:15:15</p>	<p><b>ערב הג הסוכות</b></p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרכ"ד סק"יז). וכי שם שיש שאין אומרים</p> <p>אין לאכול סעודה בפת משעה: 3:21</p>	<p>מניא 8:49</p> <p>גריא 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:32</p>
10	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:14:00</p>	<p><b>הג הסוכות</b></p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב ויניקא אמור כ"ב כ"ו, וחק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין בזכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל, שש"י ע"ג, למען אמיתך</p>	<p>מניא 6:44:15</p> <p>גריא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"יש 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:32</p>
11	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:12:45</p>	<p><b>א' דחול המועד</b> ובחז"ל יו"ט שני</p> <p>אושפיזין דיצחק</p> <p>קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז), שש"י כ"ט, אבן שתיה</p>	<p>מניא 6:44:45</p> <p>גריא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"יש 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:32</p>
12	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:11:30</p>	<p><b>ב' דחול המועד</b></p> <p>אושפיזין דיעקב</p> <p>קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערךך שועי</p>	<p>מניא 6:45:30</p> <p>גריא 8:49</p> <p>סוף זמן ק"יש 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:32</p>
13	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:10:15</p>	<p><b>ג' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף</p> <p>קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף הממזר, אום אני חומה</p>	<p>מניא 6:46:00</p> <p>גריא 8:50</p> <p>סוף זמן ק"יש 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:32</p>
14	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:09:15</p>	<p><b>ד' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה</p> <p>קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות. יש שליא לכו נרננה (שליה ומס"א תר"א), ול"א במה מדלדלין (שער"י ע"ד ס"ב)</p>	<p>מניא 6:46:45</p> <p>גריא 8:50</p> <p>סוף זמן ק"יש 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:32</p>
15	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:08:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:20</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:20</p>	<p><b>ה' דחול המועד</b> <b>שבת חול המועד סוכות</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן</p> <p>אש' קוראים קולת [מפני שהם ימי שמחה ובתיב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ת"צ סק"יז]. ומציאים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון וראשון טשה ראה אהרן וגו' פסל לך וגו' (שמות ל"ג י"ב) (שיש בו ענין סוכה מ"ב תרס"ג סק"ח), ח"ק, ובספר ב' וביום השני (במדבר כ"ט), וספ' כופלין ח"ק, (בזכות הפסרה של יום ומזכיר שבת מ"ב תרס"ג סק"ח) וכ"ז הרבה מהספ', ולגריא של שבת, ומפסירין ביחזקאל (ל"ח י"ח) והיה גור' ביום בוא גג (כפי שלענין חז"ה מלחמת גג ומגו בחש"י, מ"ב שם סק"י), שש"י צ"ב, אום צורה. ובמנהג קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, במציא שבת א"ן אומרים ויו"ט נונע, וספ' אומרים, ואש' מברכין לשב במזכה בהבזלה</p>	<p>מניא 6:47:30</p> <p>גריא 8:50</p> <p>סוף זמן ק"יש 9:35</p> <p>סוף זמן ק"יש 72 8:59</p> <p>סוף זמן תפילה גריא 10:32</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:23</p>



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## תשרי תשפ"ג

## אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כא	ראשון	הנץ החמה הנראה	הושענא רבא	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
16	6:48:15 8:50 9:35 10:32	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אושפיזין דוד זמן זריחת הלבנה: 21:54 קוראים ד' וביום השביעי (שס), ששי" פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:16	<b>5:45</b>	12:26 12:56 6:06:45
17	6:48:45 8:51 9:36 10:32	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	<b>שמיני עצרת ושמחת תורה</b> משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:22 מוציאים ג' סית' ונספ' אומרים: מי לא יראך, ובא' קוראים חזאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וחי'ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין חי'ק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, ששי" י"ב	צאת יו"ט: 6:43 ר"ת (במע'): 7:18	12:26 12:56 6:05:45
18	6:49:45 8:51 9:36 10:33	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	<b>אסרו חג</b> ובהו"ל שמחת תורה ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש שלי"א) יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח"		12:26 12:56 6:04:30
19	6:50:45 8:51 9:36 10:33	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון (ולזהחזיא אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח), (ובהו"ל אסרו חג)		12:26 12:56 6:03:15
20	6:51:45 8:51 9:37 10:33	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון		12:25 12:55 6:02:15
21	6:52:30 8:52 9:37 10:33	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	הדלקת נרות שבת <b>5:39</b> ל"א תחנון		12:25 12:55 6:01:15
22	6:53:15 8:52 9:37 9:01 10:33 1:21	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן ק"ש מנייא 72 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה	שבת מברכין ל"א אב הרחמים וצדקתך, (ולזהחזיא אר' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפשי	<b>פרשת: בראשית</b> הפטרה: כה אמר הא-ל ה' (ישעיה מ"ב)	12:25 12:55 6:00:00 7:12 7:13



תשרי - מרחשון תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 5:59:00	ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:54:00 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	ראשון	כח
24	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 5:58:00	ערב ראש חודש ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:54:45 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:33	שני	כט
25	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 5:57:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:55:30 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	שלישי	ל
26	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 5:56:00	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:56:30 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	רביעי	א
27	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:55:00		הנץ החמה הנראה 6:57:15 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	חמישי	ב
28	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:54:00	הדלקת נרות שבת 5:32	הנץ החמה הנראה 6:58:30 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:34	ששי	ג
29	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:53:00 צאת השבת לריית (שוות) 7:05 צאת השבת לריית (מעלות) 7:06	אש' מברכין למתענים בה"ב פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד) צאת השבת 6:30 במצאי שב"ק נח יחזור ל-שעון חורף, מזיזים השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	הנץ החמה הנראה 6:59:45 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:40 סוף זמן ק"ש מגייא 72 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 10:34 סו"ז מוסף לכתחילה 1:19	שבת	ד



אוקטובר - נובמבר (10-11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שעות חורף	הנץ החמה הנראה	ראשון	ה
30	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:52:00	שעון חורף	6:00:30 7:54 8:40 9:35	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
31	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:51:00	תענית שני קמא מליל שלישי שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים	6:01:30 7:55 8:40 9:35	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
1	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:50:15		6:02:00 7:55 8:41 9:35	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
2	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:49:30		6:03:00 7:55 8:41 9:35	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
3	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:48:45	תענית חמישי	6:03:45 7:56 8:42 9:36	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
4	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:47:45	הדלקת נרות שבת 4:26	6:04:15 7:56 8:42 9:36	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
5	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:47:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:01	פרשת: לך לך הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעיה ב') צאת השבת 5:25	6:04:45 7:56 8:42 8:06 9:36 12:18	הנץ החמה הנראה מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן ק"ש מנייא 72 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה





# הלוח לאופק נתניה בלבד

**נובמבר (11) 2022**

**מרחשון תשפ"ג**

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

<b>6</b>	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:46:15		הנץ החמה הנראה 6:05:15 מנייא 7:57 סוף זמן ק"ש גרייא 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 9:37	<b>ראשון</b>	<b>יב</b>
<b>7</b>	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:45:30	תענית שני בתרא	הנץ החמה הנראה 6:06:15 מנייא 7:57 סוף זמן ק"ש גרייא 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 9:37	<b>שני</b>	<b>יג</b>
<b>8</b>	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:44:45	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה הנראה 6:07:30 מנייא 7:58 סוף זמן ק"ש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:37	<b>שלישי</b>	<b>יד</b>
<b>9</b>	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:44:00		הנץ החמה הנראה 6:08:30 מנייא 7:58 סוף זמן ק"ש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	<b>רביעי</b>	<b>טו</b>
<b>10</b>	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:43:15		הנץ החמה הנראה 6:09:30 מנייא 7:59 סוף זמן ק"ש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	<b>חמישי</b>	<b>טז</b>
<b>11</b>	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:42:30	הדלקת נרות שבת <b>4:21</b>	הנץ החמה הנראה 6:10:15 מנייא 7:59 סוף זמן ק"ש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	<b>ששי</b>	<b>יז</b>
<b>12</b>	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:42:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:54 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:57	צאת השבת <b>5:20</b>	<b>פרשת: וירא</b> הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב' ד')	<b>שבת</b>	<b>יח</b>
			הנץ החמה הנראה 6:11:15 מנייא 7:59 סוף זמן ק"ש גרייא 8:46 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:08 סוף זמן תפילה גרייא 9:39 סו"ז מוסף לכתחילה 12:17		

**פרשת: חיי שרה**

תאריך חשון עקרב	השחר עמוד	השחר עמוד	עמוד	ציצית ותפילין	סוף זמן ק"ש מג"א	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	צאת החוכבים לחומרא	צאת החוכבים חז"א	צאת החוכבים ר"ת	היומן בבלי	המנה והלכה יומית	מנהיגות וש"ע אר"ח	18	
															ס"ה ב' - ג'	ס"ו א'
יט ראשון	4: 35	4: 35	4: 53	5: 15	7: 44	9: 08	2: 29	3: 35	5: 20	5: 24	5: 33	יט שבו	ס"ה ב' - ג'	י"ט	י"ט	יט
כ שני	4: 36	4: 36	4: 54	5: 16	7: 44	9: 08	2: 29	3: 35	5: 19	5: 23	5: 33	כ שבו	ס"ו א'	י"ז	י"ז	כ
כא שלישי	4: 36	4: 36	4: 54	5: 16	7: 44	9: 09	2: 29	3: 35	5: 19	5: 23	5: 35	כ"א שבו	ס"ו ב' - ג'	י"ח	י"ח	כ"א
כב רביעי	4: 37	4: 37	4: 55	5: 17	7: 45	9: 09	2: 29	3: 34	5: 18	5: 22	5: 34	כ"ב שבו	ס"ו ד' - ה'	י"ט	י"ט	כ"ב
כג חמישי	4: 38	4: 38	4: 56	5: 18	7: 45	9: 10	2: 28	3: 34	5: 18	5: 22	5: 34	כ"ג שבו	ס"ו ו' - ח'	י"א	י"א	כ"ג
כד ששי	4: 39	4: 39	4: 57	5: 19	7: 46	9: 10	2: 28	3: 33	5: 17	5: 21	5: 33	כ"ד שבת	עמוד להנחת ספר תורה	י"ב	י"ב	כ"ד
כה שבת	4: 40	4: 40	4: 58	5: 20	7: 46	9: 10	2: 28	3: 33	5: 17	5: 21	5: 33	כ"ה שבת	ראש לאכול סעודה ר"ע	י"ג	י"ג	כ"ה

**כ' מרחשון:** ראה הנחב בכ"ב מרחשון.  
**כ"ב מרחשון:** אתמול בתפילת מנחה נשלמו ל' יום שהזכירו בהם "משיב הרוח ומוריד הגשם", ועל כן מליל כ"ב מתפילת ערבית ואילך אם הסתפק אם הזכיר גבורות גשמים [או לא הזכיר כלום, דאם הזכיר טל ב"ה"א אינו חוזר] אינו חוזר, כח תולים שהזוכה לומר כן במשך התפילות משמחת תורה. [נמשחית דיום שני כ' מרחשון, שכבר התפלל לפני כן 90 תפילות, יש להקל, עי' מ"ב קי"ד ס"ק ל"ז]. וה"ה אם אמר מיד בש"ע "מחיה מתים אתה רב להושיע מה"ר ומוה"ג" 90 פעם שאינו חוזר. [ובמ"ב קי"ד ס"ק מ"א הביא שלדעת החת"ס צריך לומר 101 פעמים, ובדעבד אין בכחו לחייב לחזור את מי שאמר תשעים פעמים].  
 ובט"ז כתב דאם דילג יום או יומיים מהני חזקתו, וא"צ להשליש נגד זה יום אחד. אך המ"ב (קי"ד סקל"ז) כותב דרבים מהאחרונים מפקקים בדין הט"ז.  
**חיווק לשנים מקרא ואחד תרגום כהלכתו:** כתב הה"ח בליקוטי אמרים פרק ה' וז"ל: צריך כל איש ישראל לידע בכל שבוע הסדרה ופירושה לפי כתב שכלו, ומה שנהגו בכל ישראל לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום היינו משום שעל ידי זה יתבונן בהמקרא ויזן לב להבין, אבל אם לא השיג ידיעה על ידי זה מחוייב להתבונן ולדעת ואז יהיה נחשב לו שלמד מקרא, דבלאו הכי אם

**לא הבין מה שאמר ומה שלמד לא נחשב ללימוד כלל, עכ"ל.**  
 ובמגיד מישרים למרן הבי"י (סוף ישעיה): והטוב בעיניך שאתה קורא פ' שנים מקרא ואחד תרגום ברהיטא כחותה על הגחלים לפרוק עול מעליך? והלא יש לך לזכור מאמר רשב"א אל תעש תפלתך קבע וכו', אבל צריך לקרות הפרשה בנחת ולהגיש בדקדוקיה ולתרוץ אותם, ומה שלא תוכל לתרוץ עיין במפרשים.  
**מותר נורא במינה הגר"א**  
 כתב באבן שלמה (פ"ב י"א) בשם הגר"א: דרך היצר הרע להסית בתחילה ללמוד וגם למלא תורתו, כי אם יסיתו שלא ללמוד כלל לא ישמע לו, וכאשר ירגיל עצמו בהנאת הגוף אז ממילא לא ילמוד כי טרוד תמיד למלאות הנאת הגוף, והיצר הרע אומר לו שיוק לבריאותו כשיעזוב הרגלו, ואח"כ מתעצל לרדוף אחר התורה והמצוות [ואע"פ שלא יהיה לו ע"ז העדר התארת], ואח"כ אינו רוצה לעשותם אף אם יזמנו לו בלא טרחא וגינה. ובביאור הגר"א למשלי (פ"ו כ"ה) כתב: האדם חונם מצעמו מחמת שקצתה נצרך מאד לפנות את עצמו ורני ביות, והוא נמשך על ידי זה אל המותר ורדוף תמיד ואומר שהכל הוא צריך לו בכדי שיהא יכול ללמוד ולעבוד את השם בריוח ולוון אשתו ובניו, ולכן אמר אל תחמד מצעמך יפיה כלומר המתנות, בלבבך בשני יצריך ביצר טוב וביצר הרע לאמר שגם זה נצרך לעבודת השם.

**זמני הירח:** מולד חודש כסלו כפי שנהוג להכריז: ח' כסלו יהיה ביום חמישי וששי, המולד יהיה בליל חמישי בשעה 10, 28 דקות 8-חלקים [סימנו: ה' ד' תקפ"ב]. ותרגומו להגרימ"ט בליל חמישי ל' מרחשון בשעה 21.54 בלילה. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל חמישי בשעה 0.58 בלילה, (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון חורף).

**תאריכי פטירת גדולי ישראל**  
**ודברי ימי עם ישראל**

**יט.** ה' הכה היה מ"ט יום בעולם ע"פ האר"י, ולפי"ז היום נהרג ע"י קין, ובבראשית רבה פ"ב כ"ב כתוב תמימים יום, אולם ע"י מנדרין ל"ח ב', ובפדר"א איתא שנהרג בכורב פסח, ועי' במד' נחומא אות ט' שהיו בני 40 שנה, וכ"ה בספר הליקוטין דף ל', ועי' י"ד ניסן

**תרי:** ר' אליהו ב"ר יעקב רגולה, אב"ד קאליש ובי' די אליהו תריס: ר' סאסי מעתוק כהן-יהונתן מגרבה ב' ברכת ה' זכות יצחק וזרע דוד תריב: ר' דוד צבי ב"ר משה הפומן, ב' שו"ת מלמד להועיל תשע: ר' דב ב"ר צבי יחזקאל יפה, משגיח דישי' כפר חסידים, וחבר מועצה"ת תשפא: ר' דוד ב"ר משה פינשטיין, ר"מ תפארת ירושלים, ובי' שו"ת ודברת כס

**כ.** די תתקט: ר' אברהם ב"ר יצחק, הר"א אב"ד בעל האשכול תריב: ר' שלום ב"ר יעקב יוסף הלוי רונפלו, האדמו"ר מקמיניקה ובי' אהב שלום תשיא: ר' צבי יהודה ב"ר ירחמיאל גרשון אלשטיין, ב' הוד צבי, ורב דרפת השרון תשמג: ר' משה נתן נטע ב"ר מנחם מנדל למברגר, אב"ד מאקאו ובי' עשרת משה תשמד: הרמב"ם ב"ר מרדכי ב"ר יהודה שרעבי תשס: ר' מרדכי ליבי ב"ר נחמיה צוקרמן, מח"ס לב מרדכי

**כא.** שלג: רבנו דוד ב"ר אברהם בן זמרא, הרב"מ מצמרים וצפת תקל"ב: ר' מלאכי ב"ר יעקב הכהן, מרבני ליוורנו ובי' די מלאכי תשמט: ר' בצלאל ב"ר אברהם שטרן, ב' שו"ת בצל החכמה תשנה: ר' אריה ב"ר אהרן הלוי בינה, ר"י נתיב מאיר תשנ: ר' יחיא ב"ר נתנאל הלוי אלשיך, מרבני זימן בארה"ק תשע: ר' מרדכי ב"ר מאיר אליפנט ר"מ תפארת אברהם (אתרו), ב' הוד מרדכי

**כב.** תתי: ר' משה ב"ר יצחק יהודה לימא, ב' חלקת מחוקק על שו"ע אבה"ע תקער: ר' דוד שלמה ב"ר ירחמיאל מסרווקא, ב' לבושי שרד וערבי נחל תקעז: ר' עזריאל ב"ר דב הלוי איש החורין, רב דלובלין ב' ראש הכול תרפי: ר' ישכר דוב ב"ר יהושע רוקח, האדמו"ר מעבלו (3)

**כג.** היום יום טוב במגילת תענית (פ"ח) על שחומר הסורג מהעורה, (ועיין מדות ב' ג' וברא"ש שם)

**תקלח:** ר' אהרן ב"ר מאיר מכריס, פארווא, ב' מנחת אהרן תקפא: ר' רפאל יוסף ב"ר חיים חזן, ב' הקיר לב תריע: ר' יהוסף ב"ר צבי הלוי רוטנברג, ב' בני שלשים, האדמו"ר מקוסון תרי: ר' משה ב"ר יעקב מידנר, תלמיד ב' יסוד העבודה מסלוניס תשס: ר' צבי הירש ב"ר שמואל מרקוביץ, ר"י קרלין ב' בנתיבות האמונה תשפ: ר' אריה ליב ב"ר אברהם אברהם, מחלמי' החו"א ורו"כ תורת אברהם

**כד.** תד: ר' אברהם ב"ר מרדכי אזולאי, ב' חסד לאברהם ואור החמה תרלא: ר' צבי ב"ר אליהו גוטמאכ, ב' בחלת צבי וקון מפורשת עמ"ס קינים תשי: ר' גדליה משה ב"ר שלמה גולדמן, האדמו"ר מזוועהל

**כה.** היום יום"ט במגילת תענית (פ"ח) על ששומרון הקפפה חומה ונסמכו לה עיירות רבות בישראל והיו קורין אותן ערי נבנתא

**תקעה:** ר' צבי יהושע ב"ר שמואל ספנקלאק הלוי חורוויץ, אב"ד טריביטש תריע: ר' נפצי מנחם (הערך מבל) ב"ר יוסף וונדל הוטנר, אב"ד אישישוק תשי: ר' מרדכי ב"ר ישכר דוב רוקח, האדמו"ר מבלגורייא תשע: ר' אליהו שמואל ב"ר יעקב ישראל שמרלר, ר"י צאנו

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## נובמבר (11) 2022

## מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:41:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:12:15</p> <p>מנייא 8:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	ראשון	יט
14	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:40:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:13:00</p> <p>מנייא 8:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	שני	כ
15	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:14:00</p> <p>מנייא 8:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	שלישי	כא
16	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:39:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:14:45</p> <p>מנייא 8:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p>	רביעי	כב
17	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:39:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:15:45</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:41</p>	חמישי	כג
18	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:38:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:17</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:16:45</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:41</p>	ששי	כד
19	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:38:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:50</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:54</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:17</b></p>	<p>שבת מברכין</p> <p>ל"א אה"ר ואומרים צדקתך</p> <p><b>פרשת: חיי שרה</b></p> <p>הפטרה: והמלך דוד</p> <p>(מלכים א. א. א')</p>	שבת	כה

**פרשת: תולדות**

תאריך חשון כסלו קשת	השחר א' קודם הניז	השחר ב' קודם הניז	עמוד 72 דק' במע' קודם הניז	ציצית ותפילין טבעה קודם הניז	זמן 7: 47	ק"ש מג"א לחומרא 7: 47	סוף זמן 9: 11	תפילה מג"א 9: 11	מנחה קטנה 2: 28	המנחה 3: 33	צאת החוכמים לחומרא 5: 17	צאת החוכמים ר"ת 5: 21	צאת החוכמים ר"ת 5: 21	היחוד בבלי 5: 21	משה והלכה יומית משניות וש"ע ארח 5: 21	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי מ"ב הנה"ה יומית בהלכה	20	תאריכי פטירת גדולי ישראל		ודברי ימי עם ישראל	
																		כו	כז	כח	כט
כו ראשון	4: 40	4: 41	4: 58	5: 20	7: 47	9: 11	2: 28	3: 33	5: 17	5: 21	5: 21	5: 21	5: 21	כו	שבת א שבת ב	ו-ז	ס"ו ח' י'	המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר	כו	שני	כז
כז שני	4: 41	4: 59	4: 41	5: 21	7: 47	9: 11	2: 28	3: 33	5: 16	5: 20	5: 20	5: 20	כז	שבת א שבת ב	ז-ח	ס"ז	המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר	כז	שלישי	כח	
כח שלישי	4: 42	4: 42	5: 00	5: 00	7: 48	9: 12	2: 28	3: 32	5: 16	5: 20	5: 16	5: 16	כח	שבת א שבת ב	ח-ט	ס"ח	המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר	כח	רביעי	כט	
כט רביעי	4: 43	4: 43	5: 01	5: 01	7: 48	9: 12	2: 28	3: 32	5: 16	5: 20	5: 16	5: 16	כט	שבת א שבת ב	ט-י	ס"ט א'	המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר	כט	חמישי	ל	
ל חמישי	4: 43	4: 43	5: 01	5: 24	7: 49	9: 12	2: 28	3: 32	5: 19	5: 19	5: 15	5: 15	ל	שבת א שבת ב	י-יא	ס"ט א' - ב'	המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר	ל	ששי	א	
א ששי	4: 44	4: 44	5: 02	5: 25	7: 49	9: 13	2: 27	3: 32	5: 19	5: 15	5: 15	5: 15	א	שבת א שבת ב	יא-יב	ס"ט א' - ב'	המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר	א	שבת	ב	
ב שבת	4: 45	4: 45	5: 03	5: 25	7: 50	9: 13	2: 27	3: 32	5: 19	5: 15	5: 15	5: 15	ב	שבת א שבת ב	יב-יג	ס"ט א' - ב'	המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר	ב			

ספרד שלא לחוש לנטיית צפורנים ב"ח (אול"צ ח"ג פ"א).

ראש חודש כסלו: לענין יארצייט: מי שמת אביו ב"ח כסלו שהיה יום אחד, בשנה מלאה שיש ב' ימים י"ח ינהג י"צ ביום ב' דר"ח שהוא עיקר ר"ח (קצש"ע רכ"א ס"ד, מטה אפרים דיני קדיש ג' ז'). ומי שמת אביו ב' מרחשון, יוצא מדברי המ"ב (תקס"ח סקמ"ב), שיקבע היארצייט לפי השנה שאחריה: אם בשנה שאחריה היה מרחשון ג"כ מלא, יקבע את היא"צ לא' דר"ח כסלו (להדלקת נר ואמירת קדיש), וגם בשנים הבאות הסחורות ינהג י"צ ב"ח כסלו. ואם בשנה הראשונה שלאחר הפטירה היה חודש מרחשון חסר, יקבע את היא"צ לכ"ט מרחשון (גם לענין תענית), וכך ינהג בכל שנה (חסרה (קצש"ע רכ"א ס"ד ושונה הלבנת סק"ה סק"ה), וכן עיקר) ובמט"א (דיני קדיש יתום ג' ז') כתב שנינהג גם בשנים שמרחשון מלא]. ובכזה"ש (שם פ"ה) הוסיף: דב"ח אם אפשר בכל מקום דיכא ספק יש לומר קדיש ולהדליק הנר בב' הימים היכא דאין עוד אבילים עיי"ש.

יום כיפור קטן: יש נוהגין לעשות למנחה [בערב ר"ח] סדר יום כיפור קטן, וטעם לשם זה הוא לפי מה דאי"ת בפר"ח דמה"מ קורדובירו ז"ל היה קורא אותו כיפור קטן לפי שבו מהכפרים עונות של כל חודש וכו', ובזמנינו המנהג לומר הסליחות אחר תפילת המנחה וכו'. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עיתו בכל החדש, מאחר שהוא יום אחרון של חודש, כמו ערב ר"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החדש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל המשגיב סו"ס ת"ז. ואין לעשות בעש"ב י"ב קטן באם חל ר"ח בשבת, כ"א ביום חמישי שלפניו, לפי שאין לומר סליחות גם יודים בעש"ב במנחה. מ"ב תקין סק"א.

ר"ח בעש"ב: כתב בשו"ע או"ח ר"ס ס"א: ומצהו לחוף הראש ולגלגל הצפורנים בעש"ב, וכתב המ"ב בסק"ז בשם המג"א: יש מקומות שאין מגלחין ואין נוטלין צפורנים ב"ח אפילו חל ביום עש"ב, כי כן צוה ר"י החסיד, עכ"ל. ועל כן יודרו ליטלם ביום ד' ערב ר"ח. [ומנהג בני

כו: תקדס. ר' רפאל ב"ר קורחאל זסקינד הכהן מהמבורג, ב' ושב הכהן תרע"ט: ר' יוסף ב"ר דוד יצחק ענתבי, מרבי דמשק וב' ויצבור יוסף תרפ"ו: ר' שלום ב"ר ברוך מרדכי פרובוב יחוש"ב, ב' מנחת שלום ועוד תשובה: ר' זנוביה ב"ר גבריאל יהושע שבתאי, ב' מנחת הח"ג תשנה: ר' שלום אהרן ב"ר יעקב לופס, הרב דעכו תשט"ו: ר' ציון רחמים ב"ר יעקב לוי, רב דפנמה

כז: א' תרנח: "יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר המבול: לשיטת ר"א (ר"ה י"א) (יבחרש השני בשבעה ועשרים יום בחדשו יבשה הארץ" אהר

היום יום טוב במגילה תענית (פס"ח): "בב"ז ביה - תבת סולתא למיסק על מובחא (- שבה הסולת להיעלות על המזבח), מפני שהיו צדוקים אומרים אובלים מנחת כהמה. נטפל להם רבן יוחנן בן זכאי, אמר: שוטיס. זו מנין לכס? ולא היה בהם אחד שהחזיר לו דבר חוץ מוקן אחד שהיה מפטפט כנגדו ואומר: מפני שהיה משה אהב את אהרן אחיו, אמר "לא יאכל סולת לכוך אלא סולת וכשר", כאדם שאומר לחבירו "הילוך רכין, הילך כשר, הילך רכין, הילך כשר". קרא עליו המקרא הזה: "ויבואו אלימה, ושם שתיים עשרות מיס ועבועים תמרים", א"ל: "רכי", אהרן משחק בו" א"ל: "שוטה שבעולם ולא תהא תורה שלמה שלנו כשיהא בטלה שלכם", א"ל: "רכי, ובכך אתה פורטי" א"ל: "לא יבא הכותב אומר 'וימנחם ונסכיחם, לרחי ניהוה, אשה לה" תקפו: ר' רפאל ב"ר יהודה אשכנזי, רבה של איזמיר וב' מראה עינים תשנ"ב: ר' יעקב ב"ר דוד יצחק לייזנר מאנטוורפן, האדמו"ר מפשעווארסק (2) תשנ"ב: ר' מנחם מנדל ב"ר בנימין מנדלון, הרב דקוממיות תשפ"ו: ר' אהרן צבי ב"ר ישראל אלימלך רומפלער, אב"ד דהתלות ישראל

כח: ה' כד: רבנו יונה החסיד ב"ר אברהם מונייניו ב' שער תשובה (י"א בא' חשון) תקנו: המקובל מולא אור שרגא ב"ר שמואל, מהניר יוד שבפרס תקצ"ט: ר' ברוך כענדיט ב"ר שלמה ליכטנשטיין, דיין דק"ק וועטש תרפ"ט: ר' שלמה ב"ר משה אבן דאנאן מח"ס אשר לשלמה, בקש שלמה תשמח: ר' שלום ב"ר אברהם אביש מרדכי הלוי אייוען, מר"צ בירושלים תשנ"ב: ר' אברהם ב"ר צבי הירש הכהן קופשניץ, רב שכונת נוה צבי תשנ"ב: ר' אריה יהודה ב"ר אהרן היראל, הדב"ע הבכא סאלו, וב' מאור ישראל

כט: תרגו: ר' יצחק אייזיק ב"ר יעקב חב"ר, ב' פתחי שערים בנין עולם ועוד תרכ"ז: ר' יחזקיה ב"ר רפאל אהרן מונטניינו, מח"ס דבר אמת תשנ"ב: ר' ירוחם פישל יחושע ב"ר משה ישראל בנושטיין, ר"י חיי עולם תשנ"ב: ר' יצחק ב"ר חיים ברונשטיין, ראש ישיבת נכנס זקוקהו, כפ"ח תשנ"ב: ר' זב צבי ב"ר ירוחם פישל קרולשטיין, ר"י גורדנא אשדוד תשפ"ו: ר' דוד צבי ב"ר זאב אורדנטליך, רב ביתר עלית

ל: ת"ר: ר' חיים ב"ר דב בעריש הכהן פורפורט ב' מיס חיים, אגרות חיים תשנ"ב: ר' אברהם מרדכי ב"ר אליעזר צבי, פטרין מברוטילוב - קאמנאז תר"ו: ר' צבי הירש ב"ר יהודה ליב הכהן מירמנוב, ב' בארת המיס תשמ"ג: ר' זב צבי ב"ר ירוחם פישל קרולשטיין, ר"י גורדנא אשדוד י"ב-ים תשס"ו: ר' אליעזר יהודה ב"ר יעקב גרליהו ולדנברג, ב' ציץ אליעזר

א: רב: ר' אפרים ב"ר ישראל אקאווא תהלמיסאין אלגרי, ב' שער כבוד ה' שי"ט: ר' שלום כענא מלובלין ב"ר יוסף, חתנו של המ"א תס"ד: ר' יוסף שמואל ב"ר צבי מקראק, אב"ד פפרי"ב ב' מסורת הש"ס תרע"ב: ר' יצחק ב"ר חנין לבטון, מחכמי ארם צרפת

ב: תולמי: ר' אברהם ב"ר נתן הכהן מלשניוקי, ב' טהרת המיס ומעט מיס תש"ז: ר' נתן ב"ר יעקב מוזמבראו הי"ד ב' חזון נתום תשנ"ב: ר' עקיבא ב"ר שמחה בנינים סופר ב' דעת סופר

תשנ"ב: ר' אהרן ב"ר שניאור זלמן קוטלר, ר"י ליקוד וב' משנת ר' אהרן תשנ"ט: ר' נתן מאיר ב"ר משה יי"ט וואטפויגל, משגיח דליקוד, ב' ליקט רשימות תשנ"ו: ר' מרדכי ב"ר משה גולדשטיין, ר"י התפוצות

הלוח לאופק נתניה בלבד

מרחשון - כסלו תשפ"ג

נובמבר (11) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:37:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:18:30</p> <p>מנייא 8:03</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:42</p>	ראשון	כו
21	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:37:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:19:15</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	שני	כז
22	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:37:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:20:15</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	שלישי	כח
23	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:36:45</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:21:00</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	רביעי	כט
24	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:36:30</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:21:45</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:44</p>	חמישי	ל
25	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:36:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:14</b></p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	ששי	א
26	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:35:45</p> <p>5:48 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:15</b></p>	<p><b>פרשת: תולדות</b></p> <p>הפטרה: משא דבר ה' (מלאכי א')</p>	שבת	ב



# הלוח לאופק נתניה בלבד

נובמבר - דצמבר (11-12) 2022

כסלו תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:35:45		הנץ החמה הנראה 6:24:15 מנייא 8:07 סוף זמן ק"ש גרייא 8:54 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	ראשון	ג
28	חצות יום ולילה 11:28 מנחה גדולה 11:58 שקיעת החמה 4:35:30		הנץ החמה הנראה 6:25:15 מנייא 8:07 סוף זמן ק"ש גרייא 8:55 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	שני	ד
29	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:35:15		הנץ החמה הנראה 6:26:00 מנייא 8:08 סוף זמן ק"ש גרייא 8:55 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	שלישי	ה
30	חצות יום ולילה 11:29 מנחה גדולה 11:59 שקיעת החמה 4:35:15		הנץ החמה הנראה 6:27:00 מנייא 8:08 סוף זמן ק"ש גרייא 8:56 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	רביעי	ו
1	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:35:15		הנץ החמה הנראה 6:27:45 מנייא 8:09 סוף זמן ק"ש גרייא 8:57 סוף זמן תפילה גרייא 9:48	חמישי	ז
2	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:35:00	הדלקת נרות שבת <b>4:13</b>	הנץ החמה הנראה 6:28:30 מנייא 8:10 סוף זמן ק"ש גרייא 8:57 סוף זמן תפילה גרייא 9:48	ששי	ח
3	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:35:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:47 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:52	צאת השבת <b>5:15</b>	<b>פְּרֻשָׁת: וּיֵצֵא</b> הפסטה: א. ויברח יעקב והושע ייב) וימ יואל ב) כיון כיון לסיים בדבר טוב ס. ועמנו תלואים והושע ייא)	שבת	ט
			הנץ החמה הנראה 6:29:15 מנייא 8:10 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:19 סוף זמן תפילה גרייא 9:49 סו"ז מוסף לכתחילה 12:21		





# הלוח לאופק נתניה בלבד

## כסלו תשפ"ג

## דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:35:00</p>		<p>6:30:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:11 מנייא</p> <p>8:58 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	י
5	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:35:00</p>		<p>6:31:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:11 מנייא</p> <p>8:59 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	יא
6	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:35:00</p>		<p>6:31:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:12 מנייא</p> <p>9:00 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	יב
7	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:35:15</p>		<p>6:32:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:12 מנייא</p> <p>9:00 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:51 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	יג
8	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:35:15</p>		<p>6:33:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:13 מנייא</p> <p>9:01 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:51 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	יד
9	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:35:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:13</b></p>	<p>6:34:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:13 מנייא</p> <p>9:01 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:52 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	טו
10	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p>שקיעת החמה 4:35:30</p> <p>5:48 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:15</b></p>	<p><b>פרשת: וישלח</b></p> <p>הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)</p>	שבת	טז

**פרשת: וישב**

תאריך	השחר	השחר	עמוד	ציצית	זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פג	צאת	צאת	צאת	היזק	משה	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל		26	
																השחר א'	השחר ב'		קטנה
יז	ראשון	4: 55	4: 55	5: 14	5: 36	7: 58	9: 21	2: 30	3: 33	5: 16	5: 20	5: 48	מז	ה-ה שבת ח שלא	דף יומי ירושלמי ברכות כח - לד מ"ב עמוד היומי ר"ב ה.ת. מ"ב הויתקין בהלכה	ז' תריח: ר' שלמה זלמן ב"ר אברהם פרנקל, הרבי מוולופולי ת"פ: ר' יוסף יחי' ב"ר שלמה זלמן הורוביץ, "הסמך מנהגורוק" ב' מדרגת האדם תשה: ר' שלמה ב"ר יחיאל מיכל הייזק ר"ד תורה ודעת, וחידושי רבי שלמה תשנ: ר' אברהם יוחנן ב"ר יעקב בלומנמל מייסד בית החתומים בלומנמל תשס: ר' שלום ב"ר דוד הכהן בראנדער, ב' חוקת היום ור"י בעלזא תשסא: ר' אהרן דוד ב"ר מאיר חדש, משגיח ישיבת מיר	ע"ה ג' ה'		
יח	שני	4: 56	4: 56	5: 14	5: 37	7: 58	9: 21	2: 30	3: 33	5: 16	5: 20	5: 48	מח	ה-ו שבת ח שלב	ז' ע"ה ו' ע"ו א' - ג'	ד' תתקצח: ר' אברהם חסידי בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תקעב: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממזיבז, נכד הבעש"ט ב' בוצינא דנהורא תרמ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דב"ש תשיז: ר' מלכו ב"ר משה עידאן מג'רבא, ב' מלוא העומר ועוד תשנז: ר' אליעזר זאב ב"ר יצחק רחוביבו, האדמו"ר מראחוב ב' ארז בלבנון תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון	ע"ה ג' ה'		
יט	שלישי	4: 57	4: 57	5: 15	5: 38	7: 59	9: 22	2: 31	3: 33	5: 16	5: 20	5: 48	מט	ה-א שבת ט שלב-ג	ז' ע"ו ד' - ו' ה-ב שבת ט שלב-ג	ד' תתקצח: ר' אברהם חסידי בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תקעב: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממזיבז, נכד הבעש"ט ב' בוצינא דנהורא תרמ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דב"ש תשיז: ר' מלכו ב"ר משה עידאן מג'רבא, ב' מלוא העומר ועוד תשנז: ר' אליעזר זאב ב"ר יצחק רחוביבו, האדמו"ר מראחוב ב' ארז בלבנון תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון	ע"ו ד' - ה'		
כ	רביעי	4: 57	4: 57	5: 16	5: 38	7: 59	9: 22	2: 31	3: 34	5: 17	5: 21	5: 49	נ	ה-ב שבת ט שלב-ד	ז' ע"ו ד' - ה' ה-ב שבת ט שלב-ד	ד' תתקצח: ר' אברהם חסידי בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תקעב: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממזיבז, נכד הבעש"ט ב' בוצינא דנהורא תרמ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דב"ש תשיז: ר' מלכו ב"ר משה עידאן מג'רבא, ב' מלוא העומר ועוד תשנז: ר' אליעזר זאב ב"ר יצחק רחוביבו, האדמו"ר מראחוב ב' ארז בלבנון תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון	ע"ו ד' - ה'		
כא	חמישי	4: 58	4: 58	5: 16	5: 39	8: 00	9: 23	2: 31	3: 34	5: 17	5: 21	5: 49	נא	ה-ג שבת ט שלד	ז' ע"ו ד' - ה' ה-ג שבת ט שלד	ד' תתקצח: ר' אברהם חסידי בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תקעב: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממזיבז, נכד הבעש"ט ב' בוצינא דנהורא תרמ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דב"ש תשיז: ר' מלכו ב"ר משה עידאן מג'רבא, ב' מלוא העומר ועוד תשנז: ר' אליעזר זאב ב"ר יצחק רחוביבו, האדמו"ר מראחוב ב' ארז בלבנון תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון	ע"ו ד' - ה'		
כב	ששי	4: 58	4: 58	5: 17	5: 40	8: 01	9: 24	2: 32	3: 34	5: 17	5: 21	5: 49	נב	ה-א שבת ט שלד	ז' ע"ו ד' - ה' ה-א שבת ט שלד	ד' תתקצח: ר' אברהם חסידי בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תקעב: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממזיבז, נכד הבעש"ט ב' בוצינא דנהורא תרמ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דב"ש תשיז: ר' מלכו ב"ר משה עידאן מג'רבא, ב' מלוא העומר ועוד תשנז: ר' אליעזר זאב ב"ר יצחק רחוביבו, האדמו"ר מראחוב ב' ארז בלבנון תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון	ע"ו ד' - ה'		
כג	שבת	4: 59	4: 59	5: 18	5: 40	8: 01	9: 24	2: 32	3: 35	5: 18	5: 22	5: 50	נג	ה-ב שבת י שלד	ז' ע"ו ד' - ה' ה-ב שבת י שלד	ד' תתקצח: ר' אברהם חסידי בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תקעב: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממזיבז, נכד הבעש"ט ב' בוצינא דנהורא תרמ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דב"ש תשיז: ר' מלכו ב"ר משה עידאן מג'רבא, ב' מלוא העומר ועוד תשנז: ר' אליעזר זאב ב"ר יצחק רחוביבו, האדמו"ר מראחוב ב' ארז בלבנון תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון	ע"ו ד' - ה'		

**מענייני חנוכה - שייך לשבוע הבא**

בתשעה באב הלכות תשעה באב ותענית, וכן בראש השנה הרי"ף והטור של ראש השנה, וכן ביום הכיפורים מסכת יומא וכו', וכן בסוכות מסכת סוכה, וכן בחנוכה הלכות חנוכה, ובפורים מסכת מגילה. ומסכת יום טוב מושך שייך בכל הימים טובים, תלמוד מן התלמוד ומן הרי"ף והטור כפי אשר תוכלו שאת. כי זו התורה היא ביותר חביבה ומביאה לידי מעשה הנהגה, ותורה זו חביבה במאוד מאד לפני הקב"ה, כי יפה היא ובזמנה היא.

חנוכה: כמו שבשבתות ויד"ט ור"ח יש בהם תוספת קדושה על ימי החול, גם בחנוכה ופורים יש בהם תוספת קדושה יותר מימי החול, אמנם אין מדרגתם שווה למדרגת שבתות ויד"ט ור"ח וכו'. (שער הכוונות לארז"ל ריש חנוכה). והרמב"ם (ב"פג מהלי חנוכה ה"ג) כתב שימנו חנוכה הם "ימי שמחה" ובספר סדר היום כתב "ימי חנוכה אין להתעצב בהם כי אם להראות ששון ושמחה על כל הטוב שעשה עמנו אלו קינו בימים האלו וכו' וביום ור"ח שבת יוסף שמחה על שמחתו". אמנם הטור בשם מהר"ם מרטנובורג כתב שחנוכה אינם ימי שמחה וכן בשו"ע (ת"ר"ע ס"ב) שימי חנוכה לא קבעו למשתה ושמחה אלא רק אסורים בהספד ותענית.

לימוד הלכות חנוכה בחנוכה: כתב רבינו ירוחם (בנתיב ט' ח"א) על ימי חנוכה וקבעו לדורות להיות ימים טובים לקרות בהם ההלל ולהוכיח דינם ולהורות עליו והם שמנה ימי חנוכה". והוכיח מדברי הציץ אליעזר (ת"ח"ז ס"א) שגם בחנוכה איכא להאי דינא דמשה תיקן להם לישראל שהיה דורשין ושואלין מענייני של יום. וראיתי שברבינו ירוחם כת"י ליתא לזה, וצ"ע. ואמנם בכך יהודיע (עירובין נ"ד ב') פירש את דברי רבא שאמר עשה מועדים לתורה: נ"ל בס"ד הכונה שתלמוד הלכות פסח בפסח הלכות עצרת בעצרת הלכות ר"ה בר"ה ה"ל יוה"כ ביהו"כ הלכות חג בחג הלכות חנוכה בחנוכה הלכות פורים כפורים, דאם לומד הלכות בעיתם חשיב לימודו הלכה למעשה, ועל ידי כך יתייסדו בלבם ולא ישכחם, וככ"ה השל"ה ראה לקמן.

כתב השל"ה הק' (מסכת שבועות פרק נג מצוה): העיד רבי שמעון בן אלעזר משום רבי שמעון בן חנניא, כל הקורא פסוק בזמנו מביא טובה לעולם (סנהדרין ק"א א.). על כן בני צ"ז, הורה ללמוד בימי יסון פרק ערבי פסחים והרי"ף של פסחים, וכן הטור עם הבית יוסף, ובחג השבועות מאמרים ש מתן תורה המזכירים בפרק רבי עקיבא, וכן

**זמני הירח: מולד חודש טבת כפי שנהוג להכריז: ר"ח טבת יהיה ביום שבת קודש וביום ראשון, המולד יהיה ביום ששי בשעה 11, 12 דקות ו-9 חלקים** (סמינו: ו' ז' ר"ח). ותרגומו להגרימ"ט ביום ששי כ"ט סתלו בשעה 10.50 בבוקר, (שיטות פופיש סג"ל לזואי, האדמו"ר מטאש (3) והיה ביום ששי בשעה 12.18 בצהריים.

**כ. ט:** עלילת הדבר השחוק, חודא חיהודים המאולצת על הרעלת בארות, גרמה לפגיעת ורצוחות המוניות של יודים בכל ארצות אירופה מפולין ועד ספרד הי"ד תנב: ר' דוד טעבלי ב"ר שלמה זלמן הכהן ש"ך מלונזון מח"ס לשון זוכה תרל: ר' יהודה ב"ר רפאל נבון, האדמו"ר לציון תרצ: ר' אריה לייב ב"ר ישראל מאיר הכהן, בן הח"ח וגאב"ד ראין תשנ: ר' אלימלך ב"ר משולם פייש סג"ל לזואי, האדמו"ר מטאש (3) תשס: המקובל ר' שמואל ב"ר יצחק דודי

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## כסלו תשפ"ג

## דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:35:45		הנץ החמה הנראה 6:35:30 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	ראשון	יז
12	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:36:00		הנץ החמה הנראה 6:36:15 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	שני	יח
13	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:36:15		הנץ החמה הנראה 6:37:00 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	שלישי	יט
14	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:36:30		הנץ החמה הנראה 6:37:45 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	רביעי	כ
15	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:37:00		הנץ החמה הנראה 6:38:30 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	חמישי	כא
16	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:37:15	הדלקת נרות שבת 4:15	הנץ החמה הנראה 6:39:00 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	ששי	כב
17	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:37:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:50 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:56	צאת השבת 5:18	שבת מברכין פרשת: וישב הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (נעמוס ב' ו')	שבת	כג
			הנץ החמה הנראה 6:39:45 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:27 סוף זמן תפילה גרייא 9:56 סו"ז מוסף לכתחילה 12:27		

**פרשת: מקץ**

תאריך	עמוד	השחר	עמוד	השחר	עמוד	צימת	ק"ש זמן	סוף זמן	מנחה	פג	צאת	צאת	צאת	הימן	משה	דף יומי	28
קשת	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני
כד	ראשון	5:00	5:18	5:41	8:02	9:25	2:33	3:35	5:18	5:22	5:50	נ	שבת י שלך י-ד	ע"ט א'	דף יומי ירושלמי ברכות לה - מא מ"ב עמוד היומי ח"ב ת: י"א: מ"ב הוימן בחלנה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	28
כה	שני	5:00	5:19	5:41	8:02	9:25	2:33	3:36	5:18	5:22	5:50	נה	שבת י"א שלך טו-ז	ע"ט א'	רמט: ר' רפאל נתן טע"ב שלמה ולקנד רבינוביץ', ב' דרקוקי סופרים תרטס: ר' חיים חוקיהו ב"ר רפאל מדיני ב' שדי חמד תשענ: ר' אהרן יהודה ליב ב"ר נח צבי שטיינמן, ב' אלת השחר		
כו	שלישי	5:01	5:19	5:42	8:03	9:26	2:34	3:36	5:19	5:23	5:51	נו	שבת י"א שלך יח-כ	ע"ט ב' - ג'	כ"ה: ב' תנ: נגמרה מלאכת המשכן והיה מונח מפורק ומקופל עד כ"ג באדר / א' ניסן (ע"ש), ומעתה הפסידו כסלו שנמגרה בו המלאכה, מה שילם לו הקב"ה, תנוכת שמונאי, (פסיקתא רבתי פי' ו' ס' ה', ור' שמור' נ"ב ב', במ"ר י"ג ד'). <b>ובמגילת תענית: כעשרים וחמשה ביה חנוכה תמניא ויומן</b> <b>דלא למיספד בהון</b> , ושם כל דיני חנוכה בפרטות, ולכן לא הובאו במשנה תקית: ר' שלמה זלמן ב"ר יצחק בער מוילנא, אבי הגר"א תקסט: ר' אברהם ב"ר אליהו מוילנא, ר"א בן ברוך, אבי הגר"א, ב' רב פעלים ועוד תקפו: ר' רפאל אברהם שלום ב"ר חוקיהו יצחק מרודי שרעבי, ב' רבוי שלום, נדש הרש"ש תרכ"ב: ר' יעקב יוקב ב"ר אהרן עטלינגר ב' הערוך לנו תרכ"ג: ר' חיים מאנטאנא ב"ר ברוך הגר מוויזניץ תש"ט: ר' חיים משה יהודה ב"ר אליהו שניידר, ר"י תורת אמת בלונדון תל' הח"ח תשנ"ב: ר' אברהם מרדכי נסים ב"ר עזרא הררי רפול, ב' אמרי אברהם תשנ"ג: ר' יוחנן ב"ר דוד מרדכי טברסקי, האדמו"ר מטולנא		
כז	רביעי	5:01	5:20	5:42	8:03	9:26	2:34	3:37	5:19	5:23	5:51	נז	שבת י"א שלך כא-ג	ע"ט ד' - ו'	עמוד לתנ"ך מסעדה גיש: ס 2:10		
כח	חמישי	5:02	5:20	5:43	8:04	9:27	2:35	3:37	5:20	5:24	5:52	נח	שבת י"א-ב שלך דב-ו	ע"ט ח' - ט' פ'	ראו לאכול סעודה ר' עז: 9:21		
כט	ששי	5:02	5:21	5:43	8:04	9:27	2:35	3:38	5:20	5:24	5:52	נט	שבת י"ב שלך-ה	ע"ט ט' - י'			
ל	שבת	5:03	5:21	5:44	8:05	9:28	2:36	3:38	5:21	5:25	5:53	ס	שבת י"ג שלך	ע"ט י'			
<p><b>ערב חנוכה:</b> מי שיש לו יארצייט בחנוכה ילך לבית הקברות לפני חנוכה, אבל על קברות הצדיקים הולכים (בא"ח ש"ר וישב את כ"ב).</p> <p><b>כ"ד כסלו:</b> ילמדו בספר חגי מ"פ"ב פ"א את נבואת חגי עד סוף הספר על בניו בית המקדש שה"ח יושב את כ"ג), והטעם לזה ע"פ מה דאיתא בסנהדרין (א"א) "כל הקורא פסוק בזמנו מביא טובה לעולם שנאמר ודבר בעתו היא טוב עיו"ש, וכ"כ במסכת סופרים (פי"ח ה' א') כל המזכיר פסוק בעתו מעלה עליו כאילו בונה מזבח חדש ומקריב עליו קרבן (כה"ח תכ"ט סק"ו).</p> <p><b>כ"ה כסלו:</b> ג' תרכ" (ו"יא תרכ"ג): מגילת תענית פ"ט: "בכה" ביה ימי חנוכה תמניא אינון דלא למספד, שכנסנו יוננים להיכל תמא כל השמנים שבהיכל, וכשבדירה בית חשמונאי ונצחו - ברקו ולא מצאו אלא פך אחד שהיה מונח בחותמו של הכהן הגדול שלא נטמא, ולא היה בו להדליק אלא [ולג' השאלות אפילו, ול"ק קושיית הב"ן] יום אחד ונעשה בו כס והדליקו ח' ימים. לשנה אחרת קבעו</p> <p><b>ח' ימים טובים וכו'.</b> ומה ראו לעשות חנוכה זו ח' ימים, אלא בימי מלכות יון נכנסו בית חשמונאי להיכל ובנו את ההיכל וסדוהו בסיד ותקנו בו כלי שרת, והיו מתעסקים ח' ימים וכו'. ומה ראו לגמור בהם את ההלל, אלא שכל תשועה ותשועה שהקב"ה עושה להם לישראל היו מקדימין לפניו בהלל ובשבח ובהודאה כענין שנא' ויענו בהלל ובהודות לה' כי טוב".</p> <p><b>על הניסים:</b> בחנוכה מוסיפים על הניסים בתפילת שמו"ע ובברכת המזון, שכה ונוכר טרם שחתם בשם חודר לעל הניסים, לאחר שאמר השם אינו חודר, אלא אומרה בתפילה באלוקי נצור, ובכרמא"ז אומר בהרחמן "הרחמן הוא יעשה לנו ניסים ונפלאות כשם שעשית לאבותינו בימים ההם בזמן הזה בימי מחת' וכו'". ולדעת הגאון ר"ת אמר זאת בהרחמן הראשון, לוח א"י. וי"א לפני הרחמן הוא יצא ידי הלא בחנוכה: המדלג מלה אחת מן ההלל לא יצא ידי חובה, דהלל בחנוכה הוא כמו מגילה בפורים, ומה שהמהר"מ מרוטנבורג סובר שלא לברך "לגמור" היינו</p>																	
<p><b>משום שלדעתו מי שילג את אחת ברוך לבטלה, אמנם גם אם מברך "לקרוא" אם דילג מלה שלימה לא יצא ידי חובה והיו ברכה לבטלה, וכמו שביאר כ"ז בשער הציון ס"י תפ"ח סק"ג.</b></p> <p><b>שבת חנוכה:</b> ירכב בסעודת שבת חנוכה יותר משאר שבתות כשביל פרסום הנס (בא"ח וישב כ"ח), וראה בדיבור הבא.</p> <p><b>ראש חודש שחל בשבת:</b> מצוה להרבות בסעודת ראש חדש (או"ח תי"ט). וכתבו האחרונים דישחל ר"ח בשבת עושים מאכל אחד יותר ממה שרגיל בכל השבתות כדי שיהיה ניכר כבוד של ר"ח (מ"ב תי"ט סק"ב). ונעוין ב"י שם ד"עפ' הירושלמי יש לעשות ככה"ג סעודת ר"ח לאחר השבת. אלא דלא נהגו כן (ט"ז שם סק"א). ע"ן גימ' מגיא ופר"ח שם. <b>מוצאי שבי"ק ור"ח:</b> "כמה פעמים אמר החזון איש שיש להדרוך ביתר ללמוד במוצאי שבת קודש ובראש חדש, לסימן טוב" (דינים והנהגות סוף י"ד). וכ"ש עתה בהתקצצם יחד כפתחת זמן אמצע החורף.</p>																	
<p><b>תקופות: תקופת טבת האמיתית - בליל חמישי כ"ח כסלו בשעה 23.48 בלילה.</b> והוא יום תחילת החורף, והיום הקצר ביותר בשנה (מהנך לשקיעה כעשר שעות). אין מתקופה זו נפ"מ הלכתית.</p>																	
<p><b>מנין מאה ברכות</b>  <b>שבת ר"ח חנוכה:</b> 83 ברכות, דנוספות ב' ברכות ההלל  <b>חנוכה על 81 דשבת,</b> וישלים כבכל שבת.</p>																	

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## כסלו תשפ"ג

## דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:40:15 8:18 9:07 9:57
18	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:38:00	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
19	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:38:30	<b>א' דחנוכה</b> הלל שלם. ח"ק. קוראים ג' בוירי ביום כלות (במדבר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מי"ב תרפ"ד סק"א), וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנס על ידי כהנים - מי"ב שם סק"ב), בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוצח	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
20	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:39:00	<b>ב' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום השני (שם)	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
21	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:39:15	<b>ג' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום השלישי (שם)	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
22	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:39:45	<b>ד' דחנוכה</b> קוראים ג' ביום הרביעי (שם)	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
23	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:40:30	הדלקת נרות שבת <b>4:18</b> ערב ראש חודש קוראים ג' ביום החמישי (שם), [ואין אומרים תפילת ירב קטן (מי"ב תרפ"ו סק"א)]	מנייא גרייא זמן תפילה גרייא
24	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:41:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:53 צאת השבת למעלות) 5:59	<b>א' דראש חודש ו' דחנוכה</b> ל"א אה"ד וצדקתך מוציאים ג' סית וספ' אומרים מי לא יראך, וקוראים בספר א' ו' קוראים בפרשת מקץ, (ל"א ח"ק) ובספר ב' בקריאת שבת ור"ח מי"ביום השבת, ואומרים ח"ק (ראש' מניחין קודם ספר ג' על הבימה, ובספר ג' ביום הששי, וספ' כופלין ח"ק, וספסיר בוכריה ב' רני ושחמי, [נפרסומי ניגא דחנוכה עדיף מתדיר דר"ח, ועוד שמפסיר במאי דסליק והיא קריאת חנוכה - מי"ב תרפ"ד סק"א], במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד	מנייא גרייא זמן קייש מנייא 72 זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## דצמבר (12) 2022

## טבת תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:41:30	ב' דראש חודש, ז' דחנוכה מוציאים ב' ס"ת וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ר"ח, (היום לכי"ע קורא לכהן עד עולת תמיד ול"א ח"ק), ובספר ב' ביום השביעי (שט), וח"ק, שש"י ק"ד	הנץ החמה הנראה 6:43:45 מני"א 8:22 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00	א ראשון
26	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:42:00	ח' דחנוכה, זאת חנוכה קוראים ג' ביום השמיני וכי' עד כן עשה את המנורה (במדבר ח' ד')	הנץ החמה הנראה 6:44:15 מני"א 8:22 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ב שני
27	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:42:45		הנץ החמה הנראה 6:44:30 מני"א 8:23 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ג שלישי
28	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:43:30		הנץ החמה הנראה 6:45:00 מני"א 8:23 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	ד רביעי
29	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:44:00		הנץ החמה הנראה 6:45:15 מני"א 8:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	ה חמישי
30	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:44:45	הדלקת נרות שבת 4:23	הנץ החמה הנראה 6:45:30 מני"א 8:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12 סוף זמן תפילה גרי"א 10:02	ו ששי
31	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:45:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:03	פרשת: ויגש הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (ויחזקאל ל"א) צאת השבת 5:25 הספרדים מכריזין הצום	הנץ החמה הנראה 6:45:45 מני"א 8:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13 סוף זמן ק"ש מני"א 72 8:34 סוף זמן תפילה גרי"א 10:03 סו"ז מוסף לכתחילה 12:34	ז שבת

**פרשת: ויחי**

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד השחר 'ג'	עמוד השחר 'ד'	עמוד השחר 'ה'	עמוד השחר 'ו'	עמוד השחר 'ז'	עמוד השחר 'ח'	עמוד השחר 'ט'	עמוד השחר 'י'	עמוד השחר 'יא'	עמוד השחר 'יב'	עמוד השחר 'יג'	עמוד השחר 'יד'
ח	ראשון	5:06	5:24	5:47	6:08	6:31	6:40	6:43	6:44	6:47	6:51	6:52	6:53	6:57	6:58
ט	שני	5:06	5:24	5:47	6:09	6:32	6:41	6:44	6:47	6:51	6:52	6:53	6:54	6:58	6:59
י	שלישי	5:06	5:25	5:47	6:09	6:32	6:42	6:45	6:48	6:52	6:53	6:54	6:55	6:59	7:00
יא	רביעי	5:07	5:25	5:47	6:09	6:32	6:42	6:45	6:48	6:52	6:53	6:54	6:55	6:59	7:00
יב	חמישי	5:07	5:25	5:48	6:10	6:33	6:43	6:46	6:49	6:53	6:54	6:55	6:56	7:00	7:01
יג	שישי	5:07	5:25	5:48	6:10	6:33	6:43	6:47	6:50	6:54	6:55	6:56	6:57	7:01	7:02
יד	שבת	5:07	5:25	5:48	6:10	6:34	6:44	6:47	6:50	6:54	6:55	6:56	6:57	7:01	7:03

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד השחר 'ג'	עמוד השחר 'ד'	עמוד השחר 'ה'	עמוד השחר 'ו'	עמוד השחר 'ז'	עמוד השחר 'ח'	עמוד השחר 'ט'	עמוד השחר 'י'	עמוד השחר 'יא'	עמוד השחר 'יב'	עמוד השחר 'יג'	עמוד השחר 'יד'
ח	ראשון	5:06	5:24	5:47	6:08	6:31	6:40	6:43	6:44	6:47	6:51	6:52	6:53	6:57	6:58
ט	שני	5:06	5:24	5:47	6:09	6:32	6:41	6:44	6:47	6:51	6:52	6:53	6:54	6:58	6:59
י	שלישי	5:06	5:25	5:47	6:09	6:32	6:42	6:45	6:48	6:52	6:53	6:54	6:55	6:59	7:00
יא	רביעי	5:07	5:25	5:47	6:09	6:32	6:42	6:45	6:48	6:52	6:53	6:54	6:55	6:59	7:00
יב	חמישי	5:07	5:25	5:48	6:10	6:33	6:43	6:46	6:49	6:53	6:54	6:55	6:56	7:00	7:01
יג	שישי	5:07	5:25	5:48	6:10	6:33	6:43	6:47	6:50	6:54	6:55	6:56	6:57	7:01	7:02
יד	שבת	5:07	5:25	5:48	6:10	6:34	6:44	6:47	6:50	6:54	6:55	6:56	6:57	7:01	7:03

**תשעה בטבת:** תענית צדיקים יולא נודע איזו היא הצרה שאירע בו (ש"ע תקפ"ב), ובמ"ב כחב (סקי"ג) יבסליתות שלנו איתא שמת עזרא הסופר, ואנכי א"ח (וכלבו שהוא מהד"ק ד"א) ובה"ג ט"ז מג"א ריעב"ץ [והוסיפו נחמיה בן חלקיה], ואנכי בסליתות דבני ספרד איתא שמת ב"י בטבת, וכן הביא השלחן גובה משלשלת הקבלה, וביאר שמה שקדמו להתענות בט' שמת ב"י בטבת, וכדי שיהא הזכר שמעלם שבעל עזרא הקדמון, ראה כ"ז אה מפני שבי' כבד מתענה, וכדי שיהא הזכר שמעלם שבעל עזרא הקדמון, ראה כ"ז ככה"ח שם ס"ק ג'. טעם נוסף: כיום זה נולד אותו האיש, ולכן לא תכבו מה אירע ביום זה - לפי שיראו לא תכבו שגזרו תענית על כ"י (וסופת חז"ה למילת תענית בשם גזרתי אהד). ובהגות ר"ב פירעקלי כתב שמצא בכ"י שנטפס ביום זה שמעון הקלפוס שהיה אצל ישראל בצרה גדולה בזמן הפריצים, ונקבע יום מתחת לתענית עולם בירושלים עכ"ל, וכ"מ ברש"י ע"ז (י"א כה"צ) עז הודר) שפטרסו לא כפר ולטובת ישראל נתכון. אמנם צ"ע שידוע ומפורסם שהוא מתלמידי אותו המייסדי הנצרות. ועי' מחז"ק ר"ה סי' ג"ד.

**עשרה בטבת:** צום [החודש] העשירי, הוא יום י' בטבת ג' של"ח, בו סמך נבוכדנצר מלך בבל את חילו העזן וכאת החיות והפיתחן מן החומה ונבקע מומ, ארבעה שעה נבקעה ירושלים ונכנסו הקה"מ - מרדכי וזוטא איכה (פרשה א') והובא בילק"ש איכה (פ"א וזמא תת"ר) - עשרה בטבת: ג' של"ח, נבוכדנצר פותח את המצור על ירושלים. יחזקאל שראה אותה תת כבכל, ומתבאב (יחי' כד). יבן אדם, כתב לך את שם היום, את עצם היום הזה, נסמן מלך בבל אל ירושלים, בעצם היום הזה". בעברו של אותו יום מתה אשת יחזקאל במגפה (ראה מור"ק כ"ח א' ויערות דבש

**מנון טאה ברכות:** תענית עשרה בטבת: 96 ברכות, 6 נמתח 6. של עטרת היום מיום רגיל 101, וש לחשלים נמתח ברכות וטלה בליל היום לפני היום או באטר ע"ד ולבי י"ט (מיו ג' דמשל על ידי לביעת טוית' בנמתח בליל ה', ברכות, ולרמיא אין נוהנין ולנבט ושלם באחרות.

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - לכתחילה ליל ששי כל הילה, ולדעידב טובל שבת עד שעה 4.23 בלילה.** ט"ו המולד לוח. שבת כל הילה. [שיטות שוליות מקילות יותר לטעם הירח, וראה בטבלה בסוף הלוח]. והלמ"ב יבך בדיבעד עד ט"ו מתמולד, ולמ"ח ספק ברכות לחלק ויקשב ללא ברכה.

**תקופות: תקופת טבת לשמואל - ליל שבת י"ד טבת בשעה 10.30-30 דקות.** [ויסמונו: ז' ד' תק"מ]. ותרגומו הגרמי"ט בליל שבת בשעה 22.14 ולהגרי"מ בשעה 22.09 בלילה. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי	מנהג והלכה יומית	היום בבלי	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת	צאת הכוכבים ר"ת
<b>ח. תענית צדיקים על שנכתבה התורה יונית בימי תלמי והיה חשך בעולם ג' ימים (ש"ע תקפ"ב) (ב) תרגום: ר' אליהו פינחס ב"ר זאב הכהן מרינא, ב' חסד לאפליע על טגולת ברכת כהנים תשנ: ר' יחזקאל ב"ר מאיר חיזאל הלוי הלוטשטוק הי"ד, האדמו"ר מאוסטרובצה תשעט: מור"י ר' דוד תנך ב"ר ישכר דוב הכהן זילבר, מר"י זכרון מיכאל</b>	דף יומי ירושלמי	מ"ב עמוד היום	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי	מ"ב היום בבלי
<b>ט. תענית צדיקים יולא נודע איזו היא הצרה שאירע בו (ש"ע תקפ"ב) (ב), ראה בצד ימין בהרחבה</b>	פ"ה א' - ב'	ג-א	טח	5:58	5:30	5:26	3:43	2:40	9:31	8:08	5:47	5:24	5:06	5:06	5:06
<b>י. תחלה: נהרג בפרעות הערבים ר' יוסף הנגיד מנגדה חתן ר' ניסים גאון מקירואן ומשנה למלך ספרד, ועמו כ-1500 יהודים, הי"ד. נודע בצדקת פורונו בישראל, בישיבתו הגדולה ובחמיכתו הרבה בעניי א"י ולומדיה</b>	פ"ה ב' פ"ו	ב-ג	סט	5:59	5:31	5:27	3:44	2:41	9:32	8:09	5:47	5:24	5:06	5:06	5:06
<b>יא. שבע: ר' אברהם חיים ב"ר נפתלי צבי שור, ב' תורת חיים וצאן קרשים תרנ: ר' ישעיהו בסיס, מגדולי טונים, ב' אבני צדק (וי"א י"ט) תשלא: ר' ישראל איסר ב"ר רפאל שפירא, ב' עין ישראל ומתק אהרות</b>	פ"ו א' - ג'	ה-ה	ע	6:00	5:31	5:27	3:45	2:42	9:32	8:09	5:47	5:25	5:06	5:06	5:06
<b>יב. יבנינו בן יהודי בן איש חיל רב פעלים מקצבאל, הוא הכה את שני אייאל מואב, והוא ירד והכה את הארץ בתוך הכור כיום השלג" (שמי"ב כג, כ), גבורותיו, הן בגשמיות, כמשמעות הפסוק, והן ברוחניות, כמפורט במס' ברכות (ח"י ב) אירעו היום (לפי הרגום רב יוסף במקבילה שברב"א א' יא, כב) ששא: ר' יהודה לוי ב"ר עובדיה אילנבורג, ב' נמחת יהודה על פירש"י ע"ת תרה: ר' נתן ב"ר נפתלי הרץ שנתהרץ מברסלב, ב' ליקוטי הלכות ועוד</b>	פ"ה א'	ו-ו	עא	6:00	5:32	5:28	3:45	2:42	9:32	8:09	5:47	5:25	5:07	5:07	5:07
<b>יג. תרבי: ר' יחיאל מיכל ב"ר מנחם, אב"ד מוש, תלמיד ר' מרדכי מלכוויטש תרצט: ר' משה בונים ב"ר יונה קראוס רב העיר בארן (שוויץ), ובי' מנחת משה</b>	פ"ה א'	ז-ז	עב	6:01	5:33	5:29	3:46	2:43	9:33	8:10	5:48	5:25	5:07	5:07	5:07
<b>יד. תשנ: ר' אברהם אבא ב"ר יוסף לייפער, האדמו"ר מפיטסבורג - אשדוד תשע: ר' ראובן אליצור ב"ר יצחק מאיר קולנשטיין, ב' יחי ראובן תשע: ר' משה ב"ר יצחק מאיר שפירא, מגדולי בעלי המחשבה</b>	פ"ה א'	ח-ח	עד	6:03	5:34	5:30	3:47	2:44	9:34	8:10	5:48	5:25	5:07	5:07	5:07



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:46:15		הנץ החמה הנראה 6:46:00 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	ראשון	ח
2	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:47:00		הנץ החמה הנראה 6:46:00 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	שני	ט
3	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:47:45	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ג"כ במנחה [בא"י], ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' ישעיה נ"ה ו'). ואש' או' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום (הנהוג): 5:07 : ו"א: 5:17	הנץ החמה הנראה 6:46:15 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	שלישי	י
4	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:48:30		הנץ החמה הנראה 6:46:15 מנייא 8:26 גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	רביעי	יא
5	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:49:15		הנץ החמה הנראה 6:46:30 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	חמישי	יב
6	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:50:00	הדלקת נרות שבת 4:28	הנץ החמה הנראה 6:46:30 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ששי	יג
7	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:50:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:08	צאת השבת 5:30	הנץ החמה הנראה 6:46:30 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:05 סו"ז מוסף לכתחילה 12:37	שבת	יד

**פרשת: שמות**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד השחר 'ג'	עמוד השחר 'ד'	עמוד השחר 'ה'	עמוד השחר 'ו'	עמוד השחר 'ז'	עמוד השחר 'ח'	עמוד השחר 'ט'	עמוד השחר 'י'	עמוד השחר 'יא'	עמוד השחר 'יב'	עמוד השחר 'יג'	עמוד השחר 'יד'	עמוד השחר 'טו'	עמוד השחר 'טז'	עמוד השחר 'יז'	עמוד השחר 'יח'	עמוד השחר 'יט'	עמוד השחר 'כ'	עמוד השחר 'כא'	תאריכי פטירת גדולי ישראל		דף יומי ירושלמי ברכות וו סב מ"ב עמוד היומי ח"ב יט - כב מ"ב הדין הדין בהלכה
																						תאריכי פטירת גדולי ישראל	דבריו ימי עם ישראל	
טו ראשון	5:07	5:26	5:48	9:34	8:11	2:45	3:48	5:31	5:35	6:04	ע	שבת יז שמ	ו-י	פ"ט א'	34	<b>תאריכי פטירת גדולי ישראל</b> <b>דבריו ימי עם ישראל</b>		דף יומי ירושלמי ברכות וו סב מ"ב עמוד היומי ח"ב יט - כב מ"ב הדין הדין בהלכה						
טז שני	5:07	5:26	5:48	9:34	8:11	2:45	3:49	5:32	5:36	6:04	ע	שבת יח-יט שמי-ז	ז-א	פ"ט א' - ב'										
יז שלישי	5:07	5:26	5:48	9:34	8:11	2:46	3:50	5:33	5:37	6:05	עז	שבת יח שמי-ז	ב-ג	פ"ט ג' - ד'										
יח רביעי	5:07	5:26	5:48	9:35	8:11	2:47	3:50	5:34	5:38	6:06	עח	שבת יט שמי-ז	א-ב	פ"ט ה' - ו'										
יט חמישי	5:07	5:26	5:48	9:35	8:12	2:47	3:51	5:34	5:38	6:07	עט	שבת יט שמי-ז	ג-ד	פ"ט ח' - צ' א' - ג'										
כ ששי	5:07	5:26	5:48	9:35	8:12	2:48	3:52	5:35	5:39	6:08	פ	שבת יט שמי-ז	ה-ו	פ"ט ט' - י'										
כא שבת	5:07	5:26	5:48	9:36	8:12	2:49	3:53	5:36	5:40	6:09	פא	שבת כ שמי-ח	א-ב	פ"ט י' - יא'										

**שוכבים:** ימים אלו מכונים שוכבים, ר"ת שמות הפרשיות: שמות וארא ביא בשלח יתרו מ'שפטים, והוא רמז לפסוק בירמיה (ג' כ"ב): שוכו בנים שוכבים ארפה משוכותיכם. ומובא בשם הארז"ל שימים אלו מסוגלים לתקן פגמי הנפש במידת יסוד, ומתחילים בפי שמות לפי שקוראין בה מענין שיכבוד מצרים, שעל ידו נתקן פגם אהר"ר (ר' עירובין י"ח ע"ב), ומסיימים בפי משפטים שקוראים בה כי תקנה עבד בער... [ובשנה מעוברת מוסיפים ת"ת שהוא ר"ת תרומה תצוה, ועיקר תיקון השוכבים בשנה מעוברת (צפורן שמיר אות צ"ח), ומנהג תעניות אלו בכל השנים אלא בשנה מעוברת לו מתקן יותר כמ"ש מהר"ו זצ"ל]. ובימים אלו הוא תיקון גדול לקדש עצמו במותר לו (כה"ח בשם ברכ"י ס"ו תרפ"ה, ועי' במ"ב ס"י תרפ"ה סק"ח ובהב"ל ס"י תקס"ו ד"ה יוש, שדן בענין תענית זו). ועיקר היסוד למנהג התענית הוא ביום ה', ויש שנהגו להתענות גם ביום ב' (ע"ש אות צ"ד), והמתענים בימים אלו יזכרו לקבל התענית במנחה לפניה.

המולד קודם הצות מתענים ביום שלפניו, נכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח] ואם לאחר הצות מתענין בו ביום. מלבד ער"ח ניסן ואב שבת. להקפיד על המולד ומתענין בערב ר"ח. והטעם משום דר"ח ניסן ואב הם עצמם תענית צדיקים כמבואר בסי' תק"פ ס"ב.

ועל כן הכלל כאן בלוח, דאם התענית לכזו ע"כ ביום שבו אומרין יוכי"ק, והכרוני כלום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הוכרוני יום התענית ושם אותה שיטה.

לסיכום לפי הדרשי השנה: ער"ח תשרי - הוא תמיד בערב ר"ה. ער"ח מרחשון - הרבה כתבו שאין מתענין בתשרי, ולכן אש' אין עושים יוכי"ק, ובכה"ח (אות ט"ז) כתב להתענות. ער"ח כסלו - מתענין. ער"ח טבת - אין מתענין כי חל בתוכה (שוע"ב רש"י ס"א).

ער"ח שבט אדר ניסן - מתענין. ער"ח אייר - אין מתענין (מ"ב תכ"ט סק"י וכה"ח כאן ט"ז) ולר"ח' ולבא"ח (בסוף ההגדה אורח חיים) מתענין. ער"ח סיון תמוז אב אלול - מתענין.

**בענין תענית בערב ראש השנה**  
 כתב המשגי"ב תי"ז סק"ד (בקיצור): א"ש שנהגין להתענות בערב ראש חודש. ב. טוב שיתנה פנעם ראשונה שמתענה שאינו מקבלו עליו לעשות זאת לעולם, דשמא יארע לו איהו פעם אונס ולא יוכל להתענות לא איהו עליו כנדר. ג. טוב שמי שמתענה ינהיג עצמו להשלים התענית עד הלילה וכו' והכל לפי כח האדם. ד. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוות ככל החדוש, מאחר שהוא יום אחרון של כל החדוש.

כמו ער"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החדוש זמן כפרה לכל תולדותיו, ע"ל.

ה. אם חל ער"ח בשבת מקדימין להתענות ביום ה' (מ"ב שם, וכה"ח תי"ז כ"א).

ו. אם חל ער"ח ביום ו', דעת הבא"ח (ש"ב ויקרא ד') שיתענו ביום ו', ודעת כה"ח (תי"ז כ"א) להקדים ליום ה' (וכ"ד ער"ה ש"ס"א). ודעת מ"ב (תי"ז סק"ד) שאותן אומרין סליחות יתענו ביום ה' ואותן שאין אומרין סליחות יתענו ביום ו' (אמנם במ"ב תק"ן י"א משמע כהכ"ח).

ז. דעת החיד"א בא"ח וכה"ח (שם) דאם





# הלוח לאופק נתניה בלבד

## טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:57:45		הנץ החמה הנראה 6:46:15 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:07	ראשון	כב
16	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:58:30	שוכבי"ם	הנץ החמה הנראה 6:46:00 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	שני	כג
17	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 4:59:30		הנץ החמה הנראה 6:45:45 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	שלישי	כד
18	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:00:30		הנץ החמה הנראה 6:45:30 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	רביעי	כה
19	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:01:15	שוכבי"ם	הנץ החמה הנראה 6:45:15 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	חמישי	כו
20	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:02:15	הדלקת נרות שבת 4:40	הנץ החמה הנראה 6:45:00 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ששי	כז
21	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:03:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:15 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:19	צאת השבת 5:42	שבת מברכין הנץ החמה הנראה 6:44:45 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:08 סו"ז מוסף לכתחילה 12:44	שבת	כח

ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך

פרשת: וארא

הפטרה: כה אמר ה' בקבצי  
(יחזקאל כ"ח)



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## טבת - שבט תשפ"ג

## ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה	ראשון	כט
22	5:04:00	12:22	11:52	ערב ראש חודש יום כפור קטן ל"א תחנון במנחה	6:44:30 הנץ החמה הנראה 8:29 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:08 סוף זמן תפילה גרייא
23	5:05:00	12:22	11:52	ראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	6:44:00 הנץ החמה הנראה 8:29 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:08 סוף זמן תפילה גרייא
24	5:06:00	12:23	11:53		6:43:30 הנץ החמה הנראה 8:29 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:08 סוף זמן תפילה גרייא
25	5:07:00	12:23	11:53		6:43:15 הנץ החמה הנראה 8:29 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:08 סוף זמן תפילה גרייא
26	5:07:45	12:23	11:53		6:42:45 הנץ החמה הנראה 8:29 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:08 סוף זמן תפילה גרייא
27	5:08:45	12:23	11:53	הדלקת נרות שבת <b>4:47</b>	6:42:15 הנץ החמה הנראה 8:29 מנייא 9:16 סוף זמן ק"ש גרייא 10:08 סוף זמן תפילה גרייא
28	5:09:45 6:22 6:25	12:23	11:53	צאת השבת <b>5:48</b> פרשת: בא הפטרה: הדבר אשר נויבמה מיו תינונים ובבלים: בעת ההיא, משא מצרים ושעה יח זו	6:41:30 הנץ החמה הנראה 8:29 מנייא 9:15 סוף זמן ק"ש גרייא 8:38 סוף זמן ק"ש מגייא 72 10:08 סוף זמן תפילה גרייא 12:46 סו"ז מוסף לכתחילה

**פרשת: בשלה**

תאריך	שבט	השחר	השחר	עמוד	עמוד	ציצית	זמן	סוף זמן	תפילה	מנחה	פלג	צאת	צאת	צאת	הימין	המנחה	המנחה	המנחה	המנחה	המנחה	תאריכי פטירת גדולי ישראל		דף יומי ירושלמי
																					ז	ח	
ז	ראשון	5:04	5:04	5:22	5:44	9:37	8:13	9:37	2:59	4:05	5:49	5:53	6:23	ו	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	צ"ח / צ"ג	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו	
ח	שני	5:04	5:21	5:21	5:43	9:37	8:13	9:37	2:59	4:05	5:50	5:54	6:24	ז	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	עירובין א ו-ה	צ"ד א' - ב'	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו	
ט	שלישי	5:03	5:03	5:21	5:43	9:37	8:12	9:37	3:00	4:06	5:51	5:54	6:25	ח	עירובין ב א-ב	עירובין ב א-ב	עירובין ב א-ב	עירובין ב א-ב	עירובין ב א-ב	עירובין ב א-ב	צ"ד ג' - ח'	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו	
י	רביעי	5:03	5:03	5:20	5:42	9:37	8:12	9:37	3:00	4:07	5:52	5:55	6:25	ט	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	צ"ד ט' / צ"ה א' - ג'	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו	
יא	חמישי	5:02	5:02	5:20	5:42	9:37	8:12	9:37	3:01	4:08	5:52	5:56	6:26	י	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	עירובין ב ו-ז	צ"ה ד' צ"ז א'	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו	
יב	ששי	5:01	5:01	5:19	5:41	9:37	8:12	9:37	3:02	4:08	5:53	5:57	6:27	יא	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	צ"ד ט' / צ"ה ד' צ"ז א'	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו	
יג	שבת	5:01	5:01	5:19	5:41	9:37	8:12	9:37	3:02	4:09	5:54	5:58	6:28	יב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	עירובין ג א-ב	צ"ד ט' / צ"ה ד' צ"ז א'	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו	
<p><b>ז. תקע:</b> ר' דוד ב"ר שלמה בדרמן, האדמו"ר מלעלוב (1) ת"צ: ר' נחן דוד ב"ר יעקב יעקב וברובין מאדעצוא, ב' ואלו הדברים שנאמרו לווד תנו: ר' יוחנן יהודה ל"ב ב"ר שלמה זלמן פולמן, הגדול ממניסק, ב' אור גדול תשכ"ב: ר' מרדכי ב"ר ברוך לוי ב' דורכי לוי ב' ר"י עין חיים תשנ"ה: ר' לוי סעדיה ב"ר יעקב נחמני, ב' וענתה השירה הזאת תשנו: ר' דוד ב"ר ישכר דב פרנקל, תלמיד החזו"א והגרי"ז</p> <p><b>ח. תקצ:</b> ר' יצחק ב"ר בנימין טייב, ב' ערך השלחן וס' הוכרז ויוע יצחק תרו: ר' יצחק ב"ר פריגה גואיטה, ב' שדה יצחק תרע"ב: ר' אליקים נעציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ"ב: ר' אריה ב"ר זאב פומרנציק, ב' עמק ברבה תורת זרעים תשכ"ב: ר' יוסף ב"ר כמסו גיעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ג: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות ובה"ד הגדול י"ם</p> <p><b>ט. קלר:</b> ר' נסים ב"ר ראובן גיונדי, ב' חידושי הר"ן תמנ אר תפ"ו: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבזי, פרבני ומשורר ימין ב' חמדת ימים תקמ"ד: ר' אליהו ב"ר משה ישראל, ב' קול אליהו, עוגת אליהו ועוד תקפו: ר' יפאל ישעיה ב"ר חיים יוסף דוד אוולא, ב' תפארת משה תרכ"ב: ר' יחוסף ב"ר מנחם שווארץ, ב' דברי יוסף תרל"ח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, ב' אמרי שפר ורו"כ שומרי החומות תרס"ה: ר' יעקב ב"ר אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, ב' שמרו משפט תרע"ב: ר' נתנאל ב"ר משה תבובה, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט"ו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, ב' שערי זיו ור"מ בעין חיים תשנ"ג: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסכרד תשע"ג: ר' יפאל ב"ר חיים ל"ב הלוי שמואלביץ, ר"י מיר תשע"ח: ר' שלמה זלמן ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב ב"ב</p> <p><b>י. שכה:</b> ר' מאיר ב"ר יצחק קצלבונג, ב' שרית [מהר"ם] פארווה תקל"ז: ר' שלום ב"ר יצחק מזורי דר"עי שרעבי "הרש"ש</p> <p><b>יא. תקנע:</b> ר' שלמה ב"ר אברהם פלאה, המגיד מלוצק, ב' דברת שלמה תשי"ג: ר' יוסף יצחק ב"ר שלום דובני, שווארץ, האדמו"ר הרי"צ מחב"ד (6) תשי"ב: ר' יצחק אהרן ב"ר יוסף חיים שר, ר"י כלבוקאק וב' לקט שיהות מוסר תשי"ב: ר' יחזקיה ב"ר חיימה ב"ר חנניא הכהן, מוהר"ן, ראב"ד גיבא ומושב ברכיה, ב' מנחת כהן ושמחת כהן ועוד תשמ"א: ר' יוסף צבי ב"ר יעקב יהודה סלנט, ב' באר יוסף עה"ת תשע"ג: ר' אברהם ב"ר שלמה צבי אטיק, ר"י באר שלמה</p> <p><b>יב. תה:</b> ר' עובדיה ב"ר אברהם, נכר הרמב"ם תשצ"ג: ר' חיים ב"ר יצחק כפסי, רבה של מצרים וב' באור החיים ר' מנחם ב"ר שמעון מרדכי אב"ד, ב' דברי מנחם תרפ"ו: ר' מאיר ב"ר דוד אטלס, אב"ד סלנט והמיהה של הארץ ור"א וסרמן תשס"ג: ר' כהנא ב"ר ציון אטון, ראש ישיבת ראשית הכמה תשע"ג: ר' דוד ב"ר יוסף מולד, אב"ד יוחם תשע"ח: ר' שלום ב"ר ציון ב"ר שמואל פלמן, ב' שלמי תודה</p> <p><b>יג. תט:</b> ר' מאיר ב"ר אברהם די בוטון, ב' שו"ת מהר"ם די בוטון וכן הלח"מ תקצ"ו: ר' מרדכי יפה ב"ר ז' האדמו"ר מלענבוטש תרנ"ג: ר' אליעזר ב"ר שמואל לנדא, ב' דמשק אליעזר על ביאור הגר"א תשה: ר' ישכר שלמה ב"ר יצחק טייטלס הי"ד ב' משנה שנה ואם תבנים שמחה תש"ז: ר' בן ציון אברהם ב"ר יהושע צבי מיכל שפירא, ממקובלי בית אל-תלש"ט: ר' ברוך ב"ר זלמן סורוצקין, ר"י טלו קליבלנד, ונולד היום בתרע"ז</p>																							
<p>עיקר התיקון בתשוקה להשי"ת: כתב בעל הלשם (ספר הדע"ה ח"ב ב' דרוש ד' ענף א'): הנה כל פעולותינו בתיקון ההיוריים האדומים להאצילות הנה אינו ע"י שום פעולה מעשית וגופנית אלא רק ע"י הרצון והתשוקה לבד, כי כל רצון ותשוקה אשר יש מאתנו אל הקב"ה כמעשה כל מצוה ומצוה וכן בעבודת התפילה ולימוד התורה כאשר נעשים בלב ונפש ורצון ותשוקה אליו ית"ש הנה אותו הרצון והתשוקה הוא עולה באצילות עצמו, והוא הרצון הפשוט בלי שום מחשבה כלל אלא רק תשוקה לבד.</p>																							
<p><b>הערה חשובה:</b></p> <p><b>בזמני הלוח (מלבד הנ"ך והשקיעה) מופיעים סימנים אלו:</b> -</p> <p><b>בשבת 9:46: הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30</b></p> <p><b>בשבת 9:46: הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30</b></p> <p><b>נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</b></p>																							



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## ינואר - פברואר (2-1) 2023

## שבת תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:10:45		הנץ החמה הנראה 6:41:00 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ז	ראשון
30	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:11:30	שוכבי"ם	הנץ החמה הנראה 6:40:30 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ח	שני
31	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:12:30		הנץ החמה הנראה 6:39:45 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	ט	שלישי
1	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:13:30		הנץ החמה הנראה 6:39:15 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	י	רביעי
2	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:14:30	שוכבי"ם	הנץ החמה הנראה 6:38:30 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	יא	חמישי
3	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:15:15	הדלקת נרות שבת 4:53	הנץ החמה הנראה 6:37:30 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:08	יב	ששי
4	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:16:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:28 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:30	צאת השבת 5:54	שבת שירה פרשת: בשלח הפטרה: ותשר דבורה (שופטים ה') א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')	יג	שבת
			הנץ החמה הנראה 6:36:30 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:37 סוף זמן תפילה גרייא 10:07 סו"ז מוסף לכתחילה 12:48		

**פרשת: יתרו**

תאריך	שבט	השחר	עמוד	השחר	עמוד	השחר	עמוד	צימית	צימית ותפילין	זמן	ק"ש מג"א	ק"ש מג"א	תפילה	זמן	סוף זמן	מנחה	קטנה	מנחה	פג	המנחה	צאת	צאת	צאת	צאת	היחזק	היחזק	המנחה	המנחה	תאריכי פטירת גדולי ישראל		דף יומי ירושלמי
																													דלי	ראשון	
יד	ראשון	5:00	5:00	5:18	5:18	5:37	5:37	5:40	5:40	8:11	8:11	9:37	9:37	3:03	3:03	4:10	4:10	5:55	5:55	6:29	6:29	7:27	7:27	7:27	7:27	7:27	7:27	7:27	דף יומי ירושלמי	פאה טז - כב	
טו	שני	5:00	5:00	5:17	5:17	5:36	5:36	5:39	5:39	8:11	8:11	9:36	9:36	3:03	3:03	4:11	4:11	5:56	5:56	6:30	6:30	7:28	7:28	7:28	7:28	7:28	7:28	7:28	דף יומי ירושלמי	פאה טז - כב	
טז	שלישי	4:59	4:59	5:17	5:17	5:36	5:36	5:39	5:39	8:11	8:11	9:36	9:36	3:04	3:04	4:11	4:11	5:57	5:57	6:31	6:31	7:29	7:29	7:29	7:29	7:29	7:29	7:29	דף יומי ירושלמי	פאה טז - כב	
יז	רביעי	4:58	4:58	5:16	5:16	5:35	5:35	5:38	5:38	8:11	8:11	9:36	9:36	3:04	3:04	4:12	4:12	5:57	5:57	6:32	6:32	7:30	7:30	7:30	7:30	7:30	7:30	7:30	דף יומי ירושלמי	פאה טז - כב	
יח	חמישי	4:58	4:58	5:15	5:15	5:37	5:37	5:37	5:37	8:10	8:10	9:36	9:36	3:05	3:05	4:13	4:13	5:58	5:58	6:33	6:33	7:31	7:31	7:31	7:31	7:31	7:31	7:31	דף יומי ירושלמי	פאה טז - כב	
יט	שישי	4:57	4:57	5:15	5:15	5:36	5:36	5:15	5:15	8:10	8:10	9:36	9:36	3:06	3:06	4:14	4:14	5:59	5:59	6:34	6:34	7:32	7:32	7:32	7:32	7:32	7:32	7:32	דף יומי ירושלמי	פאה טז - כב	
כ	שבת	4:56	4:56	5:14	5:14	5:35	5:35	5:14	5:14	8:10	8:10	9:35	9:35	3:06	3:06	4:14	4:14	6:00	6:00	6:35	6:35	7:33	7:33	7:33	7:33	7:33	7:33	7:33	דף יומי ירושלמי	פאה טז - כב	

**ט"ו בשבט:** נהגו שלא ליפול על פניהם בט"ו בשבט (ש"ע קל"א ט"ו), וכתב בביאור הגר"א: בט"ו בשבט שהוא ר"ה לאילנות, וכמו בכל הר"י ראשי שנים שהן יום טוב.

**ט"ו בשבט:** ראש השנה לאילן (ר"ה פ"א מ"א). ונהגים האשכנזים להרבות במיני פירות של אילנות לכבוד שמו של יום, תיקון יששכר הובא במג"א ובמ"ב (קל"א סקל"א), וכן יש נוהגין בספרד, ויש שעושין לימוד באותו הלילה, דהיינו שלומדים משנה או זוהר המדבר בענין אותו הפרי ואחר כך מברכין עליו, ויש ספר מסודר על זה הנקרא ספר "פרי עץ הדר" (כה"ח קל"א צ"ו). ומדרשים באכילת פירות ארץ ישראל ומפירות שא"י שנשתבחה בהם, לקיים מה שנאמר (ירמיה ל"א כ') "הצייצו לך ציונים", שהיום הוא ר"ה לאילן לגבי תרומ"ט, שאין תרומ"ט ומעשרין משנה זו לחברתה, וכן לשביעית [למאן דאמר שפירות שיהטנו מר"ה דרשמית עד ט"ו בשבט דשנה שמינית חלה קדושת שביעית], ולעפ"ה, ולביכורים. וראה במ"ב

**זמני הירח:** סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני ט"ו בשבט עד שעה 18.11 להגרמ"ט, ט"ו מהמולד ליל שני עד שעה 23.13 (שיטות נוספות מחמירות יותר בסוף הזמן ומקלות יותר בט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח), ולהל"ב יבין בידיעה עד ט"ו מהמולד, וכח"פ ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברנה.

**יד:** תקטז: ר' יעקב יהושע ב"ר צבי הירש פאלק ב' פני יהושע תרני: ר' יחיאל ב"ר שרגא פיבל דנציגר, הרב הוקן מאלכסנדר תרנב: ר' צחק ב"ר יעקב אבוחצירא הי"ד, ה' הפיט אנפא שאכנה תרפט: ר' אריה לייבוש ב"ר יוסף זכריה מנחם ליפשיץ מאפסא, ב' ישמח דרזק תשלא: ר' דוד ב"ר מנחם בן ציון שפירא, ב' שרית בני ציון ועוד תשסח: ר' דינאל ב"ר נפתלי הירצקא פריש ב' מתוך מדובש על הזוה"ק

**טו:** תקסט: ר' אברהם אבלי הכהן (חרף) ב"ר יחיאל מיכל טוריביץ, אב"ד קאליש תרנ: ר' יהודה ב"ר משה אבאלא, אב"ד צפרו וב' שבות יהודה תרט: ר' שלמה יהושע דוד ב"ר יעקב אריה גורמן, האדמו"ר מראדוימן (2) תרפה: ר' רפאל שלמה ב"ר מאיר לאנדאו ר"י פורת יוסף וב' טערת חיי שלמה תשנ: ר' ברוך ב"ר אברהם אריה קונשטט, ראש ווייסד ישיבת קול תורה תשמ: ר' אברהם ב"ר יחזקאל שרגא ווינפלד, ב' לב אברהם תשמ: ר' ינון ב"ר חיים חורר, מרבני ישי' כסא רחמים תשס: ר' צבי ב"ר דב כהן, ב' 50 ספרי הלכה, ורב ביהכ"נ אהל אברהם ב"ב

**טז:** תקס: ר' יונה ב"ר חנוך נבון, ב' נחפה בכסף תקנ: ר' משה ב"ר שמואל גני, אב"ד הרקיע"א תקנח: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרנא: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברדן תשס: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב

**יז:** קפ: פורים סרגוסה, קוראים מגילת נס שנצלו ממומת המלך תרט: ר' יחזקאל ב"ר צבי הירש טאוב, האדמו"ר מקומי וב' נחמי מזהב תרכח: ר' חיים ב' יעקב פאלגאי, חיבר כ-80 חיבורים תרנו: ר' דוד ב"ר יעקב וענקין, ראב"ד טבריה וב' וידבר דוד תשעה: ר' אליעזר שלמה ב"ר מנחם זאב ב"ב אשר נחל, יבניאל

**יח:** תקפד: ר' ישראל יונה ב"ר יוסף הלוי לנדא, ב' מעין הברכות ועוד תריג: ר' אריה ליב ב"ר מנחם זונדל שפירא קובנר, ר' ליבלה קובנר, אב"ד קובנה תרפ: ר' צבי הירש ב"ר חיים מיכל לווינסון, חתן הח"ח ומר"י ארזין תשנ: ר' בנימין בינוש ב"ר אליעזר יהודה פינקל ראש ישיבת מיר תשפ: ר' חזקיהו אלכסנדר טרנו צחק ב"ר חיים אריה ארלינגער, ב' תורת העבודה ותשובה תשפ: ר' משלום דוד ב"ר יצחק זאב הלוי גרינפלד מסמיהיל, ב' שרית מחרש"צ תשפא: ר' צחק אריה ב"ר דב שיינר, ר"מ קמניץ

**יט:** תרסה: מו"ר ר' צחק ברוך ב"ר אליהו, אביו של מו"ר ב' כף החיים תריע: ר' שמואל ב"ר יחיאל מיכל אהרן וינברג, ב' דברי שמואל מסלונים תרץ: ר' משלום דוד ב"ר יצחק זאב הלוי גרינפלד מסמיהיל, ב' שרית מחרש"צ תרצו: ר' אלימלך מנחם מנדל ב"ר דב בעריש לנדא, האדמו"ר מסטריקוב (1) תשע: ר' חיים ישראל הלוי ב"ר בעצל בעלסקי, ר"י תורה ודעת

**כ:** ב' קצח - שאב: נולד ונפטר אשר בן יעקב אבינו וולפה ע"ה בן קציג שנים תשכט: רבי עובדיה ב"ר שלום תרדיא, ב' שרית ישיביל עבדי לבנו רבי אברהם).

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## שבת תשפ"ג

## פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:17:15</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:30</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	ראשון	יד
6	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:18:00</p>	<p>ט"ו בשבט, ראש השנה לאילנות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:00</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	שני	טו
7	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:19:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:34:45</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	שלישי	טז
8	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:20:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:34:15</p> <p>מני"א 8:27</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:07</p>	רביעי	יז
9	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:20:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:33:30</p> <p>מני"א 8:26</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:06</p>	חמישי	יח
10	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:21:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:00</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:32:45</p> <p>מני"א 8:26</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:06</p>	ששי	יט
11	<p>חצות יום ולילה 11:55</p> <p>מנחה גדולה 12:25</p> <p>שקיעת החמה 5:22:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:35</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:36</p>	<p>צאת השבת</p> <p>6:00</p>	<p>פרשת: יתרו</p> <p>הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו')</p>	שבת	כ

**פרשת: משפטים**

תאריך	שבת	השחר	עמוד	השחר	עמוד	ציצית	זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	מנחה	פלג	צאת	צאת	צאת	הימים	משה	דף יומי	44		
דלי	90 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג	72 דק' במעלה קודם הניג		
כא	ראשון	4: 55	5: 13	5: 35	3: 07	4: 15	6: 01	6: 05	6: 35	כ	עירובין ד יא-טו ששס	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	ג' א' ב' ג'	
כב	שני	4: 55	5: 12	5: 34	3: 07	4: 16	6: 02	6: 05	6: 36	כא	עירובין ה א-ב ששס	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	ק"ב ד' ה' ק"ג	
כג	שלישי	4: 54	5: 11	5: 33	3: 08	4: 16	6: 02	6: 06	6: 37	כב	עירובין ה ג-ד ששס	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	ק"ד א' ד'	
כד	רביעי	4: 53	5: 11	5: 32	3: 08	4: 17	6: 03	6: 07	6: 38	כג	עירובין ה ה-ו ששס	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	ק"ד ה' ו'	
כה	חמישי	4: 52	5: 10	5: 31	3: 09	4: 18	6: 04	6: 08	6: 39	כד	עירובין ה ז-ח ששס	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	ק"ד ז' ח' ק"ה ק"ו א'	
כו	לשני	4: 51	5: 09	5: 30	3: 09	4: 18	6: 05	6: 09	6: 40	כה	עירובין ה ט-י ששס	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	ק"ד ט' י' ק"ה ק"ו ב' ג'	
כז	שבת	4: 50	5: 08	5: 29	3: 10	4: 19	6: 06	6: 09	6: 41	כו	עירובין ו א-ב ששס	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט	ק"ה ק"ו ב' ג' ד' ה' ו' ז' ח' ט' י' י"א י"ב י"ג י"ד י"ה י"ו י"ז י"ח י"ט כ' כ"א כ"ב כ"ג כ"ד כ"ה כ"ו כ"ז כ"ח כ"ט ל' ל"א ל"ב ל"ג ל"ד ל"ה ל"ו ל"ז ל"ח ל"ט
<p><b>פרשת שקלים:</b> בזמן שביהמ"ק היה מוכרזין מר"ח אדר ואילך שעל הצבור להביא מחצית השקל לביהמ"ק עבור קרבנות ציבור (שמדיין ומוספין). חז"ל תקנו להזכיר זאת ע"י הקריאה בפרשת שקלים בשבת שלפני ר"ח אדר, ובא"י (תרפ"ה כ"א) הביא ראשונים הסוברים שכל הד' פרשיות דאורייתא. [וכתב המ"ב (תרפ"ה סק"ב): ואנו משלמין פרים שפתינו בקריאת פרשה זו. ודבריו צ"ב דגם בזמן ביהמ"ק היו קוראים וגם נותנים, ומקורו מהלבוש שכתב בלשון אחרת (פנחס ילל פורים עמ' צ"י)].</p> <p><b>פרשת שקלים:</b> "בפרשת שקלים ראוי ללמוד משניות של מסכת שקלים, ובפ' פרה מסכת פרה, וקידוש החדש בפ' החדש, וכן מסכת פסחים בפסח ומס' י"ט וחיגיגה ומו"ק, וכן בכל זמן זמני המסכתות השייכות, בט' באב מסכת תענית, ובפ' אייר פסח שזמן ההטעם לזה ע"פ מה דאיתא בסנהדרין (ק"א א') כל הקורא פסוק</p>																					
<p><b>זמני היריח:</b> מולד חודש אדר כפי שנהוג להכריז: ר"ח אדר יהיה ביום שלישי וביום רביעי, המולד יהיה ביום שני בשעה 12:40 דקות ו-11 חלקים. [ויסמנו: ב' י"ח תשל"א]. ותרגומו להגרמיט' ביום שני כ"ט שבט בשעה 12:33 בצהריים, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה ביום שני בשעה 9:07 בבוקר.</p>																					

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## שבת תשפ"ג

## פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:23:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:31:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מנייא</p> <p>9:11 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	כא
13	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:24:15 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:30:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מנייא</p> <p>9:10 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	כב
14	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:25:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:28:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:24 מנייא</p> <p>9:10 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	כג
15	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:26:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:27:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:24 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	כד
16	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:27:00 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:26:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:23 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	כה
17	<p>11:55 חצות יום ולילה</p> <p>12:25 מנחה גדולה</p> <p>5:27:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:06</b></p>	<p>6:25:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:23 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כו
18	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:28:45 שקיעת החמה</p> <p>6:41 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:42 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>6:06</b></p>	<p><b>פרשת: משפטים</b></p> <p>הפטרה: א. מתחלין: בן שבע ס. ויברות יהודיע ומלכים ב. י"א</p> <p>פרשת שקלים שבת מברכין</p>	שבת	כז

מוציאין ב' ס'ית וקוראים בספר ב' ב' כי תשא (שמות ל' י"א), וס' כופלים ח"ק, ול"א אה"ר ואומרים צדקתך



הלוח לאופק נתניה בלבד

שבת - אדר תשפ"ג

פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:29:30		הנץ החמה הנראה 6:23:15 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	כח	ראשון
20	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:30:15	ערב ראש חודש יום כפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:22:15 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	כט	שני
21	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:31:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:21:15 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ל	שלישי
22	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:32:00	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה הנראה 6:20:00 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	א	רביעי
23	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:32:45		הנץ החמה הנראה 6:18:45 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	ב	חמישי
24	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:33:45	הדלקת נרות שבת 5:12	הנץ החמה הנראה 6:17:30 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	ג	ששי
25	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:34:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:46 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:47	צאת השבת 6:11 פרשת: תרומה הפטרה: ויהי נתן חכמה (מלכים א. ה')	הנץ החמה הנראה 6:16:15 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:00 סו"ז מוסף לכתחילה 12:51	ד	שבת





# הלוח לאופק נתניה בלבד

**פברואר - מרץ (3-2) 2023**

**אדר תשפ"ג**

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:35:15		הנץ החמה הנראה 6:15:15 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	ה	ראשון
27	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:36:00		הנץ החמה הנראה 6:14:15 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ו	שני
28	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:37:00		הנץ החמה הנראה 6:13:00 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ז	שלישי
1	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:37:45		הנץ החמה הנראה 6:11:45 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ח	רביעי
2	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:38:30		הנץ החמה הנראה 6:10:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ט	חמישי
3	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:39:15	הדלקת נרות שבת <b>5:17</b>	הנץ החמה הנראה 6:09:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	י	ששי
4	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:52	פרשת זכור פרשת: תצוה הפטרה: ויאמר שמואל כו כה אמר ושמואל א. ט"ו	הנץ החמה הנראה 6:08:45 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:23 סוף זמן תפילה גרייא 9:57 סו"ז מוסף לכתחילה 12:50	יא	שבת

מוציאין ב' ס'ית וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים ח"ק, ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך



# הלוח לאופק נתניה בלבד

מרץ (3) 2023

אדר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>חצות יום ולילה 11:52</p> <p>מנחה גדולה 12:22</p> <p>שקיעת החמה 5:40:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:07:45</p> <p>מנייא 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:58</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:56</p>	יב	ראשון
6	<p>חצות יום ולילה 11:52</p> <p>מנחה גדולה 12:22</p> <p>שקיעת החמה 5:41:30</p>	<p><b>תענית אסתר</b></p> <p>נותרים זכר למחצית השקל</p> <p>אשׁׁ אומרים אבינו מלכנו בשחרית, וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בייחל משה (שמות ל"ב י"א), ואשׁׁ מפסירין במנחה ודרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה [בא"י], ול"א אבינו מלכנו ותחנון במנחה</p> <p>סיום הצום (הנהוג): 6:00 וי"א: 6:08 סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי כל הלילה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:06:45</p> <p>מנייא 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:56</p>	יג	שני
7	<p>חצות יום ולילה 11:52</p> <p>מנחה גדולה 12:22</p> <p>שקיעת החמה 5:42:15</p>	<p><b>פורים דפרזים</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, והפודים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:05:30</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:55</p>	יד	שלישי
8	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:43:00</p>	<p><b>פורים דמוקפיין</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, והמוקפים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:04:30</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:55</p>	טו	רביעי
9	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:43:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:03:00</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:54</p>	טז	חמישי
10	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:44:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:22</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:01:45</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p>	יז	ששי
11	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:45:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:57</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:57</p>	<p><b>פרשת פרה</b></p> <p><b>פרשת: כי תשא</b></p> <p>הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (יחזקאל ל"ו ט"ז)</p> <p>צאת השבת <b>6:22</b></p> <p>מוציאין ב' ס"ת וקוראים בספר ב' בפי חקת (במדבר י"ט א'), וס' כופלים ח"ק, ל"א אה"ר, ואומרים צדקתן</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:00:30</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:54</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:18</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:50</p>	יח	שבת

**פרשת: ויקהל - פקודי**

תאריך אדר דגים	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד השחר 'ג'	עמוד השחר 'ד'	עמוד השחר 'ה'	עמוד השחר 'ו'	עמוד השחר 'ז'	עמוד השחר 'ח'	עמוד השחר 'ט'	עמוד השחר 'י'	עמוד השחר 'יא'	עמוד השחר 'יב'	עמוד השחר 'יג'	עמוד השחר 'יד'	עמוד השחר 'טו'	עמוד השחר 'טז'	עמוד השחר 'טז'	עמוד השחר 'יז'	עמוד השחר 'יח'	עמוד השחר 'יט'	עמוד השחר 'כ'	עמוד השחר 'כא'	עמוד השחר 'כב'	עמוד השחר 'כג'	עמוד השחר 'כד'	עמוד השחר 'כה'	
52	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין	72 דק' במע' קודם הנין
יט ראשון	4: 25	4: 43	5: 05	7: 52	9: 22	3: 18	4: 32	6: 22	6: 26	6: 58	מח	עיון ב' י"א שבע	מח	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט
כ שני	4: 24	4: 42	5: 03	7: 51	9: 22	3: 18	4: 32	6: 23	6: 27	6: 59	מט	עיון ב' י"ב שבע	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט
כא שלישי	4: 23	4: 41	5: 02	7: 51	9: 21	3: 19	4: 33	6: 24	6: 27	6: 59	נ	עיון ב' י"ג שבע	נ	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט
כב רביעי	4: 22	4: 39	5: 01	7: 50	9: 20	3: 19	4: 33	6: 25	6: 28	7: 00	נא	פסחים א א-ב שבע	נא	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט
כג חמישי	4: 20	4: 38	5: 00	7: 49	9: 20	3: 19	4: 34	6: 25	6: 29	7: 01	נב	פסחים א א-ב שבע	נב	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט
כד ששי	4: 19	4: 37	5: 02	7: 48	9: 19	3: 19	4: 35	6: 26	6: 30	7: 02	נג	פסחים א א-ב שבע	נג	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט
כה שבת	4: 18	4: 35	5: 03	7: 47	9: 19	3: 20	4: 35	6: 27	6: 30	7: 02	נד	פסחים א א-ב שבע	נד	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט	מט
ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל
ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל	ישראל

**זמני הירה:** מולד חודש ניסן כפי שנהוג להכריז: ר"ח ניסן יהיה ביום חמישי, המולד יהיה בליל רביעי בשעה 1, 24 דקות ו-12 חלקים. [סימון: ד' א' תמ"ד]. ותרגומו להגריט"ט בליל רביעי כ"ט אדר בשעה 1.11 בלילה, [שיטות נוספות - ראה טבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל רביעי בשעה 19.24 בערב.

# הלוח לאופק נתניה בלבד

מרץ (3) 2023

אדר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:46:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:59:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:08 מנייא</p> <p>8:53 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:52 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	יט	
13	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:46:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:57:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:07 מנייא</p> <p>8:52 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:52 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	כ	
14	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:47:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:56:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:07 מנייא</p> <p>8:51 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:51 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	כא	
15	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:48:15 שקיעת החמה</p>		<p>5:55:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:06 מנייא</p> <p>8:51 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	כב	
16	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:48:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:54:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:05 מנייא</p> <p>8:50 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	כג	
17	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:49:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:28</p>	<p>5:52:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:04 מנייא</p> <p>8:49 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כד	
18	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:50:15 שקיעת החמה</p> <p>7:02 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>6:27</p>	<p><b>פרשת: ויקהל - פקודי</b></p> <p>פרשת החודש</p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: כל העם כר כה אמר ה' (יחזקאל מ"ה ט"ז)</p>	<p>5:51:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:03 מנייא</p> <p>8:48 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>8:12 סוף זמן ק"ש מגייא 72</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>12:49 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כה

מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בשמות בפרשת בא (י"ב א'), וס' כופלים ח"ק, וליא אה"ר ואומרים צדקתך



הלוח לאופק נתניה בלבד

אדר - ניסן תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:51:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:50:15</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:48</p>	כז	ראשון
20	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:51:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:48:45</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:47</p>	כז	שני
21	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:52:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:47:30</p> <p>מנייא 8:01</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:47</p>	כח	שלישי
22	<p>חצות יום ולילה 11:48</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:53:00</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:45:45</p> <p>מנייא 8:00</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:46</p>	כט	רביעי
23	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:18</p> <p>שקיעת החמה 5:53:45</p>	<p>ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט</p> <p><b>ראש חודש</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה. טוב לקרוא כל יום הנשיא שלדו (משניב תכיס סק"ח). היום קוראים אשי ירח ביום כלות (במדבר ז' א') וספי' ירחי המקריב ביום האי, (שם י"ב)</p> <p>בליל ששי מוצאי ר"ח ניסן עוברים בא"י ל- <b>שעון קיץ</b></p> <p>ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסיימנך: חורף - אחרונה, קיץ - קדימה)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:44:15</p> <p>מנייא 7:59</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:45</p>	א	חמישי
24	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 6:54:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>שעון קיץ</b></p> <p><b>6:33</b></p> <p>ל"א תחנון, ואשי' אומרים למנוחה (וכן בכל חודש ניסן), וקוראים ביום השני</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:42:45</p> <p>מנייא 8:58</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:45</p>	ב	ששי
25	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 6:55:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:07</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:08</p>	<p><b>פרשת: ויקרא</b></p> <p>הפטרה: עם זו יצאתי (ישעיה מ"ג כ"א)</p> <p>צאת השבת <b>7:32</b></p> <p>קוראים ביום השלישי, ול"א אה"ר וצדקתך</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:30</p> <p>מנייא 8:57</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:43</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:44</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:48</p>	ג	שבת

**פרשת: צו**

תאריך יסון טלה	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	צימת ותפילין	ק"ש מ"ג לוחמא	סוף זמן	מנחה קטנה	פג המנחה	צאת החובים לחומרא	צאת החובים ר"ת	צאת החובים ר"ת	הימן בבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ד ראשון	5: 06	5: 05	5: 46	8: 40	10: 13	4: 22	5: 39	7: 32	8: 08	8: 08	טב	פסחים ג-ה שפ"ב א-ב	דף יומי ירושלמי דמאי כח - ט מ"ב עמוד היומי ח"ב נ"ז: - ט מ"ב הורוהימן בהלכה
ה שני	5: 05	5: 23	5: 45	8: 40	10: 13	4: 22	5: 39	7: 33	8: 09	טג	פסחים ד שפ"ב ו-ח	קכ"ב א' - ג' קכ"ג א' - ב'	ד. תקנה: ר' אהרן שמואל ב"ר נפתלי הורו הכהן כ"ץ מאוטרטאה, ב' יצוה הכהן תרצה: ר' יעקב צבי ב"ר גמליאל מקלנבורג, ב' הכת הקבלה תרונה: ר' יוחנן ב"ר מרדכי סטרקביט שטנבויל, האדמו"ר מרוטסטריבקה רוסה: ר' דהומי ניסים יצחק ב"ר חיים פאלאגי ב' יפה ללב ועוד
ו שלישי	5: 04	5: 22	5: 44	8: 39	10: 12	4: 23	5: 40	7: 34	8: 09	טד	פסחים ד שפ"ב ט-א	קכ"ג א' - ו' קכ"ד א' - ב'	ה. תקנה: ר' אברהם יהושע העשיל ב"ר שמואל ממיזבו, האוהב ישראל מאפסא (מקובל שאמר, שהדמליק נו לטובת נשמתו יעשה לו טובה. לוח דבר בעתו) תרפי: ר' צבי אלימלך ב"ר דוד שפירא מבלחוב ב' צבי לצדיק תרפי: ר' שניאור זלמן ב"ר שלמה ליאדיר, בעל התורת חסד מלובלין תרע: ר' מלכיאל צבי ב"ר יונה הלוי טננבוים, ב' דברי מלכיאל תשנה: ר' ראובן יוסף ב"ר אברהם יצחק גרשונוביץ, מראש ישי' הגנב תשענ: ר' משה אהרן ב"ר אברהם דוד רוטנל, ב' מטה אהרן
ז רביעי	5: 02	5: 20	5: 42	8: 38	10: 11	4: 23	5: 40	7: 35	8: 10	טה	פסחים ד שפ"ב יב-ד	קכ"ג א' - ד' קכ"ד א' - ב'	ו. שצג: ר' מאיר ב"ר יעקב שיף "המהר"ם שפי", (אך י"א בכ' אדר) חקד: ר' חיים ב' יעקב אבולעפיה זצ"ל בונה טבריה, ב' עין החיים ועוד תרפה: ר' מאיר דן ב"ר חיים יצחק פלוצקי, ב' הכלי חמדה תשנ: ר' אהרן ב"ר שמואל יעקב ראטה, ב' שומר אמונים תשעב: ר' אהרן ב"ר אליהו אוהבנד, ר"י טלו בקליבלני ב' לקח דעת
ח חמישי	5: 01	5: 19	5: 41	8: 37	10: 11	4: 23	5: 41	7: 35	8: 11	טו	פסחים ד שפ"ב טז-יז	קכ"ד א' - ח'	ז. ב' חפטי: ר' יחזקאל ימי בבל משה (דברים ל"ד) ר' יאמר: ר' ליהושע בן נון קום עבור את הירדן הזה וגו' (יהושע א)
ט ששי	4: 59	5: 18	5: 40	8: 36	10: 10	4: 23	5: 41	7: 36	8: 11	טז	פסחים ה שפ"ב יח-כ	קכ"ד א' - ט'	ח. הלשט: ר' יהודה דבר ה' ליהוואל על פמלת מצרים (יהוואל ל' כ"ז) את זרוע פריעה מלך מצרים שברחו (כ"ד נבוכדנצר בשנה ד' ליהויקם רש"י) תקס: ר' אברהם ב"ר שלמה זלמן מוילנא, אחי הגרי"א, ב' מעלות התורה תרומ: ר' אריה לוי ב"ר שלום שכנא יעלין ב' יפה עינים מצפה אחי וקול אחיה תשנ: ר' משה ב"ר בנימין ציון עבר אליעזר מזרחי, ב' באתי לגני תשענ: ר' יהודה אריה ב"ר שלמה השרל, ב' ישועות אחי מרי"א בית מתתיהו תשפ: ר' יעקב ב"ר מרדכי מיוזיל, ממלמדיו החזו"א ומייסד חוג שעב ונובל על תורה
י שבת	4: 58	5: 16	5: 38	8: 35	10: 09	4: 24	5: 42	7: 37	7: 41	יג	פסחים ה שפ"ב כ-א	קכ"ד א' - י'	ט. ראו לאכול סעודה ר"ע: 10: 49

**תאריכי פטירת גדולי ישראל**  
**ודברי ימי עם ישראל**

56

**הגעת כלים:** כתב המטה משה, כתבו כמה גדולים והכמים שיש לנהוג להגיע לקוד פסח ג' ימים, וכתב הכה"ח בשם שיירי כנסת הגדולה: הני שני דידן החמירו על עצמן להגיע מר"ה ניסן, וכשר תביא נסן: ר' יצחק תני"ב ס"ק כ"ח

**תהנן בחודש ניסן:** שרי"ע תכ"ט ס"ב: אין נופלים על פניהם בכל חדר ניסן, והיינו מנפין שבא' בניסן הוקם המשכן וי"ב נשיאים הקריבו קרבן ליי"ב יום. יום לכל שבט ושבת, וכל אחד היה עושה בימיו יום טוב, וכן לעתיד לבוא תמיד המקדש להננות בניסן כדאיתן בפרק בתרא דמסכת סופרים, [וי"א אסרו חג שלהם, וי"ד יום הקרבן הפסח, וז"ל הפסח, הרי כ"א], וכיון דרובי צאצא בקדושה הלכין אין להתענות בו כלל, בית יוסף הובא באחרונים. וראה במעשה וקח על המשניות ויש פסחים שכתב על סוף חודש ניסן טעם אחר, הובא בכה"ח תכ"ט ס"ק כ"א: אסור אכילת חרש: ולחם וקלי וכרמל לא תאכלו עד עצם היום הזה וגו' (ויקרא י"ד), מכאן שאסור לאכול מהתבואה החרשה (שהשרישה אחרי ט"ו ניסן בשנה הקודמת) מה' מיני דגן עד יום ט"ו בניסן, ובזמן שבת המקדש היה קיים, קרבן העומר שהקריבו ביום ט"ו בניסן תחיר לאכול את התבואה החרשה, ובזמן הזה עצומו של יום זה כסופו מתיר דהיינו בא"י בליל י"ז ניסן, ובחור"ל עד ליל י"ח ניסן [שו"ע אר"ח סי' תפ"ט ט"ו].

**והנה בארץ ישראל שזמן הויריה של התבואה הוא באחרית החורף והקציר הוא בין פסח לשבועות לא מצוה בשוקים תבואה שגולה בארץ ואסורה באיסור חרש. אבל בתבואה שמגיעה מחו"ל כגון במדינות דרום אמריקה, זורעים תבואה בזמן שאצלו קיץ. וכן בארצות קרות, כגון ארד"ב קנדה ורוסיה לפעמים קיימת זריעה נוספת מידי לאחר פסח. אמנם י"א שאין בחור"ל איסור חרש, וכן י"א שאין בתבואה של תפיס איסור חרש, ועליהם סמכו אותם שלא הקפידו בחשש איסור חרש בחור"ל. אך בשו"ע (נוד"ע צ"ב) נפסק שאיסור חרש נהנה בכל מקום וגם בתבואה של גוים. וכתב המש"ב (פ"ט סקמ"ה): "מכל מקום כל נפש לא יסמוך על האיסור הללו ריחמיך לעצמך בכל מה שיתפרש לו, כי להרבה ראשונים הוא איסור דאורייתא"**

**תקופות: תקופת ניסן לרב אדא - ליל שלישי ו' ניסן בשעה 9, 1 דק' 1 חלקים ו-60 רגעים.** [ויסמונו ג' א' כ"ה ס']. [והתורמו להגרימ"ט בליל שלישי בשעה 21.46 ולהגרימ"ר בשעה 21.40 בערב, (לשעון קיץ). (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח).

**מני זריחה: ז' מהמועד - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 2:51 בלילה (לפי שעון קיץ) שאז יעלם הירח.



הלוח לאופק נתניה בלבד

מרץ - אפריל (3-4) 2023

ניסן תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:56:00	ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי	הנץ החמה הנראה 6:40:00 מנייא 8:57 סוף זמן ק"ש גרייא 9:42 סוף זמן תפילה גרייא 10:43	ראשון	ד
27	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:56:30	ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי	הנץ החמה הנראה 6:38:45 מנייא 8:56 סוף זמן ק"ש גרייא 9:41 סוף זמן תפילה גרייא 10:43	שני	ה
28	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:57:15	ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי	הנץ החמה הנראה 6:37:15 מנייא 8:55 סוף זמן ק"ש גרייא 9:40 סוף זמן תפילה גרייא 10:42	שלישי	ו
29	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:58:00	ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי	הנץ החמה הנראה 6:36:00 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:40 סוף זמן תפילה גרייא 10:42	רביעי	ז
30	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:58:45	ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני	הנץ החמה הנראה 6:34:45 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:41	חמישי	ח
31	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:59:30	הדלקת נרות שבת 6:37	הנץ החמה הנראה 6:33:30 מנייא 8:52 סוף זמן ק"ש גרייא 9:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:40	ששי	ט
1	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:12 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:14	צאת השבת 7:37	שבת הגדול פרשת: צו הפטרה: וערבה (מלאכי ג')	שבת	י

קוראים ביום העשירי, ול"א אה"ד וצדקתן. במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספי' אומרים



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## ניסן תשפ"ג

## אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
2	<p>הנץ החמה הנראה 6:30:45 מניא 8:50 סוף זמן קייש גריא 9:36 סוף זמן תפילה גריא 10:39</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:29:45 מניא 8:50 סוף זמן קייש גריא 9:36 סוף זמן תפילה גריא 10:38</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:28:30 מניא 8:49 סוף זמן קייש גריא 9:35 סוף זמן תפילה גריא 10:38</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:27:15 מניא 8:48 סוף זמן קייש גריא 9:34 סוף זמן תפילה גריא 10:37</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:26:15 מניא 8:47 סוף זמן קייש גריא 9:33 סוף זמן תפילה גריא 10:37</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:25:00 מניא 8:46 סוף זמן קייש גריא 9:32 סוף זמן תפילה גריא 10:36</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:24:00 מניא 8:45 סוף זמן קייש גריא 9:32 סוף זמן קייש גריא 8:55 סוף זמן תפילה גריא 10:35 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>	
3	<p>צלות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:45</p>	<p>צלות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:30</p>	<p>צלות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00</p>	<p>צלות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45</p>	<p>צלות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צלות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צלות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צלות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>
4	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>
5	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>
6	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>
7	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>
8	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:45</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צאת יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:05:00</p>

ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום

ל"א תחנון, וקוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה

ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה

ערב חג הפסח אסור לאכול סעודה משעה עשירי משעה: 3:53  
תענית כנורות, ל"א תחנון ולמנוח, אש א"א ממוזר לחדה (תכ"ס ט"ב), בחול עירוב בשבילין  
סו"ז אכילת המין: מג"א לחומרא: 9:45 מג"א: 10:06 גרי"א: 10:37  
סו"ז ביעור המין: מג"א לחומרא: 10:58 מג"א: 11:25 גרי"א: 11:40

חג הפסח תפילת טל, ומוריד הטל. ובערב כרנו, ותן ברכה צאת יו"ט: 7:41 ר"ת (במע'): 8:18

מוציאים ב' ספרים, י"ג מידות, וקוראים ה' בספר א' בשמות פ"ר בא ויקרא משה וגו' משכו י"ב (כ"א), וחק, ובספר ב' קוראים ובחודש הראשון (במדבר כ"ח ט"ז), וספ' כופלין ח"ח, ומפסיר בעת ההיא (והושע ה' ב') להשוע. ולה"מ"ב (תפי"ח סק"י) מתחיל שם בג' ה' ז', ויה א-ל, שש"י קי"ד

א' דחול המועד ובה"ל יו"ט שני של גלויות

מוציאים ב' ספרים וקוראים ג' קוראים פ' שור או כשב (ויקרא כ"ב כ"ו) (וכאן לכ"ע ל"א ח"ק בא"י), ובספר ב' קוראים בפ' פינחס והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וחק, שש"י ע"ח, יש של"א לכו נרננה (שליה ומס"א תר"א י"א), ולי"א במה מדליקין (שורע ט"ו ע"ר ט"ב)

ב' דחול המועד שבת חול המועד פסח

אש' קוראים שיר השירים (מפני שמפורש בו ענין יצ"מ, מ"ב ת"צ סק"י), וקדוש (בוה"ל קל"ב), ומוציאים ב' ספרים וקוראים ז' קוראים בראשון בפרשת כי תשא ויאמר משה ראה אתה אומר אלי כו' פסל זל כו' (שמות ל"ג ר"ב) (שכתוב בו מעניני שבת, שם סק"ט), וחק, ובספר ב' קוראים והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר' היתה עלי' (חזקאל ל"ז) (והסעם, כי תחית המתים תהיה בניסן ע"כ מפסירים העצמות הבישות, שם סק"י), וספ' י"א, ובמנחה קוראים בפ' שמיני, ולי"א אה"ר וצדקתך, במוציא שבת אש' ל"א יהי יונעם, וספ' אומרים



הלוח לאופק נתניה בלבד

אפריל (4) 2023

ניסן תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

	ראשון	יח
<p>9</p> <p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:22:45</p> <p>מנייא 8:44</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:35</p>	<p>ג' דחול המועד</p> <p>קוראים ג' בפר' קדש לי (שמות י"ג) ובספר ב' ו' והקרבנות כניל, ששיי ק"ה</p>
<p>10</p> <p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:06:15</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:21:30</p> <p>מנייא 8:43</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	<p>ד' דחול המועד</p> <p>קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כניל, ששיי ק"ה</p>
<p>11</p> <p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:07:00</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:20:15</p> <p>מנייא 8:43</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	<p>ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח</p> <p>ה' לעומר</p> <p>הדלקת נרות יו"ט</p> <p>6:36</p> <p>קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט' א') ובספר ב' כניל, ששיי ק"ה</p> <p>מצודה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:54</p>
<p>12</p> <p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:07:45</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:18:45</p> <p>מנייא 8:42</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p>שבועי של פסח</p> <p>צאת יו"ט: 7:45</p> <p>ר"ת (במוע'): 8:23</p> <p>סיו"ז מוסף לכתחילה: 1:46</p> <p>בקיודש והדלקת אי"ן מברכין שהחיינו, מוציאין ב' סית, י"ג מידות, בא' קוראים ה' ב' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וחי'ק, ובספר ב' מפטיר כניל, וספ' כופלים חי'ק, ומפסיקים ידבר דוד (שמואל ב, כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, ששיי י"ח</p>
<p>13</p> <p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:17:15</p> <p>מנייא 8:41</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>ד' לעומר</p> <p>ד' דחול המועד</p> <p>אסרו חג ובהול' יו"ט אחרון של פסח</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א)</p>
<p>14</p> <p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:09:00</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:16:00</p> <p>מנייא 8:40</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>ה' דחול המועד</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:47</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). [ובחול' אסרו חג]</p>
<p>15</p> <p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:09:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:22</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:25</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:14:45</p> <p>מנייא 8:39</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 72 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>פרשת: שמיני</p> <p>הפטרה: ויוסף עוד דוד (ושמואל ב, ו')</p> <p>אומרים אה"ר (ולהגרי"א ל"א), ול"א צדקתן</p> <p>אבות פרק א'</p>



ניסן - אייר תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:10:30	במוצ"ש סופרים י' לעומר  ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:13:45 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רהשון	כה
17	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:11:15	י"א לעומר  ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:12:30 מנייא 8:38 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	שני	כו
18	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:12:00	י"ב לעומר  תזכורת ברכת האילנות ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:11:15 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	שלישי	כז
19	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:12:30	י"ג לעומר  ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:10:00 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	רביעי	כח
20	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:13:15	י"ד לעומר ב' שבועות  ערב ראש חודש ל"א תחנון	הנץ החמה הנראה 6:08:30 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	חמישי	כט
21	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:14:00	ט"ו לעומר הדלקת נרות שבת <b>6:52</b>  ל"א תחנון ולמנצח, סו"ז ברכת האילנות לכתחילה	הנץ החמה הנראה 6:07:15 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:22 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ששי	ל
22	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:14:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:27 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:32	ט"ז לעומר צאת השבת <b>7:53</b>  פרשת: תזריע - מצורע הפטרה: השמים כסאי (ישעיה ס"ז) קוראים בספר ב' פרשת שבת ורי"ח מ"וביום השבת", וספ' כופלים ח"ג, אתה יצרת, שש"י ק"ד, וליא אה"ר וצדקתן אבות פרק ב'	הנץ החמה הנראה 6:06:15 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:22 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 10:28 סו"ז מוסף לכתחילה 1:45	שבת	א





הלוח לאופק נתניה בלבד

אפריל (4) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:15:30	במוצ"ש סופרים י"ז לעומר	הנץ החמה הנראה 6:05:15 מני"א 8:33 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:21 סוף זמן תפילה גרי"א 10:27	ב ראשון
24	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:16:15	י"ח לעומר	הנץ החמה הנראה 6:04:00 מני"א 8:32 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:20 סוף זמן תפילה גרי"א 10:27	ג שני
25	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:17:00	י"ט לעומר	הנץ החמה הנראה 6:02:45 מני"א 8:31 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:20 סוף זמן תפילה גרי"א 10:26	ד שלישי
26	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:17:30	כ' לעומר	הנץ החמה הנראה 6:01:30 מני"א 8:30 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:19 סוף זמן תפילה גרי"א 10:26	ה רביעי
27	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:18:15	כ"א לעומר ג' שבועות	הנץ החמה הנראה 6:00:30 מני"א 8:30 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:19 סוף זמן תפילה גרי"א 10:25	ו חמישי
28	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:19:00	כ"ב לעומר הדלקת נרות שבת <b>6:57</b>	הנץ החמה הנראה 5:59:30 מני"א 8:29 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:18 סוף זמן תפילה גרי"א 10:25	ז ששי
29	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:19:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:32 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:38	כ"ג לעומר צאת השבת <b>7:59</b>	הנץ החמה הנראה 5:58:30 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:17 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:24 סו"ז מוסף לכתחילה 1:45	ח שבת

**פרשת: אחרי מות - קדושים**  
הפטרה: ס. וקדי דבר כו' הדרוש (יחזקאל כ' ב')  
א. הלא כבני כושיים (עמ"ס טו ז')

אש' מברכין  
למתענים בה"ב  
אבות פרק ג'



הלוח לאופק נתניה בלבד

אפריל - מאי (4-5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	12:38 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:20:30 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים כ"ד לעומר	5:57:30 הנץ החמה הנראה 8:27 מנייא 9:17 גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	ט	ראשון
1	12:38 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:21:00 שקיעת החמה	כ"ה לעומר תענית שני קמא	5:56:45 הנץ החמה הנראה 8:27 מנייא 9:16 גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	י	שני
2	12:38 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:21:45 שקיעת החמה	כ"ו לעומר	5:55:45 הנץ החמה הנראה 8:26 מנייא 9:16 גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	יא	שלישי
3	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:22:30 שקיעת החמה	כ"ז לעומר	5:54:45 הנץ החמה הנראה 8:25 מנייא 9:15 גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	יב	רביעי
4	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:23:15 שקיעת החמה	כ"ח לעומר ד' שבועות תענית המישי אש' אומרים תחנון במנחה, וספ' נהגו שלא אומרים, עיין בלוח העליון סוף זמן ברכת הלבנה - ליל ששי כל הלילה	5:54:00 הנץ החמה הנראה 8:25 מנייא 9:15 גרייא 10:22 סוף זמן תפילה גרייא	יג	חמישי
5	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:24:00 שקיעת החמה	כ"ט לעומר הדלקת נרות שבת 7:02	5:53:15 הנץ החמה הנראה 8:24 מנייא 9:14 גרייא 10:22 סוף זמן תפילה גרייא ל"א תחנון (ולהחזיא אומרים), ואש' אומרים למנצח	יד	ששי
6	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:24:45 שקיעת החמה 8:37 צאת השבת לריית (שוות) 8:45 צאת השבת לריית (מעלות)	ל' לעומר צאת השבת 8:04	5:52:30 הנץ החמה הנראה 8:23 מנייא 9:14 גרייא 8:34 סוף זמן קייש מגייא 72 10:22 סוף זמן תפילה גרייא 1:45 סו"ז מוסף לכתחילה	טו	שבת

אבות פרק ד'

**פרשת: אמור**

הפטרה: והכהנים הלויים  
(יחזקאל מ"ד)

**פרשת: בהר - בחוקות**

תאריך אייר שור	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	צמח וצמחית	ציצית ותפילין	ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	צאת החוכבים לחומרא	צאת החוכבים ר"ת	צאת החוכבים ר"ת	היום הבבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	68
טז ראשון	4: 08	4: 08	4: 29	4: 54	8: 04	9: 48	4: 35	6: 00	8: 05	8: 09	8: 37	לט	שקלים ד ו-ג	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	68
יז	4: 06	4: 06	4: 28	4: 53	8: 04	9: 47	4: 36	6: 01	8: 06	8: 10	8: 38	שקלים ד ו-ה	שקלים ד ו-ה	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	
יח שלשי	4: 05	4: 05	4: 27	4: 52	8: 03	9: 47	4: 36	6: 01	8: 07	8: 11	8: 39	שקלים ד ו-ו	שקלים ד ו-ו	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	
יט רביעי	4: 04	4: 04	4: 26	4: 51	8: 02	9: 46	4: 37	6: 02	8: 08	8: 12	8: 40	שקלים ד ו-ז	שקלים ד ו-ז	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	
כ חמישי	4: 03	4: 03	4: 25	4: 50	8: 02	9: 46	4: 37	6: 03	8: 09	8: 13	8: 40	שקלים ד ו-ח	שקלים ד ו-ח	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	
כא ששי	4: 02	4: 02	4: 24	4: 49	8: 01	9: 45	4: 37	6: 03	8: 09	8: 14	8: 41	שקלים ד ו-ט	שקלים ד ו-ט	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	
כב שבת	4: 01	4: 01	4: 23	4: 48	8: 00	9: 45	4: 38	6: 04	8: 10	8: 14	8: 42	שקלים ד ו-י	שקלים ד ו-י	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	

**ל"ג בעומר:** זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

ל"ג בעומר: זמני מירון. זמן צמיצית ותפילין - 4: 48, 4: 48 הנץ החמה המישורי - 5: 44, 5: 15. זמן צמיצית ותפילין - 5: 47, 5: 47 שקיעה אסטרונומית - 7: 30, 7: 15

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## אייר תשפ"ג

מאי (5) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:25:15</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"א לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:51:30</p> <p>מני"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	ראשון	טז
8	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:26:00</p>	<p>ל"ב לעומר</p> <p>תענית שני בתרא</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:50:45</p> <p>מני"א 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	שני	יז
9	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:26:45</p>	<p>זמני מירון - ראה בלוח העליון</p> <p>ל"ג בעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:50:00</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:21</p>	שלישי	יח
10	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:27:30</p>	<p>ל"ד לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:49:15</p> <p>מני"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	רביעי	יט
11	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:28:15</p>	<p>ל"ה לעומר</p> <p>ה' שבועות</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:48:30</p> <p>מני"א 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	חמישי	כ
12	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:29:00</p>	<p>ל"ז לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:07</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:47:45</p> <p>מני"א 8:20</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p>	ששי	כא
13	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:29:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:42</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:52</p>	<p>ל"ז לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>8:10</b></p>	<p><b>פרשת: בהר - בחוקותי</b></p> <p>הפטרה: ה' עזוי</p> <p>(ויבא ט"ז)</p> <p>אבות פרק ה'</p>	שבת	כב

**פרשה: במדבר**

תאריך אייר שור	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד צימית ותפילין	ק"ש מ"ג ל' לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג א'	מנחה קטנה	פג המנחה	צאת החובלים לחומרא	צאת החובלים ר"ת	היומ בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	70 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כג ראשון	4: 00	4: 22	4: 47	8: 00	9: 45	4: 38	6: 04	8: 11	8: 42	מו	שקלים 1 ג-א תשנ-א	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	70
כד שני	3: 58	4: 21	4: 46	7: 59	9: 44	4: 39	6: 05	8: 12	8: 43	מז	שקלים 1 ג-ב תתח-א	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	
כה שלישי	3: 57	4: 20	4: 45	7: 58	9: 44	4: 39	6: 05	8: 13	8: 44	מח	שקלים 1 ג-ה תח-א	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	
כו רביעי	3: 56	4: 19	4: 45	7: 58	9: 44	4: 39	6: 06	8: 13	8: 44	מט	שקלים 1 ג-ב תשנ-ב	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	
כז חמישי	3: 55	4: 18	4: 44	7: 57	9: 43	4: 40	6: 07	8: 14	8: 45	ב	שקלים 1 ג-ב תבא-ב	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	
כח ששי	3: 55	4: 17	4: 43	7: 57	9: 43	4: 40	6: 07	8: 15	8: 46	ג	שקלים 1 ג-ה תב-ג	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	
כט שבת	3: 54	4: 16	4: 42	7: 56	9: 43	4: 41	6: 08	8: 16	8: 47	ד	שקלים 1 ח-א תבכג-א	דף יומי ירושלמי כלאים - שביתת ה"ב"ב עמוד היומי מ"ב הורוהיי בתלמי	

**זמני הירח:** מולד חודש סיון כפי שנהוג להכריז: ר"ח סיון יהיה ביום ראשון, המולד היה בליל שבת בשעה 2, 52 דקות ו-14 חלקים. [ויסמיו: ד' ח' תתקל].  
ותרגומו להגרימיט בליל שבת כ"ב אייר בשעה 3.28 לפנות בוקר, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום ששי בשעה 18.53 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

ע"פ ר"ח סיון, תפילת השל"ה: נהוג עלמא להתפלל התפילה שהביא השל"ה מספר ישן "תפילת אבות על בניס", (ו"א שמקורה כפי הנראה מ"ר שבתי סופר מחבר הסידור המדוקדק ע"ש בסוף ח"ב), וז"ל: ביוה"צ צריך להתפלל שיהיה לו זרע ועד עולם, וכל צרכיהו חיווגם מה' יצא הדבר. ולבי אומר שעת רצון התפלה זו בערב ר"ח סיון, הוא החדש שבו ניתנה התורה ואז נקראים בניס לה' אלקינו, וראוי לישוב בתענית ביום ההוא הוא ואשתו ויתעוררו בתשובה ויתקנו כל עניני הבית איסור והיתר וטומאה וטהרה וכל הענינים, ויתנו צדקה לעניים הגונים. צבור (מלח דבר בעיתו).

כתב המשנה ברורה ביסמין מ"ז ס"ק י' וז"ל: ותמיד היה תפלת האב והאם שגורה בפייהם להתפלל על בניהם שיהיו למידי תורה וצדיקים ובעלי מידות טובות, ויכוון מאד בברכת אהבה ובה ובברכת התורה בשעה שאומרים וניהו אנהו וצאצאיו וכן כשאומר בוכא לציון למען אל ניגע

ע"פ ר"ח סיון, תפילת השל"ה: רובינו החזו"א כתב נוסח תפלה לאם למען בנה בכרכת שמע קולנו, וז"ל (בקובץ אגרות ח"א, ע"ד): יהי רצון מלפניך ה' אלוקי ואלוקי אבותי שתרחם על בני ... ותפונן את לבבו לאהבה וליראה שמך ולשקוד בתורתך הקדושה, ותסיר מלפניו כל היסבות המונעות אותו משקידת תורתך הקדושה, ותכין את כל היסבות המביאות לתורתך הקדושה, כי אתה שומע כו'. וכפלא יועץ, (ע"ר צרות): ומה טוב דבר בעתו לשפון נפשו בימים האלה ובזמן הזה שיזכה הוא ובניו לכתרה של תורה ללמוד וללמד לשמור ולהעשות.

הושנה שלח ע"פ ר"ח סיון בשבת, יש להקדים הענינת ליום ה' כ"ז אייר. ולדעת הרבה גאוני זמנינו אפשר לומר תפילת השל"ה בשבת, ומהם השבט הלוי הגרשז"א ובו אז נדברו, ודעת הגרשז"א לדלג בה בבקשה על הפרנסה, ודעת הגרשז"א וצ"ל (בדרך שיחה ע"י ע"ר) דקדים לאומרה יום קודם, דאין לומר תפילת השל"ה בשבת. אב הרחמים בשבת שלפני שבעות: כתב המהר"ל (בהלכות שבעות): בשבת דלפני חג השבעות נוהגים

כאשכנז והזכיר כל מדינות וקהילות וישושים שהיה בהם גיורת תנ"י, ואומר וכ"י אב הרחמים במקומו. בכל מדינות ריינוס אין אומרים אב הרחמים אלא בשבת דלפני שבעות ומזכירים את הקדושים גיורת תנ"י וכו'. עכ"ל.

סעודה שלישית הנכנסת לר"ח: שו"ע קפ"ח ס"ג, היה אוכל ויצא שבת מזכיר של שבת בברכה מ"ז דאליהו בתר התחלת הסעודה. וגם אם במוצ"ש מתחיל ראש חודש, ויזכיר של שבת, וכו"כ למעשה הבאתי (חוקת כ"ב) וכן מנהג הספרדים, וכן הדין ל"מ"ב (שם שקל"ג) נמי אם פסק לאכול פת עד השקיעה, אמנם אם אוכל פת במוצ"ש שהוא ר"ח, לדעת המ"ב בשם מג"א והרבה אחרוניו אומר יעלה וירוא ולא יאמר רצה, ולדעת ה"ט עורר יאמר גם רצה וגם יעלה וירוא ע"ש, וכתב בקציש"ע (מ"ד י"ז) על כן יש למנוע שלא לאכול או בלילה [פת].

**כג. היום יוש במגילת הענית (פ"ב):** נפקו בני הקרא מירושלים, כרכבי (שמי' ה' ז') ולבדו דוד את מצות ציון היא עיר דוד, והיו מציימים לבני ירושלים ולא יכלו לצאת לברוא מפניהם אלא בלילה, יום שיצאו משם בשאורו ויו"ש היום ענית וברכה, גאוני ארץ ונקי טהרה, פעמיים קרשו השם המיוחד במרא בשלמה ועשרים כחודש זוי לטהרה"ה. (קנת מי יתן ראשי מים) הקצר: ר' יהושע ב"ר אריה ליב מדרוב, תלמיד הקדושת לוי מברדיצב תשפ: ר' שמחה ב"ר רפאל הכהן קוק ב' שלימי שמחה ורבה של תרבות

**כד. תרגום:** ר' אליעזר צבי ב"ר יצחק אייזיק יהודה יחיאל מקאמרנא, ב' ב' ביתו (3) תרצא: ר' יצחק כהנא ב"ר ישראל איסר פיינבוים, רבה של וורשא תשנב: ר' יוסף ב"ר שלמה הלוי צירמאן, רב בית הלכות וממסירה תשלט: ר' ברימין ב"ר מנחם מנדל מנדלון, אב"ד קוממויות תשע: ר' שלמה ב"ר סאלם טובים, רב העיר יהודי ש"ת דובר שלום

**כה. תקענו:** ר' רפאל ב"ר אברהם יוס, רב אב"ד דרושיץ תקצב: ר' יעקב ב"ר יעקב משה לוברבוים מליסא, ב' נתיבות המשפט, חוות דעת, תורת גיטין, ועוד (ו"א כ"ב)

**חרי:** ר' חיים ב"ר מנחם מנדל מקוסוב, ב' תורת חיים תרכ: ר' יהושע א"ר ב"ר יצחק ריבונקין, האדמו"ר מפאריס (1) תשכ: ר' יוסף ב"ר משה יהודה פאצאנובסקי מאבאיאני, ב' פרדס יוסף תשיו: ר' חיים ב"ר אברהם זקן חרי, רבה של גאבס טוניס, ב' מצא חיים תשכ: ר' שלמה ב"ר משה אמסלם, ב' בני שלמה, ראב"ד מידלת מרוקן

**כז. תשכ:** רב עסיה ב"ר יוסף גאון, ב' אמונות ודעות תקד: ר' משה חיים ב"ר יעקב חי לוצאטו, הרמח"ל, ב' סמילת ישרים ועוד חרט: ר' יצחק ב"ר חיים מוואלוז'ין, ראשית וואלוז'ין ב' פה קודש תרצו: ר' שלום ב"ר יעקב משה ספרן, האדמו"ר מקאמרנא (5) תשה: ר' שלמה ב"ר מרדכי גולדמן, האדמו"ר מוויזשניץ

**תשנט:** ר' עמרם ציון ב"ר שלום מרדכי אוליא, משקני בני ברק תתס: ר' שמואל נתן טעט ב"ר אברהם ברנדמן, האדמו"ר מלימא מללוב ביתר

**כז. יום טוב במגילת הענית (פ"ב):** אשת תלמי ציליא מיהודה וירושלים, שבימי מלכות יון היו מביאים עטרת ורד ותולים אותן על פתחי ע"ז שלהם על פתחי הנוטיות ועל פתחי הצנורות, ושדים שיר לע"ז, ותוכבים על קרן שור ועל מצח חמור שאין לבעליהם חלק באלוקי ישראל כמו שהיו פלשתיים עושים וכו' וכשגברו די בית חשמונאי, בטלום, ועשאוהו יום טוב שעה: ר' אבהם שמאל ב"ר יצחק בכרך, ב' חוט השני הקצר: נעקד ע"ה סול מליקה ב"ר חיים ושמה חוואיל הי"ד, פ"א מרוקן תשד: ר' אליעזר זאב ב"ר מאיר ורונבוים הי"ד, האדמו"ר מקיעושניץ (5) תשל: ר' יחזקאל יהודה מאיר ב"ר שמעון שלום קאליש, האדמו"ר מאבשנוב

**כח. ב' התפ:** הענית צדיקים (בשו"ע הק"פ) על פטירת שמואל הנביא הלוי בן אלקנה ונהו ובגמ"ח כחוב"ב, ע"י כ"ח א"ה ר"ב ר"ב מציא מצא את ספר התורה של עורא הסופר וקבע יום זה ליום משמה ושמהה ותודאה לה (שם הגדולים מ"ע גדולים ע') ח"מ: ר' ורבי יצחק [של הנטוס] ב"ר יוסף מקדוביל, ב' ס"ק וחוהן ר' יחיאל מפריס תרפ: ר' מרדכי חיים משקן, מרביני ממשק תשכ: ר' פסח יצחק ב"ר אהרן שמאל שטיין, ב' ליקוטי שיעורים

**כט. תרי:** ר' מאיר ב"ר אהרן אריה לייב מפרמישלאן (3) תרכט: ר' דוד ב"ר מול טוב מריגא זכות, ב' זכר דוד למיודי ה' תשכ: ר' שמואל שלמה ב"ר מרדכי יוסף אלעזר לייב ר"ה, האדמו"ר מראדוין תלה: ר' בן ציון ב"ר מאיר אטון, מרביני פורת יוסף

# הלוח לאופק נתניה בלבד

מאי (5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:30:15</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"ח לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:46:15</p> <p>מני"א 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>ראשון</p>	<p>כג</p>
15	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:31:00</p>	<p>ל"ט לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:45:30</p> <p>מני"א 8:18</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>שני</p>	<p>כד</p>
16	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:31:45</p>	<p>מ' לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:44:45</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>שלישי</p>	<p>כה</p>
17	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:32:30</p>	<p>מ"א לעומר</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:44:00</p> <p>מני"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>רביעי</p>	<p>כו</p>
18	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:33:15</p>	<p>מ"ב לעומר ו' שבועות</p>	<p>יום כיפור קטן מוקדם</p>	<p>חמישי</p>	<p>כז</p>
19	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:33:45</p>	<p>מ"ג לעומר הדלקת נרות שבת <b>7:12</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:42:45</p> <p>מני"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:18</p>	<p>ששי</p>	<p>כח</p>
20	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:34:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:47</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:59</p>	<p>מ"ד לעומר צאת השבת <b>8:16</b></p>	<p>שבת מברכין וערב ראש חודש</p> <p><b>פרשת: במדבר</b></p> <p>הפטרה: מחר חודש (שמואל א, ב')</p> <p>אומרים אה"ר (ולגרי"א ל"א), ל"א צדקתך, במוצאי שבת אשי' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים אבות פרק ו'</p>	<p>שבת</p>	<p>כט</p>





# הלוח לאופק נתניה בלבד

## סיון תשפ"ג

מאי (5) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

א	ראשון	הנץ החמה הנראה	5:41:45 8:15 9:08 10:18
21	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:35:15	ברוצ"ש סופרים מ"ה לעומר <b>ראש חודש</b> ל"א תחנון ולמונצח	
22	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:36:00	מ"ו לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח, יום המיוחס	5:41:00 8:15 9:08 10:18
23	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:36:30	מ"ז לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח, שלשת ימי הגבלה	5:40:30 8:14 9:08 10:18
24	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:37:15	מ"ח לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח	5:40:15 8:14 9:08 10:18
25	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:37:45	מ"ט לעומר <b>הדלקת נרות יו"ט</b> 7:16 עירוב תבשילין ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח (ניש שא"א) מצוה להימנע מסעודה בעירי"ט מ: 4:08	5:39:45 8:14 9:08 10:18
26	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:38:30	<b>הג השבועות</b> 1:48 אש (בא"י) קוראים מגילת רות ודאיתא בילקוט רות מה ענין רות אצל נערת שמקראת בתוך מחית ללמד שלא ניתנה תורה אלא ע"י מדין וענין רבי, ח"ב ת"ב פת"ל, ומד"ש ב"ה"ל ד"ב, ו"ג סידרת, ואש' אומ' אקדמות, ומציאים ב' ספרים ודוראים ה' בספר א' בחדש השלישי ושבת י"ט א', וח"ק, ומפסיד בספר ב' וביום הבכורים ובמנדב כ"ח ב'ז, וספ' כופלים ח"ק, וההפסדה ברכבה דחזקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ובא"י אש' אומרים יזכור, שש"י י"ט יש של"א לכו נענה (שלי"ה ומס"ה תרא"י א'), ול"א במה מדליקין (שירע"י ע"ד ס"ב)	5:39:15 8:13 9:07 10:18
27	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:39:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:05	<b>פרשת: נשא</b> אסרו הג ל"א אה"ד וצדקתך ובחור"ל יו"ט שני של גלויות אבות פרק א' (בא"י)	5:39:00 8:13 9:07 8:25 10:17 1:48



# הלוח לאופק נתניה בלבד

מאי - יוני (5-6) 2023

סיון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	12:38 חצות יום ולילה 1:13 מנחה גדולה 7:39:45 שקיעת החמה	ל"א תחנון (ולהחזיר אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים). [ובחז"ל אסרו חג]	5:38:30 הנץ החמה הנראה 8:13 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 10:17 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ח
29	12:38 חצות יום ולילה 1:13 מנחה גדולה 7:40:15 שקיעת החמה	ל"א תחנון	5:38:15 הנץ החמה הנראה 8:12 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 10:17 סוף זמן תפילה גרייא	שני	ט
30	12:38 חצות יום ולילה 1:13 מנחה גדולה 7:41:00 שקיעת החמה	ל"א תחנון	5:38:00 הנץ החמה הנראה 8:12 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 10:17 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	י
31	12:38 חצות יום ולילה 1:14 מנחה גדולה 7:41:30 שקיעת החמה	ל"א תחנון	5:37:30 הנץ החמה הנראה 8:12 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 10:17 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	יא
1	12:38 חצות יום ולילה 1:14 מנחה גדולה 7:42:00 שקיעת החמה	ל"א תחנון	5:37:30 הנץ החמה הנראה 8:12 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 10:17 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	יב
2	12:39 חצות יום ולילה 1:14 מנחה גדולה 7:42:45 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת <b>7:21</b> אומרים תחנון ולמנצח. (וראה מיב קל"א סקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז ותצ"ד ס"ק נ"ב)	5:37:00 הנץ החמה הנראה 8:11 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 10:17 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	יג
3	12:39 חצות יום ולילה 1:14 מנחה גדולה 7:43:15 שקיעת החמה 8:55 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:10 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת <b>8:26</b> פרשת: בהעלותך הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב')	5:37:00 הנץ החמה הנראה 8:11 מנייא 9:07 סוף זמן ק"ש גרייא 8:23 סוף זמן ק"ש מגייא 72 10:17 סוף זמן תפילה גרייא 1:50 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	יד

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

**פרשת: שלח לך**

76	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי שבועות כ - נו מ"ב עמוד היומי ח"ב צב: - צת:	המנה והלכה יומית משניות ושיע' ארז	הי"ד הי"ד גבלי גשון	צאת הכוכבים ר"ת 72 דק' שוות אחר השקיעה	צאת הכוכבים חז"א 40 גמלות אחר השקיעה	צאת הכוכבים לחומרא 36 דק' במע אחר השקיעה במישור	פלג המנחה רבע וזמנ שקיעה וזמנ קודם השקיעה	מנחה קטנה שתיים וחצי זמנ קודם השקיעה	סוף זמן תפילה מג"א שעות זמנית אחר ערש"א	סוף זמן ק"ש מג"א שעות מערש"א לצרכי 25 דק'	זמן ציצית ותפילין שבעה קודם הנץ	עמוד השחר ב' דק' 72 קודם הנץ	עמוד השחר א' דק' 90 קודם הנץ	תאריך סיון תאומים	
															ראשון	טו
	טו. ב' קצו - שכה: נולד ונפטר יהודה בן יעקב אבינו ולא אמנו ע"ה, וכתב במעוד ללל חי (ס"ח סעי' מ"ח) מה טוב שיהיה השי"ע לומר בסוף התפילה מסופקי יהודה מפרשת וחי וזאת תוכניה כדי לזרור על האלתנו ועל פרות נפשו	קל"ט א' - ג'	יטא ג ו-ה תלה-ו	יט	8:56	8:31	8:26	6:15	4:47	9:40	7:51	4:35	4:07	3:43	טו	ראשון
	היום ומחר ימים טובים במגילת תענית (א'): "בט"ו ובט"ז ביה, גלו אנשי בית שאן ואנשי כקנתא, ואף הם היו יחד רעה לישראל בימי יוונים וכו', וכשגברה יד בית השמונאי והגלום, עשאום ימים טובים"	קל"ט ד' - ה'	יטא ג ו-ה תלה-ו	כ	8:56	8:31	8:27	6:16	4:47	9:40	7:51	4:34	4:07	3:43	טז	שני
	תרכט: ר' יודיה רפאל חי אבולעפיה, הרב היר"א ר"י בית אל ב' קנין פירות תשנא: ר' יצחק דב"ר משה אריה קופלמן, ר"י לוצרן	קל"ט ו' - י"א	יטא ג-ד תלה-ח	כא	8:57	8:32	8:27	6:16	4:47	9:40	7:51	4:34	4:07	3:42	יז	שלישי
	תרכט: ר' יודיה רפאל חי אבולעפיה, הרב היר"א ר"י בית אל ב' קנין פירות תשנא: ר' יצחק דב"ר משה אריה קופלמן, ר"י לוצרן	ק"מ	יטא ג-ב תלה-ט	כב	8:57	8:32	8:28	6:17	4:48	9:40	7:51	4:34	4:06	3:42	יח	רביעי
	תשנ: ר' מרדכי זוד ב"ר יעקב ישראל שוחן ובין, האדמו"ר מטאטרענען ב' ספר המקראות	קמ"א א' - ג'	יטא ג-ה תלת-ג	כג	8:58	8:33	8:28	6:17	4:48	9:40	7:51	4:34	4:06	3:42	יט	חמישי
	תרכט: ר' מרדכי זוד ב"ר יעקב ישראל שוחן ובין, האדמו"ר מטאטרענען ב' ספר המקראות	עמוד לתנ"ך מסעדה ניש 13:4	יטא ד-ה תד	כד	8:58	8:33	8:29	6:17	4:49	9:40	7:50	4:33	4:06	3:41	כ	ששי
	תרכט: ר' מרדכי זוד ב"ר יעקב ישראל שוחן ובין, האדמו"ר מטאטרענען ב' ספר המקראות	ראו לאכול סעודה ר' טו: 11:02	יטא ה תמא-ב	כה	8:59	8:34	8:29	6:18	4:49	9:41	7:50	4:33	4:06	3:41	כא	שבת

י"ט סיון: המתענים בכ' סיון (ראה פירוט הלן) יזכרו ישראל מכונים, שים על לבו אלו הדברים והענינים, האוהב שהוא ממתין ביאת אהובו מן הדרך והוא מונה הימים והלילות עד שיבא, ורוב עניני המסתאח הם היזרון על קריאת התורה ומעשה המצוות. וגם זה הזמן שהוא זמן הקצף והזמן מוזמן ומוכן לנועע החלק המתעורר מן הנפש ולהטות אחר דבר התאוה ובקשת רוב התאוות וצריך להשקיעו ולתקנו כמה שיש בזאת מן המסתאח מן המוסרים המביאין לפרישות והכנעת הנפש ושכוננה ומניעתה מלבקש מה שיוקנה כדי להציל אותה ולתקן נהיגת המדות להיותה הולכים על קו המוסר והדעת, עד כאן דבריו.

פרקי אבות: כתב הרמ"א בסיומן רצ"ב ס"ב: אומרים פרקי אבות בקיין. והנה בסדר רב עמרם גאון כתב: אחר מנחה שונין אבות קנין תורה וזה שאין עוסקין בתורה לא מפני שאסור, אלא לכבוד משה רבינו שנפטר באותה שעה לפיכך אומרים אבות לקיים נשיא שמת כל בתי מדרשות ושלין, ובאבודרהם סוף תפילות הפסח כתב: ונוהגין בספרד לקרות במסכת אבות ופרק קנין תורה בשבתות שבין פסח לשבתות ככל שבת פרק אחד. וכתב ה"ר ישראל בן יצחק שהטעם שקורין אותם באלו השבתות לפי שהם ישראל

ב' סיון: ביום זה היו פרעות גדולות של נוסעי הצלב השני בשנת ד' תתקלא, והראשונים ז"ל יסדו קנינות וסליחות ליום זה. גם בשנת ת"ח היו ביום זה פרעות גדולות מאד ביהודי אוקראינה וסביבתה עד פולין, ע"י הקוואקים ימ"ש, וכתב ע"ז רבינו הש"ך במגילת עיפה ז"ל: על כן קבעתי לעצמי ולדורותי לבנים ולבני בנים, יום צום ותענית ואבל ומספד וקנינים, ביום קרעהו פרעוה גוים רבים המונים המונים, יען כי יום זה הוא תחילת לגזרות ומכאובים רעים ונאמנים, וגם כי בו הוכפלו הצרות וקלקלים מקלקלים שונים, כי גם גזרת התקל"א היתה ביום ההוא וכאותם המונים, וגם כי יום זה לא יארע בשבת קדש בשום פנים, על פי הקביעות והלוחות אשר בידינו מתוקנים, וחברתי סליחות והקנינות בכבי ותחנונים, לאומרים ביום זה בכל שנה ושנה עידן ועידנים, ולכל איש איש הירוחה ה' ביראותו ובשם

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## סיון תשפ"ג

יוני (6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
4	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:45 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:30 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:15 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:17</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:15 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:15 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:18 סו"ז מוסף לכתחילה 1:51</p>	
5	<p>הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>הקלקת נרות שבת 7:24</p>	<p>צאת השבת 8:29</p>	<p>פרשת: שלח לך הפטרה: וישלח יהושע (יהושע ב')</p>	<p>בחו"ל פרשת בהעלותך אבות פרק ג'</p>			
6	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:43:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:44:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:44:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:45:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:45:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:46:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:46:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:59 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:15</p>	
7								
8								
9								
10								



הלוח לאופק נתניה בלבד

יוני (6) 2023

סיון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:47:00		הנץ החמה הנראה 5:36:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	ראשון	כב
12	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:47:30		הנץ החמה הנראה 5:36:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שני	כג
13	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:47:45		הנץ החמה הנראה 5:36:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שלישי	כד
14	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:48:15		הנץ החמה הנראה 5:36:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	רביעי	כה
15	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:48:30		הנץ החמה הנראה 5:36:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	חמישי	כו
16	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:00	הדלקת נרות שבת 7:27	הנץ החמה הנראה 5:36:15 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	ששי	כז
17	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:49:15 צאת השבת לריית (שוות) 9:01 צאת השבת לריית (מעלות) 9:18	צאת השבת 8:32	שבת מברכין [בחור"ל פרשת שלח לך] ל"א אה"ר, ואומרים צדקתך אבות פרק ד'	שבת	כח

**פרשת: קרח**

הפטרה: ויאמר שמואל  
(שמואל א, י"א)

פרשת: הקת

תאריך	סיון תמוז	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	עמוד השחר ג'	עמוד השחר ד'	עמוד השחר ה'	עמוד השחר ו'	עמוד השחר ז'	עמוד השחר ח'	עמוד השחר ט'	עמוד השחר י'	עמוד השחר י"א'	עמוד השחר י"ב'	עמוד השחר י"ג'	עמוד השחר י"ד'	עמוד השחר י"ה'	עמוד השחר י"ו'	עמוד השחר י"ז'	עמוד השחר י"ח'	עמוד השחר י"ט'	עמוד השחר כ'	עמוד השחר כ"א'	עמוד השחר כ"ב'	עמוד השחר כ"ג'	עמוד השחר כ"ד'	עמוד השחר כ"ה'	עמוד השחר כ"ו'	עמוד השחר כ"ז'	עמוד השחר כ"ח'	עמוד השחר כ"ט'	עמוד השחר ל'	עמוד השחר
80	תאריכי פטירת גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי	חומש ג' - ס	מ"ב עמוד היומי	מ"ב ב'ה' היומי בהלכה	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	משינת	
קט	ראשון	3: 41	4: 05	4: 33	7: 51	9: 41	4: 51	6: 20	8: 33	8: 37	9: 02	לג	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	ו' - י	
ל	שני	3: 41	4: 06	4: 33	7: 51	9: 42	4: 52	6: 21	8: 33	8: 37	9: 02	לד	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	ז' - יא	
א	שלישי	3: 41	4: 06	4: 34	7: 51	9: 42	4: 52	6: 21	8: 33	8: 38	9: 02	לה	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	ח' - יב	
ב	רביעי	3: 41	4: 06	4: 34	7: 51	9: 42	4: 52	6: 21	8: 33	8: 38	9: 02	לו	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	ט' - יג	
ג	חמישי	3: 41	4: 06	4: 34	7: 51	9: 42	4: 52	6: 21	8: 33	8: 38	9: 02	לז	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	י' - יד	
ד	שישי	3: 42	4: 06	4: 34	7: 52	9: 42	4: 52	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	לח	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	יא' - טו	
ה	שבת	3: 42	4: 07	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	לט	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	יב' - טז	
כ"ט	תמוז	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מ	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	יג' - יז	
כ"א	מוז	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מא	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	יד' - יח	
כ"ב	מז	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מב	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	ט"ו - יט	
כ"ג	מט	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מג	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	ט"ז - כ	
כ"ד	נח	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מד	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	ט"ח - כא	
כ"ה	סג	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מה	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	ט"ט - כב	
כ"ו	סד	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מז	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג	י' - כג
כ"ז	טה	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מח	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד	יא' - כד
כ"ח	י	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מט	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה	יב' - כה
כ"ט	יא	4: 07	4: 35	4: 35	7: 52	9: 43	4: 53	6: 22	8: 34	8: 38	9: 03	מ	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו	יג' - כו

כ"ט סיון: תניא בעשרים ותשעה בסיון [ב' תנין] שלח משה מרגלים, (ותענית כ"ט א'), ולרש"י שם יצאו כבר היום וחזרו בחי' אב (והודש תמוז היה ל' יום) וכבו בליל ט' אב כביה של חינוך ונבקע עליהם כביה לדורות. ולתוס' יצאו מאור ל' סיון וחזרו ביום ט' אב בסוף היום, וביום ט' לעת הערב סמוך לחשיכה הציתו כמקדש את האש.

א' תמוז: שו"ע תקנ"א ס"יח: צריך להזהר מ"ז בתמוז עד ט' באב שלא לילך יחריד מו"ד שעות (היינו סוף ד') זמנית כס"ז תפילה) עד תשע שעות (כס"ז סעודה בע"ש), וכו"א (בטשטשאט על השו"ע שם) וכן בדרינים והתנהגות לחזו"א (פ"ט אות ה'), איתא, דהיינו דוקא בהולך חוץ לעיר. ובביאור הלכה (שם) כתב: דלפי מה שמבאר בפסחים ק"י א' ע"ב יותר שיזיהר מזה התמוז עד שיתחר דודאי שכיחי המובקים [פתחי עולם].

ג' תמוז: איתא מדרש תנחומא (אחרי מות ט') על עמידת השמש ע"י יהושע היום: כי ממזרח שמש ועד מבווא גדול שמי בגוים (מלאכי א'). משה שהקדש זורת עד שעה שהוא שוקע אין קלוסו של הקדש ברוך הוא פוסק מפיו, שנא' ממזרח שמש ועד מבווא. וכן את מוצא בשעה שעמד יהושע ועשה מלחמה

בגבעון מה כתיב שם, אז ידבר יהושע לה' ביום תת' אל תן. אל תן. אל תן. א"ל וכיון שאני שותק מי יאמר קלוסו של הקדוש ברוך הוא, א"ל דום אתה ואני אומר שירה בעבורך, שנא' אז ידבר יהושע לה', ואין אז אלא שירה, שנאמר (שמות ט"ו) אז ישיר משה.

ע"ש חקת: כתב התניא (הובא במג"א ס"ם תק"פ): ביום חקת פרשת חקת נתגלו היחידיים להתענות, שבאותו היום (כט' תמוז) נשרפו עשרים ונלרבו דעות כ"ד קרנות מלאים ספרים בצרפת, ולא יבקעו אותו בימי החודש מפני שמתוך שאלת חלום נודע להם שיום הפרשה גורם גזירת התורה, זאת חקת התורה מתרגמינן דא גזירת אורייתא [עב"ל]. גם בשנת ת"ח (ו' תמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"ו ט"ז תק"פ, וראה מ"ש"כ בט' תמוז בדרבי הימים), ויזכור לקבל התענית במנחה שלפניו.

א"ל תמוז: ראה בשבוע הבא.

**תקופות: תקופת תמוז האמיתית - ביום רביעי ב' תמוז בשעה 17.58 אחר הצהר.** והוא יום תחילת הקיץ, והיום הארוך ביותר בשנה (מהנץ לשקיעה למעלה מ-14 שעות). אין מתקופה זו נ"מ הלכתית.

**זמני הירח: ג' מהמולד - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 22:40 בלילה שאז ייעלם הירח.



הלוח לאופק נתניה בלבד

סיון - תמוז תשפ"ג

יוני (6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:49:30</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:30</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	ראשון	כט
19	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:49:45</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:30</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	שני	ל
20	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:36:45</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:19</p>	שלישי	א
21	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:37:00</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:20</p>	רביעי	ב
22	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:50:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:37:15</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:20</p>	חמישי	ג
23	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:29</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:37:30</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:20</p>	ששי	ד
24	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 9:03</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 9:19</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:34</b></p>	<p>פרשת: חקת</p> <p>הפטרה: ויפתח הגלעדי (שופטים י"א)</p> <p>[בחו"ל פרשת קרח]</p> <p>אבות פרק ה'</p>	שבת	ה

**פרשת: בלק**

תאריך תמוז סרטון	השחר עמוד 90 דק' במעלה קודם העני	השחר עמוד 72 דק' במע' קודם העני	עמוד ציצית ותפילין 72 דק' במע' קודם קודם העני	סוף זמן ק"ש מג"א ר' שעות זמניות אחר ערש"א	סוף זמן תפילה מג"א ר' שעות זמניות אחר ערש"א	מנחה קטנה עשתי"ס חצי זמן קודם השקיעה	פלג המנחה רבע וזמן השקיעה קודם השקיעה	צאת הכוכבים לחורמא 36 דק' במע' אחר השקיעה	צאת הכוכבים חז"א 40 דק' במעלות אחר השקיעה	צאת הכוכבים ר"ת 72 דק' שעות אחר השקיעה	היום בבלי גיטין	משנה והלכה יומית משניות וש"ע ארז	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל		82
														ראשון	שני	
ו	3:42	4:07	4:35	7:52	9:43	4:53	6:22	8:34	8:38	9:03	מ	ג-ד	קמ"ז ב' ד'	ו. תקנן: ר' חיים דלהרוה, ב' תורת חכם תמיב: ר' אהרן צבי ב"ר יחזקאל מקומרי, טאוב, ב' חמדת דוד תרפו: ר' משה ב"ר יעקב שמשון מקוטוב, ב' לוקט עני תשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעווין הי"ד, אב"ד רישא וב' הדרש והענין		
ז	3:43	4:07	4:35	7:53	9:43	4:53	6:22	8:34	8:39	9:03	מא	ה-ו	קמ"ז א'	ז. תקנן: ר' שאול ב"ר אריה ליב לוונשטם אב"ד אמטרדם ב' בנין אריאל תקפת: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פרנקל, ב' ברוך טעם תשנב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, "הלב שמחה" מגור		
ח	3:43	4:08	4:35	7:53	9:43	4:53	6:22	8:34	8:39	9:03	מב	ז-ח	קמ"ז ב' - ח'	ח. תרלו: ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדו"ייקוב ב' אמרי נועם תרנט: ר' אליהו ב"ר סולמ'ן מני מחברון, מח"ס זכרונות אליהו תרעז: ר' מרדכי ב"ר אברהם בטרסקי, המגיד מקומרי, ב' מאמר מרדכי תשעב: ר' אשר יעשיה ב"ר איתמר רוזנברג, האדמו"ר מנדיבורג חדרה		
ט	3:43	4:08	4:36	7:53	9:44	4:53	6:22	8:34	8:39	9:03	מג	ט	קמ"ח קמ"ט	ט. ה' ד': בעש"ק חקת ט' בתמוז נשרפו בצרפת כ"ד קרונות מלאים ספרי קרש והרובנים עשו שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גזירת אורייתא" (תרנוס: "זאת חקת הנהוה"). מאז קבלו עליהם היחידים להענות כל שנה בערש חקת, ולא קבעוה בימי החדש, כי היום בפרשה גורם (תניא מג"א ס"ס תק"פ) "גם בשנת ת"ח" (ו' בתמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"ו ס"ס תק"פ) "בעירו אמרי... הנראים מכר הונא טליא, דהוי כמה אנשים סותרים שהיו נוהרים שלא לצאת אפילו לשוק לעסקיהם בערש חקת, ומה שהיה להם לעשות בערש חקת היו מתקנים מיום ה'... והן עור רבים נוהרים בכל מקום ובכל זמן שלא ללכת מעיר לכפר ביום ההו, וה' שומר את עמו ישראל, והמתענה ביום ט' לחדש (בפרט כשחל בערש חקת) הבא עליו ברכה" (מועד לכל חי ט', ד')		
י	3:44	4:08	4:36	7:54	9:44	4:53	6:22	8:34	8:39	9:03	מד	י-יא	קמ"א - יב	י. תקנן: ר' ישראל יעקב ב"ר יום טוב אלגאזי, ב' ארעא דרבנן תקצר: צפת ניעלה מפרצות הפלחים הדרוזים הרוחצים, היום נקבע ליום סעודת הרה"ה מקופת הח"ק (תקנן י"ח במפקס הח"ק צפת)		
יא	3:44	4:09	4:37	7:54	9:44	4:53	6:22	8:34	8:39	9:03	מה	ב-ג	4:18	יא. תקצא: ר' צבי הירש ב"ר יעקב אייוק מדייטש"ש יוש בית הווה"ר, ב' צבי צדק תריב: ר' אהרן משה ב"ר יעקב טוביב אב"ד יאסי, קרני ראם ותועפות ראם תרפו: היה רשע גדול בירושתו"ו ובכל סביבותיה ונהרס כמה כותלים ומתם נחרעו והיו ניסים ונפלאות שלא נפקד אחד בירושתו"ו רק בכפרים נעשה הריסת גדולות ומתו כמה עכו"ם תלפי"ו וה' שמר ישראל והיה פלא בעיני הוראים והאמינו בה' גם ההולכים צ"פ העבד, והעידו כי י' ח' נעשה זאת. כ"ז החיים תקצ"ז ב"ר.		
יב	3:45	4:09	4:37	7:54	9:44	4:53	6:22	8:34	8:39	9:03	מו	ד-ה	11:07	יב. ג' יצא: ההלך ש"צ ימי שבתיו של יחזקאל על צדו השמאלי ולאח"כ מ' יום על צדו הימני (ענין יחזקאל פ"ד ורש"י שם) ה' קח: רבנו יעקב ב"ר אשר בעל הטורים תרנו: ר' יוסף ב"ר חיים פלאגיא ב' יוסף את אחיו, ויוסף אברהם תרעז: ר' אליהו ברוך קמאי ראש ישיבת מיר, ב' זכרון אליהו		

ה' תמוז: ג' שכן: נבוכדנצר מנצח את יהויקים מלך יהודה (מגילה י"א ב'), אוסרו בנחושתיים להורידו בכלה (מל"ב כ"ד, דניאל א', דה"ב ב' ל"ו) אך מת באסוריו. אחר חודשים אחדים המליך את יהויכין בנו, ו"להשוכת והשנה" שב ירושלימה, ואחר מצור כבד, הוציא מביהמ"ק את כל האוצרות והקצץ את כלי הזהב שעשה שלמה המלך, ויגל את יהויכין ועמו ורכב אנשים מירושלם עם כל החרש והמסגר (תלמידי חכמים, כגישין פח. ושם תוס' ו. ותוס' ב"ק פ. לבד מ-7000 אנשי חיל וגבורים. ויצא לגולה מהשער הצפון מערבי שבעזרה, על כן נקרא "שער יכניה" (יהויכין) (שקלים ו' ג', ומדות ס"ב), וכנגדו השתחוו [בביהמ"ק השני] השתחוויית הודאה אתה מ"ג השתחוויית שהיו במקדש (שם), ואחר מות נבוכדנצר בכ"ז אדר שנת ג' סס"ה, נשא אויל מרודך בנו את ראש יהויכין מלך יהודה מכלאו וידבר אהו טובות וכו' (מלכים ב' סוף פרק כ"ה).

**זמני הירה: ז' מהמולד - ליל שני.** ניתן לברך עד שעה 24:34 בלילה שאי יעלם הירח. **תקופות: תקופת תמוז לרב אדא - ליל שלישי ח' תמוז בשעה 30 דק', 5 חלקים ו-15 רגעים.** (וסימנו: ג' תקמ"ה ט"ו]. ותרנומו להגרימ"ט ביום שלישי בשעה 5.12 ולהגרימ"ר בשעה 5.09 בבוקר, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח).

ה' צבי וירדפו אחריו לצודו עדי הגיעם לערבות יריחו, שם ראו את הנסים גחים מהמערה, ויתפסום, ויביאום אל נבוכדנצר וכו', ויום זה היה יום תענית לישראל שבשעים שנות גלות ככל הוא צום הרביעי בזכריה. ומשנבקעה העיר בזמן חורבן הבית השני בשבעה עשר בתמוז ג' תתכ"ט, נקבע יום ז' בתמוז לתענית ציבור לפי ש"חורבן בית שני חמור לנו יותר" (טור וש"ע אורח חיים תקמ"ט ס"ב), ולא רצו לגזור תענית גם בט' בו לפי שאין מטריחין על הציבור יותר מדי, ועל כן בעל נפש יתענה גם בט', אך לירושלמי (תענית פ"ד ה"ח) מובא שבראשונה ג"כ הובקעה העיר בי"ז בו, אלא שמפני שצרות טעו בחשבון (מג"א), ולפי"ז גם לבעל נפש אין להחמיר, ומטעם זה העולם מקילין בזה, וגם ב"מאמר האחרון" (פ"ג) במגילת תענית לא נזכר יום זה (מחצית השקל).

**שבת הספרדים** מקריין הצום: "אהינו בני ישראל שמעו, צום הרביעי יהיה ביום ההמישי, יהפוך אותו הקב"ה לששון ולשמחה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כה אמר ה' צבקות צום הרביעי וצום המישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לששון ולשמחה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו".

ה' צבקות צום הרביעי וצום המישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לששון ולשמחה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו".

הלוח לאופק נתניה בלבד

תמוז תשפ"ג

יוני - יולי (7-6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה הנראה 5:38:00 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	ראשון	ו
26	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה הנראה 5:38:15 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	שני	ז
27	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה הנראה 5:38:30 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	שלישי	ח
28	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה הנראה 5:39:00 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	רביעי	ט
29	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה הנראה 5:39:15 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	חמישי	י
30	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15	הדלקת נרות שבת 7:29	הנץ החמה הנראה 5:39:45 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	ששי	יא
1	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 9:03 צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:19	צאת השבת 8:34	הנץ החמה הנראה 5:40:00 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:22 סו"ז מוסף לכתחילה 1:56	שבת	יב

**פרשת: בלק**

הספרדים מכריזין הצום הפטרה: והיה שארית (במחול' פרשת חוקת - בלק) אבות פרק 1

**פרשת: פינחס**

תאריך תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	תמוז	
יג ראשון	יד שני	טו שליש	טז רביעי	יז חמישי	יח ישישי	יט שבת	י"ז במוז	י"ח בתמוז	י"ט בתמוז	כ בתמוז	כ"א בתמוז	כ"ב בתמוז	כ"ג בתמוז	כ"ד בתמוז	כ"ה בתמוז	כ"ו בתמוז	כ"ז בתמוז	כ"ח בתמוז	כ"ט בתמוז
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני
9:45	7:55	4:38	4:10	3:45	9:45	7:55	4:38	4:10	3:46	9:45	7:55	4:39	4:11	3:47	9:46	7:56	4:39	4:12	3:47
7:55	4:38	4:10	3:46	9:45	7:55	4:38	4:10	3:46	9:46	7:56	4:39	4:12	3:47	9:46	7:56	4:40	4:13	3:49	9:46
4:53	4:38	4:11	3:47	3:48	4:53	4:39	4:13	3:48	9:47	7:57	4:41	4:13	3:49	6:22	4:53	4:47	4:14	3:50	6:22
8:34	8:38	9:03	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03
9:03	8:38	9:03	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03
7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26
קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה
קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה
ק"נ ד - ה'	ק"נ א'	ק"נ א - ה'	ק"נ א' - י'	ק"נ א - י"ב	ק"נ א - י"ד	ק"נ א - י"ז	ק"נ א - י"ח	ק"נ א - י"ט	ק"נ א - כ	ק"נ א - כ"א	ק"נ א - כ"ב	ק"נ א - כ"ג	ק"נ א - כ"ד	ק"נ א - כ"ה	ק"נ א - כ"ו	ק"נ א - כ"ז	ק"נ א - כ"ח	ק"נ א - כ"ט	ק"נ א - ל'
יג ראשון	יד שני	טו שליש	טז רביעי	יז חמישי	יח ישישי	יט שבת	י"ז במוז	י"ח בתמוז	י"ט בתמוז	כ בתמוז	כ"א בתמוז	כ"ב בתמוז	כ"ג בתמוז	כ"ד בתמוז	כ"ה בתמוז	כ"ו בתמוז	כ"ז בתמוז	כ"ח בתמוז	כ"ט בתמוז
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני
9:45	7:55	4:38	4:10	3:45	9:45	7:55	4:38	4:10	3:46	9:45	7:55	4:39	4:11	3:47	9:46	7:56	4:39	4:12	3:47
7:55	4:38	4:10	3:46	9:45	7:55	4:38	4:10	3:46	9:46	7:56	4:39	4:12	3:47	9:46	7:56	4:40	4:13	3:49	9:46
4:53	4:38	4:11	3:47	3:48	4:53	4:39	4:13	3:48	9:47	7:57	4:41	4:13	3:49	6:22	4:53	4:47	4:14	3:50	6:22
8:34	8:38	9:03	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03
9:03	8:38	9:03	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03	9:03	8:34	8:38	9:03
7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26	7:26
קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה
קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה

**י"ז בתמוז:** חמשה דברים ארעו לאבותינו ב"ז תמוז: א) בשנת ב' תמוז שבו ראו הלווחות הראשונים (אחר עשיית העגל ב"ז בו). ב) בוטל התמיד בבית ראשון. ג) בשנת ג' תח"ט הובקעה חומת העיר בומן ביחמ"ק השני [ולירושלמי (תענית פ"ד ה"ה) גם בבית המקדש הראשון בשנת ג' שלטן]. ד) אפוסתורג (משרי אל כלה בייח"ק) וזו שבו יצא ע"ש פוסק (איכה א' ג') כל רודפיה השיגה בין המצרים.

**י"ח בתמוז:** "איתא בכתבים [של האריז"ל] שראוי לכל בר ישראל לבכות על שריפת התורה, שמכח זה נמסרה התורה לקליפות, המקום חיונה לנו במהרה בימינו" (משכ"ב).  
**י"ט בתמוז:** כתב הרשב"ע (סי' תקס"ד ס"א) דלילה שלפני התענית אם יש אינו חוזר ואוכל ולא שוהה א"כ התנה לאכול או לשותה, והתנאי הוא שאינו מקבל עליו התענית עד עה"ש, ולדעת הרמ"א שם לשהיה א"צ תנאי, ומותר לפתוח בסעודת פת עד חצי שעה לפני עה"ש, תוך חצי שעה א"ל לספור יותר ממכיצה פת.

**כ בתמוז:** כבר מצאנו מהחלילים שלוש השבועות ימי בין המצרים ואע"פ שהצום מתחיל רק ממחר בכה"ש (פוסקים). וראה מש"כ בא' תמוז בענין ליל חידוי י"ח/י"ט תמוז: בשנת ב' תמוז מרע"ה עולה לדר סיני פעם שניה, וז"ל רבינו בליי בהק'

**לפ' ויקהל:** "וכן יהיה עמדת משה בהר ארבעים יום כלא אכילה ושתיה כי היתה נפשו מתענת בעדן שהיה גופו מתקיים בו כענין האדם שאוכל ושותה ונפשו מתקיימת בו כמזון גופו, והמעלה הזאת למשה זכה בו ק"כ יום משה בסיון עד יום הכפורים שבו הוריד לוחות שניות. כיצד בששה בסיון ניהנה תורה, למחרתו ביום השביעי עלה אל ההר עד שם ארבעים יום שהם כלים בשבעה עשר בתמוז שבו ירד בשש שעות מן היום ושבר הלווחות, למחרתו ביום שמונה עשר שרף את העגל ואת עובדיו, בתשעה עשר עלה אל ההר ועמד שם ארבעים יום שניים להתפלל על אותו עון והם כלים בראש חדש אלול (א.ה. לאכו ונותנו ע"ח אלול), ונאמר לו ועליה בבתך אל הר סיני ועמד שם ארבעים יום שלישי לקבל לוחות שניות והם כלים ביום הכפורים, עכ"ל. ויש בזה מחלוקת גדולה במדרשים אם עלה ביום י"ט או ב"ח תמוז, האריכו בזה האחרונים. י"ח בתמוז ואילן: כתב בשר"ע סי' תקנ"א ס"ט: "יש מתענים [ומשלימין כח] תמוז ימיו בתמוז עד תשעה באב", וכתב מה"ב דתי"ח אין כדאי שניהג בחומרוא יום שמונע ערמית שאי אפשר שלא יתמעט מלימדו איהו שעות מפני התענית וצריך לשקול במאזני צדק בענינים אלו.

**שלש הפרשות** שבתו ימי "בין המצרים" מכות (בארמית) "הלחה דפרענותא" (א') דברי יומיה, (ב) מעט דבר ה', (ג) חזון ישיעהו, ואחריהם (שבעה דנמתא) (א' נחמו (ב, ותאמר ציון, ג) עניה סערה, (לפ"כ מקיימין עניה סערה קודה רתי עקרתך ושלל כסדר הומבים), דרך הנחתות להיות הלוכות ומשובחות יותר. תוס' מגילה ל"א ב' ד"ה ר"ח, (ד) אנכי אנכי, (ה) רתי עקרתך, (ו) קומי אודי, (ז) פני אשיש. ואחריהם "תרי דתובתא" (א') דרשו ה' בהמצוא, (ב) שובה ישראל.

**84 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל**

**יג.** תקלא: ר' חיים ב"ר משה הנהן רפאפורט, ב' שרי' רבינו חיים כהן קתלה: ר' אהיה לייב ב"ר מרדכי הלוי אפשטיין, ב' הפרדס תוס': ר' יצחק ליב ב"ר שמואל אברהם בנימין סופר, ב' סופר מהיר תשי"ג: ר' דוד ב"ר מנחם נחום שטרנבוך, האדמו"ר מרחטסטרן ויקה תשס"א: ר' שלום צבי ב"ר בנימין הכהן שפירא, ב' המאור שכמורה

**יד.** שצט: ר' יוסף ב"ר משה מטרנא, המהרי"ט חעט: ר' שמואל שוטר ב"ר יוסף יוחפא י"ק, המהרש"ף ב' כוס הישועות תעקב: ר' יצחק ב"ר שלמה ארדיט, ב' יצק הערך ושם שלמה תרל"א: ר' חיים אברהם ב"ר מרדכי ארנשטיין, ב' דברי אברהם תשנ"ו: ר' יעקב יצחק ב"ר יהודה ליב הלוי ורומן ר"י נר ישראל, ב' עבודת לוי תשס"א: ר' יצחק אייזיק ב"ר איהרם רוזנבום, האדמו"ר מוושטקא (1)

**טו.** ג' תיר: עזרא יוצא מבבל בדרכו וירושלמה ט"ו יום מנהר פרת עד וירושלים, וכותה זו נמדה לתמוז לכל יפול בו פור המן (הרי"ל באתר"ו י"א) תקנ': ר' חיים ב"ר משה בן עטר, ב' אור החיים" עה"ח ועוד תקמה: ר' אהיה לייב מרמ"ב ב"ר אשר גינצבורג, ב' שאגת אהיה תרמ"ט: ר' ישראל אשר ב"ר מרדכי איסרלין, ב' אשי ישראל, פתחי תשובה תרפ"ט: ר' יעקב משה ב"ר אליעזר צבי ספרין מקאמתא, ב' מחשבת יעקב (4) תשכ"ט: ר' דוד משה ב"ר אליעזר זאב רוזנבום, האדמו"ר מקרעטשנין רחובות (3) תשל"ד: ר' עזרם ב"ר יצחק שלמה בלוי, מנהיג מייסד נטורי קרתא תשע"ב: ר' יוסף ב"ר רפאל ברוך טולידנו, רב קהילת עשרת ברוך

**טז.** תרח: ר' אברהם ב"ר יהודה ליב, משכיל לאיתן תשנ"ו: ר' אברהם יהושע ב"ר יצחק מאיר העשיל, האדמו"ר מקופטישניץ תשנ"ט: ר' שמעון משה ב"ר יהושע זליג דיסקין, ב' משאת המלך מר"י קול תורה

**יז.** קט: ר' יהודה ב"ר אשר (הרא"ש), ב' שרי' זכרון יהודה קנא: ר' ישראל ב"ר יוסף אקוהה הי"ד, ב' מגרת המאור הקדמון תקט"ו: ר' יצחק ב"ר יהודה הכהן רפאפורט, הראשלי"ב וכו' בתי כהונה תמוז: ר' חיים צבי ב"ר דוד יהודה מאנהיימער, ב' עין כבודלת תרצ"ב: ר' מרדכי יהודה ליב ב"ר נפתלי הרץ וינקל, ב' לבושי מרדכי תשנ"ו: ר' יעקב יוסף ב"ר יצחק אייזיק הרמן, מכוני היהדות באמריקה תשמ"ב: ר' שמעון ב"ר משה כיוסן אב"ד מרשלייא - צרפת, שלמי שמעון תשנ"ה: ר' יצחק צבי ב"ר שמואל יהודה ברנפלד, ב' ריצבשי" ומשורים מגיד תשנ"ט: ר' שמואל יעקב ב"ר יצחק מתתיהו וינברג, ר"י נר ישראל בולטימור תשפ"ו: אברהם יצחק ב"ר ישראל יוסף הלוי כרמל, משפיעי ברסלב

**יח.** תתנ": ר' יהודה לייב ב"ר משה יוסף אלול ב' איי חם ואפיין יהודה תרט"ו: משה דוד ב"ר אשר אנשיל אשכנזי, ב' תולדות אדם ובאר שבע תרל"ד: ר' יעקב אהיה ב"ר שלמה גוטנראט, האדמו"ר מרואניטין וב' כינור ודבי אב"י"ב (1)

**יט.** חל: ר' אהרן שמואל ב"ר ישראל קידנוב, ב' ברכת הובח תרכ"ט: טל הנהגה בקהילת דמשק מפרעות הונגרים, (ולא אורמם שם תחנון) תשי"ט: ר' יצחק אייזיק ב"ר יואל ליב הלוי הרעג, ב' שרי' היכל יצחק תשי"ט: ר' אפרים זאב ב"ר צבי אהיה רבנו, ב' הר אפרים (ב' כיהוש"ע י"ד) תשכ"ט: ר' אליעזר יהודה ב"ר נתן צבי פינקל, ראש ישיבת מנ"פ תשכ"ט: ר' יונה ב"ר שלמה שטנצל, מייסד המשנה וההלכה היומית תשנ"ה: ר' בן ציון ב"ר אליהו אבא שאול ר"י פורת יוסף וב' אור לציון

**זמני הירח:** **סוף זמן ברכת הלבנה - בליל שני ל"ד תמוז כל הלילה.** גם ט"ו מהמולד - בליל שני כל הלילה.

**תקופות:** **תקופת תמוז לשמואל - יום שבת ל"ט תמוז בשעה 1 ו-30 דקות.** [וסימני: ז' ל"ט תק"מ]. ותרגומו הגרמי"ט ביום שבת קודש בשעה 14.14 ולהרמי"ב בשעה 14.09 (לשעון קיץ) [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].

הלוח לאופק נתניה בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני כל הלילה	הנץ החמה הנראה 5:40:30 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	ראשון	יג
3	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15		הנץ החמה הנראה 5:40:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	שני	יד
4	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה הנראה 5:41:15 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	שלישי	טו
5	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה הנראה 5:41:45 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	רביעי	טז
6	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:50:45	תענית שבעה עשר בתמוז קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א). ניכ במנחה (בא"י). ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום (הנהוג): 8: 12 : ו"א : 8: 22	הנץ החמה הנראה 5:42:15 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	חמישי	יז
7	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:50:30	הדלקת נרות שבת 7:29	הנץ החמה הנראה 5:42:45 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:24	ששי	יח
8	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:50:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:17	צאת השבת 8:33	הנץ החמה הנראה 5:43:15 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:24 סו"ז מוסף לכתחילה 1:56	שבת	יט

אבות פרק א'

**פרשת: מותות - מסעי**

תאריך תמוה סרטון	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	עמוד ציטוץ ותפילין	ק"ש מ"ג"א לתומרא	ק"ש מ"ג"א לתומרא	סוף זמן תפילה	מנחה קטנה	פגל המנחה	צאת החוכבים לתומרא	צאת החוכבים לתומרא	צאת החוכבים לתומרא	היום הבלי	דף יומי ירושלמי תירומות כד-ל מ"ב עמוד היוםי	משה והלכה יומית	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	86
	90 דק' בעל"ח קודם העני	72 דק' בעל"ח קודם העני	72 דק' בעל"ח קודם העני	97 שעות זמניות	97 שעות זמניות	97 שעות זמניות	שעה וחצי	שעה וחצי	36 דק' במע אחר	40 דק' בעמלות	72 דק' שעות אחר השקיעה	גנ"ח	מ"ב היוםי בתלכה	משה וזכר ג-ה		

כ	ראשון	3: 50	4: 14	4: 41	7: 58	9: 47	4: 53	6: 22	8: 33	8: 37	9: 02	נד	א"י- סוכה ג-ה	קנ"ב א'		
כא	שני	3: 51	4: 15	4: 42	7: 58	9: 47	4: 53	6: 22	8: 32	8: 37	9: 02	נה	ג-ה סוכה ג-ה	קנ"ב א'		
כב	שלישי	3: 52	4: 16	4: 43	7: 59	9: 48	4: 53	6: 21	8: 32	8: 36	9: 02	נו	סוכה ג-ה	קנ"ג א'- ד'		
כג	רביעי	3: 52	4: 16	4: 43	7: 59	9: 48	4: 53	6: 21	8: 32	8: 36	9: 01	נז	סוכה ג-ה	קנ"ג ד'		
כד	חמישי	3: 53	4: 17	4: 44	8: 00	9: 48	4: 53	6: 21	8: 31	8: 36	9: 01	נח	סוכה ג-ה	קנ"ג ו'- ז'		
כה	שבת	3: 54	4: 18	4: 45	8: 00	9: 49	4: 53	6: 21	8: 31	8: 35	9: 01	נט	סוכה ג-ה		עשה להעמית מסעיה בניש-ס: 4: 18	
כו		3: 55	4: 19	4: 45	8: 01	9: 49	4: 53	6: 20	8: 30	8: 35	9: 00	ס	סוכה ג-ה		ראוי ללמוד סעודה ר' ע'י: 11: 07	

**כ.** תמוה: נעקשה"ר נתן נטע ב"ר משה הנובר, ב' יון מצולה הגט: ר' מנחם מנר ב"ר משולם זלמן פישוהוף אוריבך, ב' עשרת זקנים חשד: ר' אברהם חיים ב"ר מנחם מנדרל נאה ב' שיעורי תורה וקצות השולחן תשסא: ר' חיים שאול ב"ר מאיר קרלין, גאבי"ד שארית ישראל תשסג: ר' בצלאל ב"ר יו"ט ליפמאן ראקאו גאבי"ד גייטסהד תשעז: ר' אליעזר ב"ר ברוך הגר, האדמו"ר מסעטע וויניץ

**כא.** תפיס: ר' שלמה ב"ר יוסף פאליטשק, העילוי ממיצ'יט תרצ"ג: ר' אברהם מתתיהו ב"ר מנחם נחום פרידמאן משטפנסט חש"י: ר' יצחק ב"ר יצחק גברא, פרעל הישועות מעגור תשיב: ר' יהודה הכהן שאקו, רבא"ד ירושלים ובוחן ישי' פורת יוסף חש"ל: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם רוד ב"ר חיים שלמה רוזנטל, רב שכונת שערי חסד תשעז: ר' אליהו ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד אנטוורפן

**כב.** שעא: ר' מנחם הענדל ב"ר שמריה, ב' חכמת מנחם תקנב: ר' שלמה ב"ר מאיר מקרלין ה"ד תקס"ז: ר' ארי פייבל ב"ר אהרן מרובינבא, ב' אור החכמה תרל"ג: ר' דוד ב"ר מנחם מנדל מורגנשטן, ב' אהבת דוד ואדמי' מקוצק (2) תרט"ו: ר' רפאל משה ב"ר שמואל דלאבא, אב"ד צפור, וב' הלכה למשה חשב: ר' נחמיה ב"ר יהודה אריה לייב אלהר, ר"י שפת אמת תשד: ר' אברהם ב"ר יצחק גורדווינסקי ה"ד, מח"ס תורת אברהם תשכב: ר' יוסף חיים ב"ר אליהו ילון, ש"ד"י טבריה ומרבניה ב' אוצר יוסף תשנט: ר' לוי יצחק ב"ר אברהם נח בנדר, ב' שיח שרפי קודש ומרביני כרסלב תשעז: ר' יום טוב יריד הלוי, רבה האחרון של אר"צ וב' מאיר טוב

**כג.** של: ר' משה ב"ר יעקב קורודוביץ ב' פרדס רומינס ותומר זבודה תרצ"ג: ר' שאול משה ב"ר יצחק איווק אלמלין זילבמק, ב' שית"ר ר' שאול משה חש"מ: ר' גליהו אהרן ב"ר אלעזר מרדכי קניג, ב' שערי צדיק

**כד.** חסריס: ר' יעקב ב"ר דוב בע"ר יוסף, חר"ק, הרב הנולד עליו ויוק, וב' לביית יעקב תש"ז: ר' עמוס פאלח, רב באב"ד בנאל, לוב

תשנה: ר' יהודה ב"ר אהרן מאיר קרביץ, ר"מ תפארת צבי תשסג: ר' יצחק ב"ר אברהם אליהו דוד נתמן קוליק רב ים- ב' מנחת אליהו תשעז: ר' משה חיים ב"ר נפתלי צבי שמרלר, אב"ד ציריך ב' מחשבת חיים

**כה.** שצט: ר' אהרן בריכה ב"ר משה מומרינה, ב' מעבר יבק קרפי: ר' מאיר ב"ר שמואל הלוי רובינבא מאפטא, ב' אור לשמים תרט"ו: ר' ישראל אליהו יהושע ב"ר דוד טורנטיק מקוטנא, ב' ישועות מלכו ח'ן: ר' ישעיה ב"ר דוד יהודה ליב וילברשטיין מייצקע, ב' מעשי למלך תשע"ז: ר' משה יוסף ב"ר חייקל זאב מליצ'ק, אב"ד ירושלים תשס"ג: ר' נחום ב"ר משה יצחק אהרן יברוב, ב' דברי סופרים ט"ו חלקים ועוד תשפא: ר' אליעזר ב"ר משה אריה עזר, ר"י לומזא פתח תקוה

**כו.** הרב: ר' חנום ב"ר לוי גרינברישטש אב"ד ייטשבורג ב' שלום ירושלים, ו"קוב"ץ תרט"ו: ר' נתן ב"ר שמואל מקארוב, ב' יב קל ח"א

תשא: ר' סיני ב"ר ברוך הברשטאם, האדמו"ר מצאנז ומיגורא, ב' חמדה גנוה תשסג: ר' נתן ב"ר מאיר בולמץ, משיג"ח שיבת אור שמו

ישעיה ראה אותן בפחוז אמר איכה היתה לוננה, ירמיה ראה אותן בניוהלן אמר איכה ישבה בדי.

גנים מקרא דפרישת מותות: איתא בשו"ע (או"ח רפ"ה ס"א): אצ"פ שאדם שומע כל תורתה כולה כל שבט בעבור, חייב לקרות לעצמו בכל שבוע פרישת אחרו השבוע שנים מקרא ואחד תורגמו, אפילו פרישת דריבון (במזרח ל"ב ג'), וכתב המשנה ברורה (בס"ק): דריבון - ר"ל אף על פי שאין בו תרגום, ו"ה ראובן ושומעו וכתיב: צדיק לקרותו ג"פ. ויש מומריין דבעטרות וריבון שיש בו תרגום ירושלמי צדיק לקרות שם התרגום.

ביאת המשיח: כתב רבינו הרמב"ם בבאורו על פרשת הנה ישכיל עבדי (ישעיה נ"א ו') על הפסוק: וכלנו כצאן תענו איש לדרכו פיניו, וז"ל: ואישים את ישראל בעבור כי הם בגלותם ישמו כל כוננתם בעסקי העולם, ומשים כל אחד כוונה לעצמו ביתר ועסקיו, וראוי להם להיות בוכים ולהתפלל לפני ה' לילה יום שיכפר על עון ישראל ויחשי קץ הגאולה, כי המשיח בתשובה יבוא מיד, ואם לאו, יתאחר עד הקץ הבא עליו בשבוע, ובמכתבו, יורם ימינו ושמואלו אל השמים וישבע בחי העולם. ונבמר - וז' הפניע בו את עון כולנו, כי העון הזה הנזכר נפגע בו, כי הוא מצטער כל ידוים על כי יאחרו הפנים מרכבותיו, ואנחנו אין אנהנו משיגוין בכך, אלא מתעסקין בעסקינו בתוך העולם, ונראה לעלי דברי היצ"ק.

בעיני הסיכה קרובה היותר גלויה עצומה וחוקה לכל השמדות המופלגות הגדולות הנוראות המבחילות הירעינים אשר מצאונו בכל מקומות פורנו ובכי לפי שיצא האבל אהב כל מלבנו וכי שכחנו את ירושלים ולא נכחה על לכבנו ע"כ כמת מלב נשכחנו וכי עיי"ש.

ברכת החודש: כתב הב"ח (פי' רפ"ח ס"ק מ"ב וחי' ס"ה) בשם תיקון יששכר וננסת הגדולה, שהמכריזים את ר"ח אב בשבת מברכין אומרים: "הפכה הקב"ה עלינו ועל כל עמו ישראל לטובה, במקום "חודשהו", ודבריו שלום (מנהגי בית אל אות ס"א) כתב שאומרים כרגיל.

פרישת מותו מטיע: הטיעם שמכריזים ב' פרישות אלו הגם שגדולות הם ולא את פרישות נצבים וילך (בשנים מסוימות), ראה בשבת נצבים שהאנו את הסבר רב ניסים גאון ור"י בחות'.  
וראיתיה להר"ש גאנצפריד בספרו אפרין (לפרישת דברים), ותרב אמתחת בנימין (חשין, ב"ב פ"ב ב') שכתבו שהטיעם שמכריזים את מותו מטיע, כדי שכתבת שקודם תשנה באב יקראו פרישת דברים שכתבו בה איכה אשא לבדי, ומפסירין איכה היתה לוונה, ואח"כ ב"ב ש"ק קוראים איכה ישבה בדי, והביא מדרשו איכה: מלש להתרגא שהיה לה שלשה שבועותיו אחד ראה אותה בשלושה, ואחד ראה אותה כפופה, ואחד ראה אותה כביולה, כך משה ראה את ישראל בשלוותן ואמר איכה אשא לבדי,

**הערה חשובה: משבוע זה השקיעה מתחילה להקים בכמה דקות לשבוע, ויש להזהר ולקבוע אחריה**

בין המצרים: כתב הרח"ו ז"ל בשער הכוונות (דף פ"ט ע"ג): ענין בין המצרים, והם כי ימים שבין י"ז לתמוז עד תשעה באב, מנהג טוב וכשר הוא מאד לכל בעל נפש לשבת באבלות אחר חצי היום בכל אלו הימים ולבכות בכיה ממש על חורבן הבית, ונבמ"ב (תקנ"א ס"ק ק"א) הוסיף לבכות כמו חצי שעה, וראה בכל כתבי ח"ח, בדוגמא מרדכי אבי אות ס"ב כ"ב: מ"ז תמוז עד ח"ב אחר התיקון אחר חצות היום לבדו בבית ה' וטעם היות זה אחר חצות היום הוא כי אז הוא התעוררות הידין בסוד כי ינטו צללי ערב, אשר לטבב זך ונפש ההיכל אחר חצי היום, ורבו זה עושה תועלת גדולה בנפש האדם. וענין חצות הלילה אין עורך להזכירו, כי אפילו בכל שאר הלילות צריך להתאבל על החורבן, ומכל שכן בלילות בין המצרים צריך להמסיק בכביה, ועליו נאמר שמוח את ירושלים וכי' על המתאבלים עליה, ועליו: וכתב היצ"ק שסידורו (הל' תשעה באב): אלמלא לא היה אלא עין זה בדידנו שאין מתאבלין על ירושלים כראוי די להאריך גלותנו, והיא

**זמני היריה:** מולד חודש מנחם אב כפי שנהוג להכריז: ר"ח מנחם אב יהיה ביום רביעי, המולד יהיה בליל שלישי בשעה 4, 20 דקות ו-16 חלקים. [ויסמינו: ג' טעוין] ותרגומו להגרמ"ט ביום שלישי בשעה 5.06 בבוקר. [שטיות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שלישי בשעה 21.32 בעל"ח (תרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיין).

הלוח לאופק נתניה בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:50:15 שקיעת החמה</p>		<p>5:43:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:18 מנייא</p> <p>9:13 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:24 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	כ
10	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:50:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:44:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:18 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:24 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	כא
11	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:49:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:44:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:19 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:25 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	כב
12	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:49:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:45:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:19 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:25 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	כג
13	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:49:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:45:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:20 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:25 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	כד
14	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:22 מנחה גדולה</p> <p>7:48:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:27</b></p>	<p>5:46:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:20 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:26 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כה
15	<p>12:47 חצות יום ולילה</p> <p>1:22 מנחה גדולה</p> <p>7:48:15 שקיעת החמה</p> <p>9:00 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:14 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:30</b></p>	<p>שבת מברכין</p> <p>פרשת: מטות - מסעי</p> <p>הפטרה: שמעו דבר (וימיה ב')</p> <p>ל"א אה"ד (וי"א), ואומרים צדקת אבות פרק ב'</p>	שבת	כו





תמוז - אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:48:00		הנץ החמה הנראה 5:47:30 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	ראשון	כז
17	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:47:30		הנץ החמה הנראה 5:48:00 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	שני	כח
18	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:47:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 5:48:30 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	שלישי	כט
19	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:46:30	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	הנץ החמה הנראה 5:49:00 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	רביעי	א
20	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:46:00		הנץ החמה הנראה 5:49:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	חמישי	ב
21	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:45:30	הדלקת נרות שבת 7:24	הנץ החמה הנראה 5:50:15 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	ששי	ג
22	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:45:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:09	צאת השבת 8:26 פרשת: דברים הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')	שבת חזון 5:51:00 סוף זמן ק"ש גרייא 8:24 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:28 סו"ז מוסף לכתחילה 1:57	שבת	ד

אבות פרק ג'



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:44:30		הנץ החמה הנראה 5:51:30 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ה	ראשון
24	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:43:45		הנץ החמה הנראה 5:52:15 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ו	שני
25	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:43:15		הנץ החמה הנראה 5:52:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ז	שלישי
26	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:42:30	ערב תשעה באב לא אומרים תחנון במנחה (דתיב איקרי מועד) כניסת הצום בשקיעה, וראוי להזהר כמה רגעים לפני השקיעה	הנץ החמה הנראה 5:53:30 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ח	רביעי
27	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:22 שקיעת החמה 7:42:00	תענית תשעה באב סיום הצום: 8:12 צאה"כ לחומרא: 8:23 ביהמ"ק הבי' חרב ג'תתכ"ט, לפני 1954 שנים (וראה בלוח הגליון) ר"ת (במע'): 9:05 בליילה איכה, ל"א תחנון ולמוצא ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית בפי' כי תוליד (דברים ד' כ"ה), ח"ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפם, איכה, ובמנחה קוראים יחזק (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסיר' ודרשו ה' ישעיה נ"ה (ר') וספי' שובה (הושע י"ד) ומיכה (ח' י"ח-כ), נ"ב (בא"י)	הנץ החמה הנראה 5:54:00 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ט	חמישי
28	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:41:15	הדלקת נרות שבת 7:19	הנץ החמה הנראה 5:54:45 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	י	ששי
29	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:40:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:03	שבת נחמו פרשת: ואתחנן הפטרה: נחמו נחמו נחמו (ישעיה מז')	הנץ החמה הנראה 5:55:30 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:39 סוף זמן תפילה גרייא 10:29 סו"ז מוסף לכתחילה 1:56	יא	שבת

אבות פרק ד'

## פרשת: עקב

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל		דף יומי ירושלמי	תרימוט מד - ג	דף היומי בבלי	המנהגים	צאת החוכבים	צאת החוכבים	צאת החוכבים	פלא המנחה	מנחה קטנה	סוף זמן תפילה מ"א	סוף זמן ק"ש מ"א	זמן ציטית ותפילין	עמוד השחר ב'	עמוד השחר א'	תאריך אב אריה
		דף עמוד היומי	מ"ב ק"פ	מ"ב ק"פ - קכג	מ"ב ק"פ	72 דק' שו"ת אחר השקיעה	40 דק' במעל אחר השקיעה	36 דק' במעל אחר השקיעה במישור	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	שעה וחצי זמן קודם השקיעה	שעות זמניות אחר הערב' א'	שעות מעט' א' לצורך 25 דק'	שעה קודם הערב	72 דק' מעל קודם הערב	90 דק' במעל קודם הערב	
92		קני"ד ג'	ב-ג א-ד	ב-ג א-ד	ע	8: 52	8: 24	8: 20	6: 14	4: 48	9: 54	8: 09	4: 57	4: 09	4: 09	יב ראשון
		קני"ד ג' ו'	ב-ג ה-א	ב-ג ה-א	עו	8: 51	8: 24	8: 19	6: 13	4: 47	9: 55	8: 10	4: 58	4: 32	4: 10	יג שני
		קני"ד ו' ח'	ה-ה ב-ד	ה-ה ב-ד	עז	8: 50	8: 23	8: 19	6: 13	4: 47	9: 55	8: 10	4: 59	4: 33	4: 11	יד שליש
		קני"ד ט' י"א	ו-ו ה-ה	ו-ו ה-ה	עח	8: 49	8: 22	8: 18	6: 12	4: 46	9: 55	8: 11	4: 59	4: 34	4: 12	טו רביעי
		קני"ד י"א - י"ד	ה-ה ח-ה	ה-ה ח-ה	עט	8: 49	8: 21	8: 17	6: 11	4: 46	9: 55	8: 12	5: 00	4: 35	4: 13	טז חמישי
	עמוד להנעת מסעדה סוף: ט	ר"ב	ב-ג ה-א	ב-ג ה-א	פ	8: 48	8: 20	8: 16	6: 10	4: 45	9: 56	8: 12	5: 01	4: 36	4: 14	יז לשהי
	ראוי לאכול סעודה ר' ע:	11: 03	ו-ה ה-ד	ו-ה ה-ד	פ"א	8: 47	8: 19	8: 15	6: 10	4: 45	9: 56	8: 13	5: 02	4: 37	4: 15	יח שבת
<p>המשך משבוע שעבר: אורו יום מקודש לכבוד השבת ביום ט"ו, ולפעמים הוא חמשה עשר משום [שבת], וכל השמח בו זוכה במחמת בית בית המקדש, כמו ששמע צאנה וראינה בנות ביתו בבלך שלמה בעטרה שטתה לא אלו ביום חתונתו וביום שמתה לבו. וירשקין ביום חתונתו זו מתן תורה וביום שמתה לבו זה בנין בית המקדש שיבנה במזרח ימינו. בו ביום חתונת צאנה וראינה בנות ביתו (ל: לא) היו ימים טובים לישראל ט"ו באב וימים הכתובים: חול' (פי: יום הכפרים שינתנו בו לוחות שניות, וט"ו באב שבז' ידעו שכלו מתו מדבר בשבת הארבעים, ומפני זה נהגו לפעשות סעודה בשבת שלאחר ט"ו באב. כ"ל.)</p> <p>ט"ו באב: לא היו ימים טובים לישראל בט"ו באב וימים הכתובים והוא באב בנמי' הטעמים וכתב הרשב"ם (ב"ב קכ"א א') בד"ה יום שחרת) הטעמים מסומכים לכו"ץ אלא שכל אמורא אמר את הטעם ששכל מורבן. והטעמים שבגלגל ט"ו באב יו"ט: א' יום שספקו בו מתו מדבר וזו הדיבור מה' אל משה ברבו. ב' שגתורת השבטים להתחתן זו"ב. ג' הותר שבת בנימין בקהל. ד' יום שבוטל בו הושע בן אלה את מחסומו השומרים של ירבעם שעל יד ישראל דרגל. ה' שספקו מלכות עצים למכתב ויפ"ר חז' גרושם: והתפנו ללמוד תורה. ורשב"ם פי: לפי שהשלימו מצוה גדולה וזמנו (ושימנו בו הדרוג ביתו לקבורה. ור' תענית ס"ג, ומגילת תענית, וסימן, חמשה עשר: ח' יתחן - הלות בכרמים. מ"י מדבר ספקו לכות. כ' שבט עשר: ח' חז' - רוגי ביתו יתנו לקבורה. ע"ז מצרעה שפקו לכותה. ב' בשבת בנימין הותר בקהל. רגל, שבוטלו מחסומו ירבעם.</p>																
<p><b>זמני הירה: סוף זמן ברכת הלחנה - ליל רביעי ט"ו אב עד שעה 23.22 בלילה.</b> ט"ו מהמודל ליל רביעי כל הלילה, [שיטות נוספות בסוף הזמן ובט"ו מהמודל - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ולה"ב יבך בדיעבד עד ט"ו מהמודל, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקשך ללא ברכה.</p>																

**יב. נו:** ר' מאיר ב"ר יקותיאל כהן מרטנבורג, ב' הגוהת מיימוניות תשא: ר' יוסף מרדכי ב"ר יהושע וויס, מומ"י ישיבת טשעבין תשעז: ר' אברהם בן ציון ב"ר אריה מרדכי לייבוש ריבנוביץ, ב' הלכה סדרה תשעט: ר' חיים ב"ר עזרא אברהם כהן (פריחה), החלבן, ב' סללי חיים ועוד ג, שצג: ר' נתן בע"ר ב"ר שלמה שפירא מקראקא, ב' מגלה עמקות תקפט: ר' מרדכי ב"ר אברהם כנט, ב' מנן אבות ועוד, אבי"ד ניקלשבורג תקצז: ר' אברהם אבלי ב"ר אברהם שלמה פאסוועלער, ב' באר אברהם תרמ"ג: בעל החסד סיר משה ב"ר יוסף אליהו מונטיפיורי תשל"ג: ר' יוסף אליהו ב"ר אליעזר קלונמוס העניק, ב' גבורות אליהו תשמ"ג: ר' זאב דוב ב"ר אברהם חיים צ'ציק, ב' תורת זאב תשמ"ג: יוסף ב"ר יעקב יחזקיה גרינוואלד, האדמו"ר מפאפא, ב' רחי יוסף תשמט: ר' זבולון אריה ב"ר נתנאל יוסף גרז, אבי"ד רחובות תשנ"ג: ר' משה ב"ר יצחק עטיא, ב' מטע מים ראב"ד מידלת מרוקו ועוד יד. תקכ"ב: ר' מרדכי ב"ר יוסף פרידגר, הרב מרביניץ ב' דברי מרדכי תקצז: ר' אברהם ב"ר יצחק שיראון, ב' אברהם למקנה ומקנה אברהם תרל"ג: צבי הירש ב"ר יצחק פרידמן מליסקא, ב' אן פרי תבואה תשנ"ב: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהאר (4)

**טו. היום יו"ט במגילת תענית: זמן עצי הכנים**  
שמח: המקובל ר' שמעון בן לביא ב' כהם פ"ו ב' השיר בו יוחאי תרי"ד: יצחק משה ב"ר יעקב פרלס, ב' בית נאמן תרל"ג: אש"ר ב"ר אהרן מקרלין, האדמו"ר הצעיר מקרלין תרל"ח: יעקב ב"ר מרדכי יוסף ליינר מאחיבצה, ב' בית יעקב תרס"ג: אהרן בכור ב"ר חיים אחיהרין, רבה של טבריה וב' מפי אהרן ועוד תשכ"ג: ב' ציון ב"ר יצחק זאב אידלר, המגיד הירושלמי תשס"ג: אהרן זב"ר ב"ר אליעזר זאב ויף פארוזה, ב' שירת חשב אפוד תשעז: ר' ישכר אריה ליב ב"ר אברהם יהושע העשיל וינברג, ר"י לב בנימין תרס"ג: ר' יששכר דב בער ב"ר נתנום, זקן ההוראה ודילנא בו משה רב על הגוי"א

**זי. תפר:** ר' בושטון ב"ר יוסף ורטהימיר מוירה, פרנס ורב המדינה (צ"כ/ה) תרל"ג: ר' יהודה ויקארדו ב"ר נתנום הלוי (מגדוה), רב העיר יב"ד תרמ"ב: פריעות סופות בנגב פשוות ביקטרטנולמ ומגנה לכל רוסיא

**יח. בשו"ע תקיף ב' תענית צדיקים:** "בי"ח כה כבה נר המעריכי בימי אחוז' ובמ"ב: ר' גורטיין ב"ר ר' ראוי להחמיכי בשניהם, וכתב כה"ח (שם) את המ"ב) וגם נתנום נאמר כי בשנת התרפ"ט י"ז אב קמו הישמעאלים על היהודים יושבי ארץ ישראל והרגו כמה אנשים ונשפרו בתים וספרים וספרי תורה, ובפרסי בלושביי בהרזון יום י"ח הונכר עשו מקומות כמתות משונות ושארית הפליטה ירושלמיים מפחדם שם, וחשבו לאבר את כל יושבי ארץ ישראל ח"י, לול"ה, שהיה לנו שומרי ישראל שפירי צגות עיר ובז' ע"ל 133 יהודים נהרגו בחבוקין ובצפת

**תרמ"ג:** ר' אברהם ב"ר דוד קוקין, ב' יוחא אברהם תש"ג: עקמה"ש ר' שלמה חזן, ב"ר יצחק ריבנוביץ' ויהא אברהם ותנוה ר' משה דוד ריבנוביץ' מורשה ה"ד תשנ"ג: ר' דב בער ב"ר אברהם אליעזרוב, רב דקטמן ב' שאליי ציון

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## אב תשפ"ג

## יולי - אוגוסט (7-8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:39:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:56:15</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	ראשון	יב
31	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:39:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:57:00</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:29</p>	שני	יג
1	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:38:15</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:57:45</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	שלישי	יד
2	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:37:30</p>	<p>ט"ו באב</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:58:15</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	רביעי	טו
3	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:36:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:59:00</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	חמישי	טז
4	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p>שקיעת החמה 7:35:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:14</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:59:30</p> <p>מנייא 8:30</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	ששי	יז
5	<p>חצות יום ולילה 12:47</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:35:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:47</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:56</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:15</b></p>	<p>פרשת: עקב</p> <p>הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה ב"ט)</p>	שבת	יח

אבות פרק ה'

**פרשת: ראה**

תאריך אב אריה	עמוד השחר א' 90 דק' בעמ'ל קודם הנז'	עמוד השחר ב' 72 דק' בעמ'ל קודם הנז'	צמח ציצית ותפילין לשעה קודם הנז'	סוף זמן ק'ש מג"א ר' שעות זמניות אחר עשר' א' שעות עשר' א' צ"ל 25 דק'	סוף זמן תפילה ג"א אחר עשר' א'	מנחה קטנה עשרים וחצי זמן קודם השקיעה	פג המנחה רבע ועוד זמן קודם השקיעה	צאת הכוכבים לחורמא 40 דק' במע אחר 36 דק' במע אחר השקיעה במישור	צאת הכוכבים ר"ת 40 דק' במעלות אחר השקיעה	צאת הכוכבים ר"ת 72 דק' שעות אחר השקיעה	היומן בבלי גיטין	משנה והלכה ימית משניות וש"ע אר"ח	דף יומי ירושלמי תרטות נא - זו מ"ב עמוד היומי ח"ב כפד - קכג מ"ב היומי בהלכה		94	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
													יט	ראשון		
יט	4: 16	4: 38	5: 03	8: 13	9: 56	4: 44	6: 09	8: 14	8: 18	8: 46	כב	כעה ו בעה ז- י-ו	קני"ז ט"ו	יט. תצב: ר' יעקב ב"ר מכיר כולי, ב' ילקוט מעט לויעו, ו"א כ"י"ב אב תרטו: ב' יעקב ב"ר יוסף כלפון, ב' ונו ליעקב שמחה תרכ: ר' נפתלי הענין ב"ר יהודה יונגברג מנמירוב, תלמיד מורה"ח מברסלב תרצו: ר' מנחם נחום ב"ר יצחק פרידמן, ב' תפארת מנחם, האדמו"ר מבניאן (2) תרצט: ר' יהודה יחיאל ב"ר פינחס חיים טוב מרוזלא, ב' עמל יהודה מקאלוב תשיר: ר' שמעון שלום ב"ר מנחם קאליש, האדמו"ר מאמשינוב אה"ב		
כ	4: 17	4: 39	5: 04	8: 14	9: 56	4: 44	6: 08	8: 13	8: 45	8: 45	כג	כעה ה בעה ז- ו-ז	קני"ה א'	כ. זמן הבאת עצי כהנים והעט לכני פתח מואב ב"ר יהודה (ר' עזרא ב' ר, נחמיה ז' ל"ח), לר' מאיר הם בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')		
כא	4: 18	4: 40	5: 04	8: 14	9: 57	4: 43	6: 08	8: 12	8: 16	8: 44	כד	כעה ה בעה ז- ז-ח	קני"ה ב' קני"ו יוסף	תקלו: ר' יוסף ב"ר מנחם שטיינהרט, ב' זכרון יוסף תריצ: ר' בן ציון ב"ר משה אלקלעי, ב' הלכה רוחות וכסאות למשפט ועוד תשז: ר' לוי יצחק ב"ר ברוך שניאור שניאורסון, נין הנצי"צ ואביו של הרבי האחרון תשכח: ר' מיכאל אליעזר ב"ר דוד דב שפינגלס, ממקימי ב"ב		
כב	4: 20	4: 41	5: 05	8: 15	9: 57	4: 42	6: 07	8: 11	8: 15	8: 43	כה	כעה ה בעה ז- ח-ט	קני"ו א'	כא. תקעה: ר' אלכסנדר סג"ר ב"ר יצחק אייזיק איינשטיין מאקומא, ב' זכרון בריים (1) תרה: ר' דוד מואבלטוב ב"ר מנחם מענדל ב' צמח דוד תשי"ג: ר' חיים ב"ר יוסף דב הלוי סאלאוויצקי, הגר"ח מברסיק תש"ג: ר' יעקב חי ב"ר ברוך רוזיקן, אב"ד טבריה וב' ביכורי יעקב תשיו: ר' אהרן ב"ר ישכר דוב רוקח, האדמו"ר סבולאו (4) תשט: ר' משה דוב ב"ר צבי יהודה ולונן ב' חמדת צבי, רב דאשקלון תשפ: ר' ישראל משה ב"ר אברהם יעקב פרידמן, העשרת ישראל מסניגורא (6)		
כג	4: 21	4: 42	5: 06	8: 15	9: 57	4: 42	6: 06	8: 10	8: 14	8: 42	כו	כעה ה בעה ז- ט-א כ-א	קני"ז קני"ח א'	כב. ה' נח: נעקש' רבנו מרדכי ב"ר הלל עם בני משפחתו הי"ד שעז: ר' משה ב"ר שמואל קיס, ב' חידושי ר"מ קיס, ותלמיד הרמ"ע מפאנו תקלא: ר' רפאל ב"ר שמואל מייחס ב' פרי האדמה		
כד	4: 22	4: 42	5: 07	8: 16	9: 57	4: 41	6: 05	8: 09	8: 13	8: 41	כז	כעה א בעה ז- א-ב ב-ג	קני"ז א' קני"ז ב'	תקלו: ר' מאיר "הגדול" ב"ר יעקב חם ספרמישלאן (1) תשט: ר' אליהו ב"ר אברהם יוסף הכהן רודשיצקי, ב' נתלת אליהו ומשנת דלומיה		
כה	4: 23	4: 43	5: 08	8: 16	9: 58	4: 40	6: 04	8: 07	8: 11	8: 40	כח	כעה א בעה ז- ב-ד	קני"ז א' קני"ז ב'	כג. תקנו: ר' דוב בעריש ב"ר יעקב גוטליב, ב' יד הקטנה תשט: ר' יוד ב"ר משה סתחון רבה, ראב"ד באוגוס איירס ב' יעלה הד"ס תשט: ר' חזקיהו ב"ר דב"ר חזקיהו וראב"ד אי"ט-תשמה: ר' יעקב ישראל ב"ר חיים פרץ קניבסקי, הסתייפלו, ב' קהילות יעקב תשסח: ר' נתן ב"ר אברהם דב כהן, משגיח ישיבת קרית מלך תשפ: ר' רפאל אהרן ב"ר אברהם חיים ראטה, האדמו"ר משומרי אמנוים (3)		
												כ"ה	היום יו"ט מבגילת תענית (פ"ה) כי שבנו לוינו, שבימי מלכות יון היו הדים כונוי הגויים לפי דעת הצדוקים בענין ירושת הבת וב', וכשגברה יד בית שמונאי, בטלום, והיו דינים כריני ישראל, ואותו היום שבתלום עשאוהו יום טוב. אמנם לגירסת התלמוד דרין (כ"ב קט"ז א') היה זה בכ"ד טבת תקפח: ר' אפרים זלמן ב"ר מנחם מאנשי מרגליות אב"ד ברוד, ב' שו"ת בית אפרים, מטה אפרים, שערי אפרים, טיב גיטין תקנב: ר' יוסף ב"ר יהודה קובו, ב' בן פורת יוסף תריד: ר' יצחק ב"ר חזקיהו יוסף קובו, הראשון לציון, וב' דגל מחנה יעוד תשז: ר' חיים ב"ר אפרים מאשה יוסף סוכובסקי, ב' זכר טוב, ומשג' ריש' למוזיה			
												כ"ז	כ"ז. שנת: ר' ישעיה מנחם ב"ר יצחק אבירוש, ב' תקנת מהר"ם הור"ז עסקא תקצט: ר' יעקב משולם ב"ר מרדכי זאב אורנשטיין מלוב, ב' ישעות יעקב תשלט: ר' שמואל ברוך ב"ר דב בער אליעזרוב, ב' דברי שמואל			

**י"ט/כ"ט אב:** התרת נדרים: יש נוהגים לעשות התרת נדרים מ' יום קודם ר"ה וכן מ' יום קודם יום הכיפורים, וימה שנוהגים כן הוא על פי מ"ש בוהור (פ' פקודי דף רמ"ט ע"ב) דמי שנתייבב נוניפה או נידו בבי"ד של מעלה יסאר בנידויו ארבעים יום ואינה נשמעת תפלתו עירוש, וע"כ נוהגין לעשות התרה, ויזרר מכאן ואילך בן עניניו שלא לחייב ח"ו נוניפה או נידוי בבי"ד של מעלה ואין נשמעת תפלתו ברה"ב וכויה"כ, והגם דבכל זמן צריך ליהור מ"מ בימים אלו הוא יתר קשה, וחסידי בית אל יכב"ץ אשר בעיר קדשנו ירושת'ו נוהגין לעשות התרה בכל ערב שבת בכל השנה ומנהג יפה הוא, כה"ח תקפ"א סק"ב.

ומ' יום קודם ר"ה הוא בכ" אב, ומ' יום קודם יוה"כ הוא בכ"ט אב ער"ח אלול, וכ"כ במנהג בית אל שבספר דברי שלום בנהר מצרים ובמחזור חוקת עולם, אמנם כבר במנהג ק"ק בית יעקב בחברון (פ"ח סעי' ס"ד) כתב י"ט אב, רצ'ע. וי"ל דמשום דיש שנים שכ' א"ל חל בשבת, לכן הקדים תמיד לי"ט דלעולם לא יוצא בשבת.

**י"ז חנוכה:** מולד חודש אלול כפי שנוהג להכריז: ר"ח אלול יהיה ביום חמישי ושישי המולד יהיה ביום רביעי בשעה 4, 5 דקות (17-חלקים. [ויסמנו: ד' כ"ג פ"ט].) ותרוממו להגרימי"ט ביום רביעי כ"ט אב בשעה 17.49 אחה"צ, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה ביום רביעי בשעה 12.38 בצהרם, (תהרום והמולד האמיתי לפי שעון קין).

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## אב תשפ"ג

## אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:34:00		הנץ החמה הנראה 6:00:45 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:22 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	ראשון	יט
7	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:33:00		הנץ החמה הנראה 6:01:30 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	כ
8	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:32:15		הנץ החמה הנראה 6:02:00 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	כא
9	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:31:15		הנץ החמה הנראה 6:02:30 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	כב
10	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:30:15		הנץ החמה הנראה 6:03:00 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	כג
11	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:29:15	הדלקת נרות שבת 7:07	הנץ החמה הנראה 6:03:45 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	כד
12	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:28:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:40 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:47	צאת השבת 8:07	שבת מברכין הנץ החמה הנראה 6:04:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:53	שבת	כה

**פרשת: ראה**

הפטרה: ענייה סוערה  
(ישעיה נ"ד י"א)

ל"א אב הרחמים, ואזורים צדקת

אבות פרק 1

**פרשה: שופטים**

96	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי תרומות נח - מעשיות ה מ"ב עמוד היומי ח"ב קכז - קל; מ"ב הוותיק בחלכה	משנה והלכה יומית משניות וש"ע אר"ח	דף היומי בבלי גיטין קדושין	צאת הכוכבים ר"ת 72 דק' שוות אחר השקיעה	צאת הכוכבים חז"א 40 במלות אחר השקיעה	צאת הכוכבים לוחמרא 36 דק' במע אחר השקיעה במישור	פלג המנחה 36 דק' במע אחר השקיעה רבע ובע זמנ' קודם השקיעה	מנחה קטנה עשתי"ח חצי זמנ' קודם השקיעה	סוף זמן תפילה מ"א שעות זמנית אחר עתי"ח א' אחר עתי"ח א'	סוף זמן ק"ש מ"א שעות זמנית אחר עתי"ח א' אחר עתי"ח א'	זמן ציציית ותפילין 1 שעות קודם הנץ	עמוד השחר ב' 72 דק' במע' קודם הנץ	עמוד השחר א' 90 דק' במע' קודם הנץ	תאריך		
															אב אלול	בתולה	
כו	ראשון	4: 24	4: 44	5: 08	8: 17	9: 58	4: 40	6: 04	8: 06	8: 10	8: 39	פ	ר"ה א תעב ה-1	ר"ה א תעב ה-1	ר"ה א תעב ה-1	ר"ה א תעב ה-1	פ
כז	שני	4: 25	4: 45	5: 09	8: 17	9: 58	4: 39	6: 03	8: 05	8: 09	8: 38	צ	ר"ה א תעב ח-1	ר"ה א תעב ח-1	ר"ה א תעב ח-1	ר"ה א תעב ח-1	צ
כח	שלישי	4: 26	4: 46	5: 10	8: 18	9: 58	4: 38	6: 02	8: 04	8: 08	8: 37	ב	ר"ה ב תעב א-2	ר"ה ב תעב א-2	ר"ה ב תעב א-2	ר"ה ב תעב א-2	ב
כט	רביעי	4: 27	4: 47	5: 11	8: 18	9: 59	4: 38	6: 01	8: 03	8: 07	8: 36	ג	ר"ה ב תעב די-2	ר"ה ב תעב די-2	ר"ה ב תעב די-2	ר"ה ב תעב די-2	ג
ל	חמישי	4: 27	4: 47	5: 12	8: 18	9: 59	4: 37	6: 00	8: 02	8: 06	8: 35	ד	ר"ה ב תעב א-3	ר"ה ב תעב א-3	ר"ה ב תעב א-3	ר"ה ב תעב א-3	ד
א	ששי	4: 28	4: 49	5: 12	8: 19	9: 59	4: 36	5: 59	8: 01	8: 05	8: 34	ה	ר"ה ב תעב ד-1	ר"ה ב תעב ד-1	ר"ה ב תעב ד-1	ר"ה ב תעב ד-1	ה
ב	שבת	4: 29	4: 50	5: 13	8: 19	9: 59	4: 36	5: 58	7: 59	8: 03	8: 33	ו	ר"ה ב-1 תעב ה-א	ר"ה ב-1 תעב ה-א	ר"ה ב-1 תעב ה-א	ר"ה ב-1 תעב ה-א	ו

**כו.** תקמא: ר' יוסף ב"ר שמואל מרדיליאנו, ר' ראש משכיד תרומת: ר' נח נפתלי ב"ר ישראל יעקב פלוירי מקאברין, ב' ברכות לעד תשו: ר' אברהם אבא ב"ר יהודה ליב גרוסכר, מבית אבא, משגחי דיש' פוניכו/ תשלט: ר' יואל ב"ר חנניה יו"ט ליפא טייטלברום, האדמו"ר מסאטמר ב' ויואל משה

**כז.** תח: ר' יהושע חריף ב"ר יוסף ב' מגניי שלמה ושית' פני יהושע, אבי"ד ור"מ קראקא

תרפו: ר' אברהם מרדכי ב"ר ר' יצחק מאיר אלתר מגור (אבי השפת אמת) תרג: ר' נחמן נתן ב"ר דוד קורנול, ב' בית נתן תשב: ר' יהודה ב"ר משה ישועה פתייה, ב' בית לחם יהודה על עץ חיים תשו: ר' דוד בהרין [בן הרב ר' נחום] לעווני, ב' אורח דוד תשכט: ר' מנחם שלמה ב"ר חנוך העניני בורגשנין, האדמו"ר מסוכטשוב תשע: ר' משה מרדכי ב"ר יצחק הלוי שלוינגר, ב' משמר הלוי תשעה: ר' משולם פייש ב"ר מרדכי סג"ל-לאורי, האדמו"ר מטשא (4)

**כח.** תרג: ר' נפתלי צבי יהודה ב"ר יעקב ברוין, ב' הענק דבר, הנצי"ב מוולוז'ין תרפו: ר' יעקב ב"ר אלישע יצחק שור, ב' משנת ר' יעקב תורפו: ר' אברהם חיים ב"ר יצחק עדס, מדייני ומקובלי י-ם תשסא: ר' אברהם יעקב ב"ר מאיר הכהן פאם, ר"י תורה ודעת

**כט.** תרסט: ר' שמואל ב"ר צבי הירש סאלנט, גאב"ד ירושלים תרנו: ר' יוסף מאיר ב"ר אברהם יהושע העשיל טברסקי מסקוויא, האדמו"ר ממטובקה (1) תשטו: ר' יוסף ב"ר מרדכי אוהיון ב' אבקה ווכל, מחכמי תנוזית מרוקו תשמכ: ר' אליעזר זוסיא ב"ר ישראל אברהם פורטוגל, האדמו"ר מסקולען (1)

**ל.** תקצג: ר' יהודה ב"ר שבתאי לביא, רב ראשי בטריפולי תשב: ר' יוד ב"ר אליקים בעצל יעזמאן הי"ד, אבי"ד וזקנא רב' מנחת סולת תשיא: ר' ישראל ב"ר יצחק פרימון, האדמו"ר מביאין ליפפצנ תשעה: ר' אברהם עמרם הלוי קוך, ר"מ ישי' משכן יעקב חיפה תשפ: ר' זלמן נחמיה ב"ר אברהם גולדברג, ב' משפט ערוך ונבנין אריאל ועוד

**א.** ב' תמט: משה רבינו עולה להר פנעם השלישית לקבל לוחות שניות, והעבירו שופר במנחת משה עולה להר שלא יטעו עד אחר עיון, והיו נת רצון. מ"ב ר"ס תקפ"א ר' תשצח: צבא שמואל הנגידי מבית א חיל אבו עבאס, וקובעו ליו"ט לו ולוועני הי"ס: ר' דוד הנגידי ב"ר אברהם בן הרמב"ם תנד: ר' שמואל ב"ר אברהם אברהם, ב' דבר שמואל תשכ: ר' יוסף ב"ר צלחא אברהם דורי, ב' יוד ועידא תשמג: ר' יעקב איהו ב"ר אברהם נימין ר"י אור ישראל וב' דרכי מוסר תשפא: ר' אברהם דב ב"ר שרלמה זלמן אויערבך, אבי"ד טבריה

**ב.** קסח: ר' יצחק ב"ר ששת, הרמב"ש תשכ: ר' אברהם יעקב ב"ר יצחק פרימון הי"ד, ב' נחלת יעקב, האדמו"ר מביאין תשו: ר' אליעזר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מדייניץ, ב' דמשק אליעזר

**יום כיפור קטן:** רבים נוהגים להתענות היום תענית יום כיפור קטן וגם אלו שאינם נוהגים בזה בשאר חודשים כדי שיכינו לבם לתשובה (מטה אפרים ועיין כה"ח תקפ"א כ"ג), ועי' מש"כ בענין יו"כ קטן בערי"ח כסלו.

**כ"ט אב:** בענין התרת נדרים דמי' יום קודם יוה"כ - ראה בכי' אב.

**אלול:** "מלפנים, כאשר ידעתי, כל איש אחוז פלצות מקול הקורא קדוש אלול. החרדה הלזו נשאה פריה להתקרב לעבודתו יתברך שמו, איש לפי ערכו" (אור ישראל איגרת י"ד).

**חודש אלול זמן תשובה לכל הוא כחודש המקודש הזה, ויהיה לפשעו במעשיו, וטוב וישר שבכל לילה קודם שישן טרם אמירת וידוי ישפשו ויהפשו דרכיו ובמעשיו באותו יום ויתודה וישוב וכן עשה מר"ח אלול עד יוה"כ וכו' (מור"כ להגחיד"א את רמ"ג).**

**ובסוף ספר היראה** לרבינו יונה כתב: משנכנס אלול יום כיפור קטן: יהא חרד וירא מאימת הדין. "משנכנס אלול משכונב אדם איגרת לחבירו צריך לרמוז בהתחלתו משהי' עליו לשנה טובה וכתב ותחתם. דרשות מהרי"ל ר"ה, א"ר ומט"א, והביאם כה"ח תקפ"א ח"י.

**ר"ח אלול:** לדעת ר"מ [במגנ' ר"ה ב' א'] אחד באלול הוא ר"ה למעשר בהמה. וכתב הגר"א "קל"א (ט"ו) שכל הדר' ראשי בהמה הם יום טוב. [ואמנם לדעת ר"א ור"ש ר"ה למעשר בהמה הוא באחד בתשרי, ונחלקו הראשונים כמאן הלכתא].

**גם כתב הגר"א (אסתר א' ד' ע"ד הרמז) שר"ח אלול ור"ה ויהכ"פ** א"ה ימי צער ליצה"ר. ואפשר הטעם ברי"ח אלול מפני שבא' דרי"ח עלה משה לקבל לוחות שניות ומאז תוקעים. וא"כ א' דרי"ח הוא יום צער ליצר, וב' דרי"ח אלול הוא יום טוב.

**ליל א' אלול:** אש' הנוהגים לומר לרוד ה' אורי ערבית ושחרית, יש להתחיל מליל שני דרי"ח אלול.

**א' אלול:** היום נאמרה נבואת חגי הראשונה בשנת ג' תש, שבה הוכיחם על הצלחתם בביקוש בית המקדש, וראוי לאמרם היום (כה"ח תקפ"א ט"ו).

**א' אלול:** שואלין ודורשין בחלי' ר"ה מ"ב תה"ט סק"א, שבכל יו"ט יש לעשות כן.

**ההלים בחודש אלול:** כתב המשגיב (תקפ"א סק"ג): נוהגין בכל יום של ימי החול מרי"ח אלול ואילך אחד התפלה אומרים בצבור עשרה מזמורים, [וביה"ד שילפני אמירתו יש לדלג חיבות בהם שבעים שנה]. וכיון שאין אומרים ספר שלם י"ל בזכות מזמורי ההלים שקראנו לפנך וכו'. ואחר היה"ד אומרים קדיש. ואם אין עשרה בשעת אמירת ההלים וממתיינין על אחד שישלים המנין יש לשייר מזמור אחד ויאמרוהו אחר שישלמו עשרה, ויאמר קדיש. וכימי התשובה שבין ר"ה ליהו"כ אומרים יותר מעשרה מזמורים כדי לגמור ההלהים פעם השלישית קודם יוה"כ [מטה אפרים].

**זמני היררה: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש,** ניתן לברך עד שעה 21:05 בערב (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח.



# הלוח לאופק נתניה בלבד

אוגוסט (8) 2023

אב - אלול תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:27:15		הנץ החמה הנראה 6:05:00 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	כו
14	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:26:15		הנץ החמה הנראה 6:05:45 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	כז
15	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:25:15		הנץ החמה הנראה 6:06:30 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	כח
16	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:24:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה הנראה 6:07:00 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	כט
17	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:23:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	הנץ החמה הנראה 6:07:45 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	ל
18	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:22:00	הדלקת נרות שבת 7:00	הנץ החמה הנראה 6:08:30 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ששי	א
19	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:20:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:33 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:38	צאת השבת 7:59	הנץ החמה הנראה 6:09:15 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:26 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:47 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:50	שבת	ב

במוצ"ש תחילת אמירת סליחות לספרדים

אבות פרק א'

**פרשת: שופטים**

הפטרה: אנכי אנכי  
(ישעיה נ"א י"ב)

שעון קיץ

הזמנים לפי



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## אוגוסט (8) 2023

## אלול תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:19:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:00</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ראשון	ג	
21	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:18:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:45</p> <p>מנייא 8:37</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	שני	ד	
22	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:17:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:11:30</p> <p>מנייא 8:38</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	שלישי	ה	
23	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:16:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:12:00</p> <p>מנייא 8:38</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	רביעי	ו	
24	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:15:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:13:00</p> <p>מנייא 8:38</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	חמישי	ז	
25	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:14:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:52</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:13:45</p> <p>מנייא 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ששי	ח	
26	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:12:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:25</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:29</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>7:51</b></p>	<p><b>פרשת: כי תצא</b></p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:14:30</p> <p>מנייא 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:47</p>	שבת	ט

אבות פרק ב'

**פרשת: כי תבוא**

תאריך אלול	השחר א'	עמוד א'	השחר ב'	עמוד ב'	ציצית ותפילין	זמן צימת	סוף זמן ק"ש מג"א	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פלג המנחה	צאת החוכמים לחומרא	צאת החוכמים חז"א	צאת החוכמים ר"ת	הימן בבלי	המנהג	דף יומי ירושלמי
י ראשון	4: 37	4: 37	4: 56	4: 56	5: 19	8: 22	10: 00	4: 29	4: 28	5: 50	7: 49	7: 53	8: 23	יד	ר"ה ד תפז	דף יומי ירושלמי משעות י"ט - מ"ב עמוד היומי ת"ב קלז - קלח: מ"ב הוף היומי בתלמי
יא שני	4: 38	4: 38	4: 57	4: 57	5: 20	8: 23	10: 00	4: 28	4: 28	5: 49	7: 48	7: 52	8: 22	טו	תענית א תפז-ה	קני"ט י"ד - כ'
יב שלישי	4: 39	4: 39	4: 58	4: 58	5: 21	8: 23	10: 00	4: 28	4: 28	5: 48	7: 47	7: 51	8: 21	טז	תענית א ג-ד תפז-ט	ק"ס א' - ב'
יג רביעי	4: 40	4: 40	4: 59	4: 59	5: 22	8: 24	10: 00	4: 27	4: 27	5: 47	7: 45	7: 49	8: 20	יז	תענית א ג-ה תפז	ק"ס ב' - ג'
יד חמישי	4: 40	4: 40	5: 00	5: 00	5: 22	8: 24	10: 01	4: 26	4: 26	5: 46	7: 44	7: 48	8: 19	יח	תענית א א-ב תפז	ק"ס ז' - ח'
טו ששי	4: 41	4: 41	5: 00	5: 00	5: 23	8: 24	10: 01	4: 25	4: 25	5: 45	7: 43	7: 47	8: 17	יט	תענית ב ג-ג תפז-צ	עשרה לזמנת מסעדה גני"ש ט: 3: 53
טז שבת	4: 42	4: 42	5: 01	5: 01	5: 24	8: 24	10: 01	4: 24	4: 24	5: 44	7: 41	7: 45	8: 16	כ	תענית ב ד-ה תפז	ראו לאכול סעודה ר' ט: 10: 48

100	תאריכי שפירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
100	<p><b>י. תנא:</b> ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקורין, ב' אמרי פינחס תרב: ר' יצחק ב"ר נסים משה אלבער, ב' עיני יצחק ופרי העץ תרנ: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהוש (1) תשז: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשיג: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשעב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלכורן</p> <p><b>יא. שפא:</b> ר' שלמה ב"ר אהרן בן חסון, ב' משפטים שירים ורב בשלונקי תרפג: ר' יוסף ב"ר יוסף עיוש אלמאליח, ב' תקפו של יוסף וראב"ד ראבט תרנ: ר' שלום יוסף ב"ר ישראל (מרזין) פרידמן מסדיגורא, ב' רשפי קודש תרמג: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל (מרזין) פרידמן, האדמ" מסדיגורא (1) תרמט: ר' יעקב יהודה לייב ב"ר אברהם לוי, ראב"ד ירושלים</p> <p><b>יב. יב:</b> קב: גפ' ר' שמעון ב"ר אשר (הרא"ש) בטולידו במגיפה תקפז: ר' שמחה בונים ב"ר צבי הירש מפשיסחא תקפח: ר' משה אליקים בריעה הופשטיין ב"ר ישראל מקונויץ, ב' באר משה תקצט: ר' חיים ב"ר יצחק איצק אירובאן, ר' דברי משפט תרמג: ר' שלום משה ב"ר אברהם חזי גאנץ, ב' שמת נפש תרסז: ר' יהושע צבי הירש מיכל ב"ר יעקב קופל שפירא, ב' ציץ הקדש תשכח: ר' מנחם ב"ר יעקב מנשה, ב' האבת חיים תשכט: ר' נחום ב"ר אפרים לסמן, ראש ישיבת תורת</p>

**י' אלול:** שואלין ודורשין בהל' ויהי' ובהל' תשובה. מ"ב (תכ"ט סק"א), ולענין ה' תשובה עיי' מהרא"ש (סוף מגילה) שחיובה כל השנה, עיי"ש.

**י"ג - ט"ו אלול:** המשכיר בית לחברו בעיירות, תסם (בלי קביעת מועד תום השכירות) אינו יכול להוציא עד שיריענו ל' יום לפני כן, כדי שיחפש מקום ולא יהיה מושלך בדרך, ולסוף ל' הימים יצא. כמה דברים אמורים בימות החמה, אבל בימות הגשמים אינו יכול להוציא מהחג עד הפסח, אא"כ מודיעו עד היום (ט"ו באלול לרש"י ב"מ קא', וי"ג ב', לשיטת"ק שם בשם רבנו יהונתן), שהוא ל' יום לפני החג (רמב"ם שכירות ז' שו"ע חו"מ ש"ב ה', ור' פנינים ואגרות משמר הלוי, עמ' קלט).

**פרשת כי תבוא:** ידועים דברי הרמב"ן (ויקרא כ"ו ט"ו ודברים כ"ח מ"ב) וז"ל המהרש"א (בב"א ב"ב פ"ה ב' בשם הוה"ר) דתוכחות דכי תבוא לאחר חורבן בית שני. וביאר החת"ס (נדבחותין) קילא טבא מתוכחה שבמשנה תורה, והטעם לזה מפני שזה נאמר על חורבן בית ראשון שלא היה אלא על דברים שבין ישראל למקום ברוך הוא. משא"כ תוכחת משנה תורה (דכי תבוא) נאמרה על בית שני שהיה על דברים שבין אדם לחבירו, ושנאת חנם דחמיר (וימא ט' ע"ב) על כן חמיר עונשו, עכ"ל. והחי יתן אל לבו.

**פרשת כי תבוא:** ידועים דברי הרמב"ן (ויקרא כ"ו ט"ו ודברים כ"ח מ"ב) וז"ל המהרש"א (בב"א ב"ב פ"ה ב' בשם הוה"ר) דתוכחות דכי תבוא לאחר חורבן בית שני. וביאר החת"ס (נדבחותין) קילא טבא מתוכחה שבמשנה תורה, והטעם לזה מפני שזה נאמר על חורבן בית ראשון שלא היה אלא על דברים שבין ישראל למקום ברוך הוא. משא"כ תוכחת משנה תורה (דכי תבוא) נאמרה על בית שני שהיה על דברים שבין אדם לחבירו, ושנאת חנם דחמיר (וימא ט' ע"ב) על כן חמיר עונשו, עכ"ל. והחי יתן אל לבו.

**יג. תרלח:** ר' יעקב ב"ר יצחק גונדהייט, ב' תפאת יעקב מורשה תרסז: ר' יוסף חיים ב"ר אליהו מברגא ב' יום איש חי, וב פלגים ועוד תשעט: ר' אברהם דב"ר ברוך יצחק לוין, ראב"ד ביזויליש וב' פסק דין ועוד תשס: ר' יצחק ב"ר אשר זוסמן, ר"מ ישיבת תורת תשפא: ר' יעקב ב"ר מיימון אוקקו, משגיח ישיבת דרך חיים לצע"י ב"ב

**יד. תקסג:** ר' יצחק בן אליקים גאטנינו ב' בית ישחק ובית מועד תרפב: ר' דוד ב"ר חיים צבי קאמין, ב' בית דוד תשלז: ר' צבי הירש ב"ר אברהם שמאל פלרמן, משגיח ישיבת מיר ארה"ב

**טו. שב/שג':** ר' משה ב"ר יצחק אלאשאקאר, ב' שו"ת מהר"ם אלאשאק תפז: ר' יוסף ב"ר שמעון קובו הראשון, מרבני סלונקי, ב' גבעות עולם תקוח: ר' עקיבא ב"ר שמחה בונים איגור הראשון, ב' משנת דרבי עקיבא תקמו: ר' יעקב קופל חסיד ב"ר נחמיה פיבל, תלמיד הבעש"ט תרכ: ר' נסים אברהם ב"ר רפאל אשכנזי, ב' נחמד למראה על הירושלמי תשא: ר' הנון הענין ב"ר שמחה ראובן איגש מוילנא בעל המרחשת

**טז. תרצז:** ר' אליעזר מאיר ב"ר אברהם יהודה לייב שפיאמן, אם לבניה תשסא: ר' אברהם אביגדור ב"ר יצחק יעקב דן, לנדא, האדמו"ר מטטריקוב (3)

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה.** גם ט"ו מהמועד בליל חמישי כל הלילה.

הלוח לאופק נתניה בלבד

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2023

אלול תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:11:30		הנץ החמה הנראה 6:15:15 מנייא 8:39 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	י
28	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:10:15		הנץ החמה הנראה 6:15:45 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	יא
29	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:09:00		הנץ החמה הנראה 6:16:30 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	יב
30	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:07:45	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה	הנץ החמה הנראה 6:17:00 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	יג
31	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:06:30		הנץ החמה הנראה 6:18:00 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	יד
1	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:05:15	הדלקת נרות שבת 6:43	הנץ החמה הנראה 6:18:45 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ששי	טו
2	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:04:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:16 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:19	צאת השבת 7:41	הנץ החמה הנראה 6:19:30 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן ק"ש מגיאי 72 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:44	שבת	טז

אבות פרקים ג' ד'

**פרשה: כי תבוא**

הפטרה: קומי אורי  
(ישעיה ס')



הלוח לאופק נתניה בלבד

אלול תשפ"ג

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:02:45		הנץ החמה הנראה 6:20:15 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	יז
4	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:01:30		הנץ החמה הנראה 6:20:45 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	יח
5	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:00:15		הנץ החמה הנראה 6:21:15 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	יט
6	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:58:45		הנץ החמה הנראה 6:21:45 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	כ
7	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:57:30		הנץ החמה הנראה 6:22:15 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	כא
8	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:56:15	הדלקת נרות שבת <b>6:34</b>	הנץ החמה הנראה 6:22:45 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ששי	כב
9	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:55:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:07 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:09	צאת השבת <b>7:32</b>	הנץ החמה הנראה 6:23:15 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:41	שבת	כג

**פרשת: נצבים - וילך**

הפטרה: שוש איש  
(ישעה ס"א)

אבות פרקים ה' - ד'

גם איש אומרים במוצאי יוה"ט נעם. כי יש ששט ימי המעשה (מי"ב רצ"ה סק"ג)

במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות

שעון קיץ

הזמנים לפי

**שבת וראש השנה**

תאריך אלו תשוי	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	זמן צימין ותפילין	ק"ש מג"א לחומרא	ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה	מנחה קטנה	פגל המנחה	ציאת הכוכבים לחומרא	ציאת הכוכבים לחומרא	ציאת הכוכבים לחומרא	הימין בבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	104
כד ראשון	4:49	5:07	5:30	8:27	10:01	4:17	5:35	7:31	7:34	8:06	כח	תענית ד ו-ב	קס"ב א'	דף יומי ירושלמי מעשר שני א' ז מ"ב עמוד היומי מ"ב הוי"ק בחלכה	104
כה שני	4:50	5:08	5:30	8:27	10:01	4:16	5:34	7:29	7:33	8:04	כט	תענית ד ו-ג	קס"ב א'	כד. סדר הלימוד מכ"ד אלול עד ר"ה, ראה בכה"ח תפס"א סקכ"א תרצ"ג: ר' ישראל מאיר ב"ר אריה זאב הכהן מראדקין, החפץ חיים תשנ"ז: ר' בן ציון מאיר חי"י יוסף פאל עזריאל, הראשון לציון תשל"ז: ר' יחזקאל ב"ר מרדכי זלמן אברמסקי, ב' חזון יחזקאל	
כו שלישי	4:50	5:09	5:31	8:27	10:01	4:15	5:33	7:28	7:32	8:03	ל	תענית ד ו-ה	קס"ב ב'	כה. א: יום ראשון לבה"ע נברא האש והמים שמים ארץ ואורה והחושן ג/ תכו: נשלמה חומת ירושלים בימי נחמיה (נחמיה ו' ט"ו) ח' תת"ז: התנא ר' אלעזר ב"ר שמעון, והרבה מפקפקים בזה (ראה ט' שתי) תקמא: ר' יחזקאל מיכל ב"ר יצחק המגיד מלאטשוב, ב' מים רבים תקסט: ר' שאול ישרעה ב"ר יצחק אביטובל, אב"ד צפרו וב' אבני ש"יש תשסח: ר' בנימין יהושע ב"ר ברוך זילבר, ב' אז נדברו וכרית עולם ועוד	
כז רביעי	4:51	5:10	5:32	8:28	10:01	4:14	5:32	7:27	7:30	8:02	לא	תענית ד ו-ח	קס"ב ג' - ד'	כו. יום שני לבה"ע נברא הרקיע, ובב"ר (ד' ח') א' גם הגהינם ואשו תקסה: ר' אליהו ב"ר יוסף הצרפתי, מרבני פאס מרוקו, ב' אליהו זוטא תרה: ר' חיים ב"ר שלמה פינטו, הראשון, אב"ד מונגאדור תרס"ז: ר' עמנום ב"ר יצחק יעקב בלום, ב' בית שיעים תרצ"ז: ר' אבא ב"ר עמרם אלבאן, אב"ד צפרו וב' מילי דבא תשט"ז: ר' יצחק ב"ר יעקב חיים ישראל פאל אלפיה, ב' הקונט' היחיאל תשכ"ח: ר' חנוך הניר ב"ר שמאל בורנשטיין, האדמו"ר מסוכטשוב תשע"ז: ר' דוד ב"ר מאיר ברן חן (אוהננה), רבה של שדרות	
כט ששי	4:53	5:11	5:33	8:28	10:01	4:12	5:30	7:24	7:28	7:59	לג	מנילה א ו-ט	קס"ב ד' - ו'	כז. יום שלישי לבה"ע הימים העשבו והיין ויבלקו אסתר גן עדן תקס: ר' נתן ב"ר יעקב שמעון הכהן אלול מפפד"מ תרט"ז: ר' שלום ב"ר אלעזר רוקח, השר שלום מבעלא (1) תרנ"ב: ר' אליעזר יצחק ב"ר יצחק שור, אב"ד קיטוב תשס"ג: ר' פאל יצחק ב"ר נחמן לייבוש וסרמן, ר"י אהל יעקב תשע"ז: ר' יהודה זאב ב"ר יצחק צבי ליבושין, ב' זו יהודה ועוד	
א שבת	4:53	5:12	5:34	8:28	10:01	4:11	5:28	7:22	7:26	7:58	לד	מנילה א ו-א	קס"ב ה'	כח. יום רביעי לבה"ע נלחו המאורות בקרית להבדיל בין יום לילה ב' תתפ"ג: מ"ז שאלו לו: בניו בלכות ד' חדשים אחר שמאל (ז"מ ב"ר) תשנ"ז: ר' חיים יהודה לייב ב"ר אברהם דוב אוירבאך, ר"י שני השמים	
														כט. יום חמישי לבריאת העולם נבראו בו שרי המים והתנינים וכל עוף ק"ף למינו תרע"ז: ר' שלמה ב"ר יוסף אלפיה רייב, ב' שית השהד תשע"ז: ר' יצחק יעקב ב"ר יחזקאל יהושע רבנוביץ, האדמו"ר מבאלה רמת אהרן תשע"ז: ר' מנשה ב"ר אליעזר זאב קליין אב"ד אונגוואר וב' משנה הלכות תשע"ז: ר' אליעזר ב"ר דוד בן דוד, ממשיך אור החיים ורו"מ אור האמת אלעד	
														א. יום הששי לבריאת העולם בו נבראו ההימות ואדם (לדעת ר"א) א' תתקט"ב-ב: פ"ז: נולדה הנפטר שרה אמנו ע"ה בת קצ"ז שנים ולאסתר בחשן ב' פ"ז: נעקב יצחק אבינו ע"ה (לדעת הוה"ק) ובשמו"ז בניטן, וראה ביה"כ ב' ל: יצא יוסף מבית האסורים (י"ח י"א) ב' תתט: טבלה עבודת הפרך מאבותינו במצרים (שם) ד' רנה: נולד חילד נתמן קטופא כשרפ"ם, ב' בגואת הילד, ע"י אוצר מדרשים ה' תש"ב: נעקב"ש רבנו אמנון ממנגגא הי"ד, ב' נתנה תחף ח' תש"ב: נטרפו ברומא ע"י הנאציס והמלמד ומפשויו ועוד תקמ"א: ר' יהודה ב"ר יצחק עייש"ב ב' בית יהודה (נולד היום בשני' תסה) תקנ"ז: ר' יצחק ב"ר דוד, אב"ד לטשוש, ב' תבתי הגוי' תתמ"ז: ר' מאיר לייבוש ב"ר יחזקאל מנצל, המלבי"ם תרע"ז: ר' יעקב דוד ב"ר זאב וילאוויסקי, הירוד"ב מסלוצק גצפת תרצ"א: ר' שמעון טשה ב"ר יהושע זליג דיסקין, ב' מדרש שמועני תשס"א: ר' שבת ב"ר יוסף פרנקל, מו"ל רמב"ם מהר"ו שכת' פרנקל	
														שיחה שמח לבו וכטוח בה' עם התשובה ומעש"ט. ראש השנה: ר"אש השנה יום אחד, כי הוא יום תשובה והערנו לבני אדם מתרדמתם לפיכך תוקעין בו בשופר כמו שבארנו במשנה תורה, וכלאזו הוא הצעה ופתיחה ליום עצום, כפי שהנך רואה הפורטס במסורת האומה מרובי עשרת ימים שמראש השנה ועד יום הכפורים" (רמב"ם במד"ג ח"ג פמ"ג). ימים נוראים: ראוי לכל גבר אבי ר' ה' להשתדל שיהיה לו עליה בימים נוראים, ואף במקומות שמוכרים יקנה אותו ברמים כפי יכולתו, ואדרבה יש עליו יותר במצוה שבאה אליו בדימים שבאה אליו בחינם אין סוף. מ"ב תקפ"ג סק"ח בשם מט"א.	
														קריאת התורה של "האוינו" בשבת במנחה ובשני וחמישי: דעת הרמ"א (בסי' תכ"ח ס"ה) דבמנחה בשבת ובכ"ו וה' אין לחוש לחלק הקריאה סדרו הי"ד ל"ך (כבשבת בבוקר), אמנם בכה"ח (סק"ל) הביא מהב"י שהמנהג דגם במנחה ובכ"ו וה' קורין הי"ד (וסדר ההפסקות כשבת), וכ"כ הפרי"ח והשנה"ג והחיד"א, וכן יש לספרדים לנהוג.	
														תשל"ך ב"ר שחל בשבת: תנה הספרדים והגויס באמירת השל"ך בשבת, וכבר מו"ז בכה"ח סי' תקפ"ג הוהיר מאוד שיש להוהיר שלא להוציא המהוירים. וכ"כ במאמר' שם ד' ובוכחי צדק סי' ל"ח, ע"ש. ובני אשכנז הוהים השל"ך למחר מחשש זה.	
														גדולה, ואעפ"כ היחיד אומר ענונו הרמ"א (מ"ב תקס"ב סק"ח). ואין קוראים בו ויחל, והביא המ"ב בשם המ"א והמהר"ל שנתעית זו של ער"ה יש להתענות נערים מגיל י"ג ובנות מגיל י"ב, וככת עוד דלהג"א יש להקל במקום שיש מקצת חולי, אומנם שה"י כתב דמחמת שאינו בריא לעולם צריך התרה. ובשכר זה נמחלים שליש העונות (ויק"ף פ"ל, קה"ר ט', תנחומא אמור), ועי' כה"ח (ס"ק ס"ג) שמחמיר בזה להתענות עד צאה"כ.	
														ע"ב ר"ה: "ונוהג אני לשלוח מנות לעניים ערב ר"ה, כדרכי (נחמיה ח' ז') לכו אכלו משמנים ושמו ממתיקים ושלחו מנות לאין נכון לו, וכתיב (י"ב) וילכו כל העם לאכול ולשתות ולשלח מנות" (פרי חדש תקפ"א ד').	
														שמחה וסעודה ב"ר"ה: ראה לעיל לכו אכלו משמנים ושמו ממתיקים, ובשו"ע בתק"ד ס"א "אוכלים ושותים ושח"ו וביאר המ"ב שם דבר"ה יש מצות שמחת בתוך, וכתיב המ"ב (תקכ"ט סק"ח): "אתה בע"ז דף ה' שתקנו להרבות סעודה ב"ר"ה, ולפי שהוא תחלת השנה עושין כך לסימן טוב, שעה"צ (י"ג) ור"ש שם פ"י שהשמחה היא מחמת שהווא יום י"ט. אלא דסיים השו"ע: אמנם לא יאכלו כל שבוע למען לא יקל ראשם ותהיה יראה ה' על פניהם. ובמ"ב (תקפ"ה סק"ה): שיהא מורא הדין עליו. וככתו ע"ה המ"ב (תקפ"ג סק"ה):	
														מ"ד אלול: כתב השל"ה והביאו החיד"א: כל עשירי יהיה קדש, ויחל מראש השנה, ויום הכפורים הוא יו"ד לחודש, ומזמנות יום הכפורים תחילת לפסוק וי"ד ימים, וככתו עשה ע"ב שנה, ובסוף השנה הימים שאחר יום העשירי האחרון כולם קדושים (העשירי האחרון השנה הוא כ"ד אלול), באופן שיתחיל תמיד החשבון מראש השנה. וכל יום העשירי יהיה יום תשובה, ואף שלא יוכל להתענות כגון שחל בשבת יום טוב, מכל מקום יהיה לו יום תשובה, וכן אם חל ביום תענית ציבור ויוסף בתשובה, ככתו ינוהג עולמית. והוסיף הכה"ח (סו"ס תק"פ): והציק הוא שיהיה תורה עם התשובה, וליעמוד תמיד בתורת חיים.	
														ע"ב ר"ה: שו"ע (תקפ"א ב') "ונוהגים להתענות ערב ר"ה, ובמ"ב כתב ד"א לא בקלה (ר"א) שמאחר שיש הרבה שלא מתענים, המתענים צריכים לקבל ולא השלמה [דהיינו שא"ע לירושלים התענית רק עד פגל המנחה לבריאת ולחלוש עד מנחה	



הלוח לאופק נתניה בלבד

אלול תשפ"ג - תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה הנראה	א' דסליחות לאש'	חצות יום ולילה	10
כה	שני	הנץ החמה הנראה	ב' דסליחות	חצות יום ולילה	11
כו	שלישי	הנץ החמה הנראה	ג' דסליחות	חצות יום ולילה	12
כז	רביעי	הנץ החמה הנראה	ד' דסליחות	חצות יום ולילה	13
כח	חמישי	הנץ החמה הנראה	ה' דסליחות	חצות יום ולילה	14
כט	ששי	הנץ החמה הנראה	ערב ראש השנה	חצות יום ולילה	15
א	שבת	הנץ החמה הנראה	לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים ולשלום	חצות יום ולילה	16

נא לא לשכוח לגנוז את הלוח

שנה טובה ומבורכת לכל בית ישראל

הדלקת נרות שבת ויו"ט  
**6:25**

**שבת וראש השנה**

**א' דראש השנה ה'תשפ"ד**

תחל שנה וברכותיה  
**צאת השבת 7:22**  
מוציאים ב' ספרים ובא' קוראים ד' קראים וה' פקד (בראשית כ"א א') [לפי שבר"ה נפקדו שרה ורחל ורנה, מי"ב תקפ"ד סק"ו, ור"ל שגם אותנו יפקוד ה' לטובה ולברכה, כה"ח שם סקט"ו, וחי"ק, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד, ששי" פ"א (וי"א צ"ב), במתנה קוראים בהאינו, אש' ל"א דזקתן (רמ"א תקצ"ח) ואצל הספ' יש בה שנינו מנהגים, אש' עושים תשליך סחר, וספ' עושים תשליך בשבת וכן ספ' או' אבינו מלכנו, ואש' ל"א, בערבית ליל ב' אומרים: ותדיענו, וקידוש יקנה י"ז. ראוי להקדים לאכול סעודה ג' לפני השעה 3:40, ואם אוכל אחר' רק מעט יותר מנביצה פת (שיר' תקכ"ט ס"א וס"ב ד' ובנה"ח שם שיאלכ אחר' משה)



# הלוח לאופק נתניה בלבד

## תשרי תשפ"ד

## ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	צאת החמה	שקיעת החמה	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש	סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	ב			
17	12:35	1:06	6:44:15	<b>צאת החג: 7:21</b> ר"ת (במע): 7:57	<b>ב' דראש השנה</b> מוציאין ב' ספרים, ובראשון קוראים ה' קדושים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מיב תרי"א סק"א), ובספר ב' כני"ל, ומפסיד כה אמר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') (מפני שחובת היום להזכיר זכרונות, וכתוב בקרא דהגן יקר לי - זכור אוכתנו, שם סק"ב), אבינו מלכנו, שש"י פ"א, אש' עושים היום תשליך	6:28:15	8:45	9:30	10:32	ראשון	ב		
18	12:35	1:05	6:43:00	<b>צום גדליה</b> קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה (בא"י), ואר' אבינו מלכנו בכל עשר"ת שחרית ומנחה סיום הצום (הנהוג): 7:01 וי"א: 7:10	<b>צום גדליה</b> קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה (בא"י), ואר' אבינו מלכנו בכל עשר"ת שחרית ומנחה סיום הצום (הנהוג): 7:01 וי"א: 7:10	6:29:00	8:45	9:30	10:32	שני	ג		
19	12:34	1:05	6:41:45			6:29:45	8:45	9:31	10:32	שלישי	ד		
20	12:34	1:04	6:40:15			6:30:30	8:45	9:31	10:32	רביעי	ה		
21	12:34	1:04	6:39:00			6:31:15	8:45	9:31	10:32	חמישי	ו		
22	12:33	1:04	6:37:45	<b>הדלקת נרות שבת</b> <b>6:16</b>	<b>6:16</b>	6:32:00	8:46	9:31	10:32	ששי	ז		
23	12:33	1:03	6:36:15	<b>צאת השבת</b> <b>7:13</b>	<b>7:13</b>	6:33:00	8:46	9:31	8:55	10:32	1:33	שבת	ח

**שבת והג סוכות**

תאריך תשרי	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	צמח ציפילין ותפילין	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן ק"ש מע"ש א' לצ"כ 25 ק"ש	סוף זמן ק"ש מע"ש א' אחר ער"ש א'	מנחה קטנה	מנחה קטנה	פלג המנחה	צאת החוכבים לחומרא	צאת החוכבים	צאת החוכבים ר"ת	הימין בבלי	המנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי
ט ראשון	4: 59	5: 17	5: 39	8: 30	10: 01	4: 04	5: 19	7: 12	7: 15	7: 47	מב	מב	מגלה ג זהב-ה	קס"א א' - ב'	מטעם שני טו - כ
י שני	5: 00	5: 18	5: 40	8: 30	10: 01	4: 03	5: 18	7: 10	7: 14	7: 46	מב	מב	מגלה ג זהב-ה	קס"ו קס"ז א'	מטעם שני טו - כ
יא שליש	5: 01	5: 19	5: 40	8: 30	10: 01	4: 02	5: 17	7: 09	7: 13	7: 44	מד	מד	מגלה ד ב-ג	קס"א א' - ג'	מטעם שני טו - כ
יב רביעי	5: 02	5: 19	5: 41	8: 31	10: 01	4: 01	5: 16	7: 08	7: 11	7: 43	מה	מה	מגלה ד ג-ה	קס"ז ד' - ה'	מטעם שני טו - כ
יג חמישי	5: 02	5: 20	5: 42	8: 31	10: 01	4: 00	5: 15	7: 06	7: 10	7: 42	מו	מו	מגלה ד ו-ז	קס"ז ו'	מטעם שני טו - כ
יד ששי	5: 03	5: 21	5: 42	8: 31	10: 01	3: 59	5: 14	7: 05	7: 09	7: 40	מז	מז	מגלה ד ח-ט	קס"ז ז' - ח'	מטעם שני טו - כ
טו שבת	5: 04	5: 21	5: 43	8: 31	10: 01	3: 58	5: 13	7: 04	7: 07	7: 39	מח	מח	מגלה ט יז-א	קס"ז ט'	מטעם שני טו - כ

  

מנין מאה ברכות	ערב יוד"ב	ערב יוד"ב	מגלה ג זהב-ה
יום הכיפורים: 68 ברכות (נפתח מה-81 ש"ע) 81	כל שבת 3 קידוש ערב ובוקר ו-18 דגישודות, 68 ס'ה, ונספח שהחיינו וז' זדילה, ס'ה 68	כאשר נצטוו וז' זדילה, ס'ה 68	מגלה ג זהב-ה
למחרת יום הכיפורים	כאשר נצטוו וז' זדילה, ס'ה 68	כאשר נצטוו וז' זדילה, ס'ה 68	מגלה ג זהב-ה
יום הכיפורים	כאשר נצטוו וז' זדילה, ס'ה 68	כאשר נצטוו וז' זדילה, ס'ה 68	מגלה ג זהב-ה
יום הכיפורים	כאשר נצטוו וז' זדילה, ס'ה 68	כאשר נצטוו וז' זדילה, ס'ה 68	מגלה ג זהב-ה

  

תקופות: תקופת תשרי לרב אדא	יום שליש י"א תשרי בשעה	2 חלקים ו-46 געיים	10 ונסמונו: ג' ז' תתס"ד
תקופת תשרי לרב אדא - יום שליש י"א תשרי בשעה 12.30 ולגרמי"ה בשעה 12.38	בשעה 12.30 ולגרמי"ה בשעה 12.38	בשעה 12.38	בשעה 12.38

  

ומני הירה: סוף זמן ברכת הלבנה	לכתחילה בליל ששי	ד תשרי כל הלילה	ובדיעבד בליל שבת וז"ט עד שעה 24.40
לכתחילה בליל ששי - יום שליש י"א תשרי בשעה 12.30 ולגרמי"ה בשעה 12.38	לכתחילה בליל ששי - יום שליש י"א תשרי בשעה 12.30 ולגרמי"ה בשעה 12.38	לכתחילה בליל ששי - יום שליש י"א תשרי בשעה 12.30 ולגרמי"ה בשעה 12.38	לכתחילה בליל ששי - יום שליש י"א תשרי בשעה 12.30 ולגרמי"ה בשעה 12.38

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## תשרי תשפ"ד

## ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:35:00</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p><b>ערב יום הכיפורים</b></p> <p>6:13</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, אש' א"א ממזר לתודה (סי' נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:33:45</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ראשון	ט
25	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:33:30</p>	<p>צאת הצום: 7:10 ר"ת (במע'): 7:46</p> <p><b>יום הכיפורים</b></p> <p>סר"ז מוסף לכתחילה: 1:32 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:55</p> <p>מוציאים ב' ס"ת בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'), וחק, ובספר ב' קורא ובעשור לחדש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים חק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יזכור, ובמנחה קוראים ג' בידבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), שש"י ל"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:34:30</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	שני	י
26	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:32:15</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:00</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	שלישי	יא
27	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:31:00</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:45</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	רביעי	יב
28	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:29:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ג' בוזאת הברכה, ואש' אומרים למנצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ליל שישי כל הלילה וראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:36:15</p> <p>מנייא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	חמישי	יג
29	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:28:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת ויו"ט</p> <p><b>ערב הג הסוכות</b></p> <p>6:06</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרכ"ד קט"ז), וכ' שיש שם שאין אומרים) אין לאכול סעודה בפת משעה ששירית (בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:37:00</p> <p>מנייא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	ששי	יד
30	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:27:00</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:39</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:39</p>	<p><b>שבת ורג סוכות</b></p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>מוציאים ב' ספרים, בא' קוראים ז' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כ"ב כ"ג), וחק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחדש השבועי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלים חק, ומפסירין בזכיה (י"ז) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, אש' (בא"י) קוראים קהלת (מפני שהם ימי שמחה וכתוב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ת"צ סק"ז), שש"י צ"ב, אוס נצורה, במנחה קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נונס, וספ' אומרים, ואש' מברכין ל"ש בסוכה בהגבלה, (במוציא בחו"ל ליל יו"ט שני, אומרים ותדיענו וקידוש יגהס"ז (גרייא יגהס"ט))</p> <p>צאת השבת ויו"ט</p> <p><b>7:04</b></p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:37:30</p> <p>מנייא 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:32</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:30</p>	שבת	טו

# תשרי תשפ"ד

## אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

סדר	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה	יום	חג	שעות
1	12:30	1:00	6:25:45	א' דחול המועד	הנץ החמה הנראה	6:38:15 8:47 9:32 10:32
2	12:30	1:00	6:24:30	ב' דחול המועד	הנץ החמה הנראה	6:39:00 8:47 9:32 10:32
3	12:30	1:00	6:23:15	ג' דחול המועד	הנץ החמה הנראה	6:39:45 8:48 9:33 10:32
4	12:29	12:59	6:21:45	ד' דחול המועד	הנץ החמה הנראה	6:40:30 8:48 9:33 10:32
5	12:29	12:59	6:20:30	ה' דחול המועד	הנץ החמה הנראה	6:41:15 8:48 9:33 10:32
6	12:29	12:59	6:19:15	הושענא רבא	הנץ החמה הנראה	6:42:00 8:48 9:33 10:32
7	12:28	12:58	6:18:00	שמני עצרת ושמתת תורה	הנץ החמה הנראה	6:42:30 8:48 9:33 8:57 10:32 1:27

# הלוח לאופק נתניה בלבד

## אוקטובר (10) 2023

## תשרי תשפ"ד

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	אסרו חג ובהו"ל שמהת תורה ל"א תחנון, ואש' או' למנוח (יש של"א)	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש	מני"א	גרי"א	סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כג
8	12:28	12:58	6:16:45	יש לכוון להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח" תקופת תשרי לשמואל - ליל ראשון כ"ג תשרי בשעה 9, [וסימנו: א' ג' (אפס)]. ותרגומו לגרימ"ט במוצאי שבת קודש בשעה 21.27, ולגרימ"ר בשעה 21.39 בלילה.	6:43:15	8:49	9:34	10:32	ראשון <td>כג</td>	כג	
9	12:28	12:58	6:15:30	ל"א תחנון (ולהחזיר"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	6:43:45	8:49	9:34	10:32	שני	כד	
10	12:28	12:58	6:14:15	ל"א תחנון	6:44:15	8:49	9:34	10:32	שלישי	כה	
11	12:27	12:57	6:13:00	ל"א תחנון	6:44:45	8:49	9:34	10:32	רביעי	כו	
12	12:27	12:57	6:11:45	ל"א תחנון	6:45:15	8:49	9:34	10:32	חמישי	כז	
13	12:27	12:57	6:10:30	הדלקת נרות שבת 5:49	6:45:45	8:50	9:35	10:32	ששי	כח	
14	12:27	12:57	6:09:30	פְּרָשָׁה: בְּרֵאשִׁית וערב ראש חודש ל"א אב הרחמים וצדקתך, ואש' מתחילין ברכי נפשי	6:46:30	8:50	9:35	8:59	שבת	כט	
	7:21	7:22		צאת השבת 6:46	מוזל חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: ר"ח מרחשון יהיה ביום ראשון ושני, המולד יהיה בליל ראשון ל' תשרי בשעה 6, 33 דקות, וחלק אחד. [וסימנו: א' אפס תקצ"ה]. ותרגומו להגרימ"ט ב-ים בליל מוצ"ש ל' תשרי בשעה 18.58, המולד האמיתי יהיה במוצ"ש בשעה 20.55	1:24					

תשרי - מרחשון תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:08:15</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:47:30</p> <p>מני"א 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	<p>ראשון</p> <p>ל</p>
16	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:07:00</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:48:00</p> <p>מני"א 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	<p>שני</p> <p>א</p>
17	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:06:00</p>	<p>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי משעה 18.58 להגרימ"ט. ניתן לברך עד שעה 19.36 שאז ייעלם הירח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:48:45</p> <p>מני"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p>	<p>שלישי</p> <p>ב</p>
18	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:04:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:49:30</p> <p>מני"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	<p>רביעי</p> <p>ג</p>
19	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:03:45</p>	<p>הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:50:30</p> <p>מני"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	<p>חמישי</p> <p>ד</p>
20	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:02:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:41</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:51:30</p> <p>מני"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p>	<p>ששי</p> <p>ה</p>
21	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:01:30</p> <p>7:13 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:14 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p><b>פרשת: נח</b></p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעה נ"ד)</p> <p>חזורים לשעון חורף שבוע הבא במוצ"ש לך לך</p> <p>מוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p> <p>צאת השבת 6:38</p> <p>זמני הירח: ז' מהמולד - מוצאש"ק משעה 18.57 להגרימ"ט. ניתן לברך עד שעה 23.14 בערב שאז ייעלם הירח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:52:15</p> <p>מני"א 8:52</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 72 9:01</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:33</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:21</p>	<p>שבת</p> <p>ו</p>



לוח מקוצר בעמוד אחד, לשנת תשפ"ד

ימיה 383, שבתותיה 55, וסימנה זח"ג

שנת תשפ"ד ספטמבר - אוקטובר	מרחשוון אוקטובר - נובמבר	כסלו נובמבר - דצמבר	טבת דצמבר - ינואר	שבט ינואר - פברואר	אדר א' פברואר - מרץ	אדר ב' מרץ - אפריל	ניסן אפריל - מאי	אייר מאי - יוני	סיון יוני - יולי	תמוז יולי - אוגוסט	אב אוגוסט - ספטמבר	אלול ספטמבר - אוקטובר
א ש שנת א דרי"ח	א ב ב' דרי"ח	א ג ר"ח	א ד ו' חנוכה	א ה ר"ח	א ו ב' דרי"ח	א ג ר"ח	א ד ב' דרי"ח	א ה ב' דרי"ח	א ו ר"ח	א ז א ב' דרי"ח	א ח ר"ח	א ט ב' דרי"ח
ב א ב' דרי"ח	ב ג	ב ד	ב ה ז' חנוכה	ב ו	ב ז	ב ח	ב ט	ב י ב' דרי"ח	ב יא ש במדבר	ב יב ב	ב יג ג	ב יד ה ספ. סילוחות
ג ב צום גדליה	ג ד	ג ה	ג ו זאת חנוכה	ג ז	ג ח	ג ט	ג יא	ג יב א	ג יג ג	ג יד ד	ג יה ו	ג יז ו
ד ג	ד ה	ד ו	ד ז ש מקץ	ד ח	ד ט	ד יא	ד יב ב	ד יג א	ד יד ד	ד יה ה	ד יז ו	ד יח ש שופטים
ה ד	ה ו	ה ש תולדות	ה ז א	ה ח	ה ט	ה יא ש תרוע	ה יב תענית ב'יק	ה יג ג ערב שבעות	ה יד ו	ה יה ה	ה יז ו	ה יח א
ו ה	ו ז	ו ח טה, מבחי"ח	ו ט א	ו יא	ו יב ש פקודי	ו יג א	ו יד ו	ו יה ו	ו יז א	ו יח א	ו יט ש דברים חזון	ו כ ב
ז ו	ז א טל וטטר בא"י	ז ב	ז ג	ז ד	ז ה א	ז ו ב	ז ז ד	ז ח ה אסרו חג	ז ט ש חוקת	ז יא א	ז יב ז	ז יג ג
ח ש האוניו, שובה	ח ט תענית ב'יק	ח יא	ח יב ד	ח יג	ח יד ח ש תרומה	ח יה ג	ח יז ח	ח יח ה תענית ה'	ח יט ו	ח כ א	ח יג ב	ח יד ד
ט א ערב יוי"ב	ט ג	ט ד	ט ה	ט ו	ט ז	ט ח	ט ט	ט יא ש נשא	ט יב ט	ט יג ט	ט יד ט"ב	ט טה
י ב יום כפור	י ד	י ה	י ו תענית י' טבת	י ז	י ח	י ט	י יא	י יב ש אמור	י יג א	י יד ג	י יה ד	י יז ו
יא ג	יא ה תענית ה'	יא ו	יא ז ש יושב	יא ח	יא ט תענית אסתר (מנוקדים)	יא יא ו	יא יב א בדיקת חמץ	יא יג ג	יא יד א בדיקת חמץ	יא יה א	יא יז ש ואתחנן נחמו	יא יח ש כי תצא
יב ד	יב ו	יב ז ש יציא	יב ח א	יב ט	יב יא ש שבת הגדול מצורע	יב יב תענית ב'יב	יב יג ג	יב יד ג	יב יה יג ו	יב יז ו	יב יח ש יציא	יב יט א
יג ה	יג ו ש ל' לך	יג ז א	יג ח יג ב	יג ט	יג יא ש יקרא זכור	יג יב ג	יג יג א בדיקת חמץ	יג יד ג	יג יה יג ו	יג יז ו	יג יח ש ואתחנן נחמו	יג יט א
יד ו ערב סוכות	יד א	יד ב	יד ג	יד ד	יד ה פורים קטן	יד ו א פורים דגרו	יד ז ב ערב פסח	יד ח ד פסח שני	יד טה יד	יד יא ש בלק	יד יב א	יד יג ג
טו ש שנת וצו סוכות	טו ב תענית ב'יב	טו ג	טו ד ט"ו שבט	טו ה ט"ו שבט	טו ו ש שני פורים קטן תצוה	טו ז ב פורים דמוק	טו ח ג תג הפסח	טו טה טו	טו יא טו	טו יב ט"ו באב	טו יג ט"ו	טו יד ט"ו
טז א אי' תוה"מ	טז ג	טז ד	טז ה	טז ו	טז ז א תוה"מ	טז ח א תוה"מ	טז ט א תוה"מ	טז יא א תוה"מ	טז יב א תוה"מ	טז יג א	טז יד א	טז טה
יז ב תוה"מ	יז ד	יז ה	יז ו בשלח	יז ז	יז ח ב תוה"מ	יז ט ב תוה"מ	יז יא ב תוה"מ	יז יב א ב תוה"מ	יז יג א ב תוה"מ	יז יד א	יז טה	יז יז ו
יח ג תוה"מ	יח ה	יח ו	יח ז יח א	יח ח	יח ט ג תוה"מ	יח יא ג תוה"מ	יח יב ג תוה"מ	יח יג ב תוה"מ	יח יד ב תוה"מ	יח טה	יח יז א	יח יח ש כי תבוא
יט ד תוה"מ	יט ו	יט ז ש וישלח	יט ח	יט ט	יט יא ש שבת תוה"מ	יט יב ש שבת תוה"מ	יט יג ש שבת תוה"מ	יט יד ש שבת תוה"מ	יט טה	יט יז א	יט יח ש	יט יט א
כ ה תוה"מ	כ ש וירא	כ א	כ ב	כ ג	כ ד ה תוה"מ	כ ו ה תוה"מ	כ ז ג	כ ח א	כ ט א	כ יא ש עקב	כ יב ב	כ יג ב
כא ו הושי"ר	כא א	כא ב	כא ג	כא ד	כא ה א תוה"מ	כא ו א תוה"מ	כא ז א תוה"מ	כא ח א תוה"מ	כא ט א תוה"מ	כא יא ש פינחס	כא יב א	כא יג א
כב ש שנת שיע ושית	כב ב	כב ג	כב ד	כב ה	כב ו א תוה"מ	כב ז א תוה"מ	כב ח א תוה"מ	כב ט א תוה"מ	כב יא א תוה"מ	כב יב א	כב יג א	כב יד א
כג א אסרו חג	כג ג	כג ד טל וטטר בחו"ל	כג ה	כג ו	כג ז א תוה"מ	כג ח א תוה"מ	כג ט א תוה"מ	כג יא א תוה"מ	כג יב א תוה"מ	כג יג א	כג יד א	כג טה
כד ב	כד ד	כד ה	כד ו	כד ז	כד ח א תוה"מ	כד ט א תוה"מ	כד יא א תוה"מ	כד יב א תוה"מ	כד יג א תוה"מ	כד יד א	כד טה	כד יז ו
כה ג	כה ה	כה ו א תוה"מ	כה ז א תוה"מ	כה ח	כה ט א תוה"מ	כה יא א תוה"מ	כה יב א תוה"מ	כה יג א תוה"מ	כה יד א תוה"מ	כה טה	כה יז א	כה יח א
כו ד	כו ו	כו ז ש תוה"מ	כו ח	כו ט	כו יא א תוה"מ	כו יב א תוה"מ	כו יג א תוה"מ	כו יד א תוה"מ	כו טה	כו יז א	כו יח א	כו יט א
כז א אסרו חג	כז ג	כז ד טל וטטר בחו"ל	כז ה	כז ו	כז ז א תוה"מ	כז ח א תוה"מ	כז ט א תוה"מ	כז יא א תוה"מ	כז יב א תוה"מ	כז יג א	כז יד א	כז טה
כח ב	כח ד	כח ה	כח ו	כח ז	כח ח א תוה"מ	כח ט א תוה"מ	כח יא א תוה"מ	כח יב א תוה"מ	כח יג א תוה"מ	כח יד א	כח טה	כח יז ו
כט ש שנת שיע ושית	כט ו	כט ז חיי שרה מבחי"ח	כט ח	כט ט	כט יא א תוה"מ	כט יב א תוה"מ	כט יג א תוה"מ	כט יד א תוה"מ	כט טה	כט יז א	כט יח א	כט יט א
ל א תוה"מ	ל ב	ל ג	ל ד	ל ה	ל ו א תוה"מ	ל ז א תוה"מ	ל ח א תוה"מ	ל ט א תוה"מ	ל יא א תוה"מ	ל יב א תוה"מ	ל יג א תוה"מ	ל יד א תוה"מ

# הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

## הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

כס"ד אלול תשס"ב  
 הן כב' יודי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' י"ד יי"ג הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א משפחת סופרים, כב' יצא שמו תחילה בפרט בעניני זמני היום וסיבותיו וכל ההלכות המתפתחות בה, וטרח ויגע ודקדק בכל זמן מן 16-ה ימינו שסידר בלוח שיהא מכוון לולמה עד כמה שיינו נמנעת, ואחרי שכבר עליו את היי"ג הגאון גדולי ירדידה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א עליו, אמרתי אין בורדקן מן המובח ולמעט ומהמעט שראיתי נכוחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיניו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לברכו שימשיך זכותו את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישיב באהלה של תורה מוהן נחת והרחבו וכט"ס.

בכרכת התורה וכוח"ט

## משה מרדכי קארפ

## הסכמת הגאון רבי מאיר פוזן שליט"א מחבר ספרי "אור מאיר" על זמנים ומקוואות

כס"ד, יום ראשון פ' בדריס תשע"ט פה קרית ספר ת"ו.  
 ביקש ממני הרד"ג ר' דוד סופר שליט"א לרוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק תובכ"א, וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותיו כאן, ואמרוני זה אני שבאני מאמת הלוח זה כיחודה ועוד לקרא. ע"כ פטור כל לוח א' אפשר לכן כאני גם כן בהסכמתי. חתמה טרדת הזמן ואינו רק מעט מהעברת גודלה שהשקיע בוה, לא רק מה שהודפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות בתורה ומה שהודפיס מהם טבלאות לזה לפי דעתם של הפוסקים ד"ל שהוא עבודה גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידעת המולדות של ההלכה שמועדי ישראל תלוים בוה, אלא שגם הביא הרבה ייעוטים בענינים אחרים שכולם מחוקים אצלנו יראת שמים וכבוד התמימים. ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא גדולם כיה. ואבאי רק בקיצור מה שכבר כתב הפייטן (ליל א' דשבועות אחר ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמתן תורה "לימדי לנעם קדושים סדר תקופות וחודשים וחשבון שעותיו". וקשה הדלא אמר "אני" ד"א וגו' מבית עבדים", וכבר אמרו חז"ל דפרעה ביציאת מצרים אמר לעם ישראל עד כאן הייתם עבדי פרעה, ועכשיו אתם עבדי ד'. והו באמת דיבר הראשון שעכשיו אנו עבדים להקב"ה, ר"ק עבדים אנו פרעלים. כי הפועל זמנו שלו (כדאיתי בריש פרק האומנים) אבל העבד זמנו הוא לארדון. וכן אמרו עבדים לאדו' עולם והזמן לא שלנו. והיינו שצריכים לקום בבוקר מוקדם לקיים מצות ק"ש אפילו אם זה קשה, וכן בכל המצוות שתלויות בזמן ובה נעשים עבד של המלך ח"ל הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להקל לטמון על זמן המאחר אלא צריך לרוא את עצמו לעשות את המצוה כבד היותר טוב כענין הזמן, כמו שמחמירין בכיות גדול של אכילת מצה או בכל החומרות של ארבע מינים. ולכן מה שהביא כאן כל המנים הוא דבר טוב, כי בוה ינולים לכחור את הרוך אשר ילכו כם כתחילה להיות עבד ד'.

ודע כי טו"ן ק"ש שכתחילה הוא עד הנה"ח שהוא עיקר זמן קימה ואם איתר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בתוקם אתר הנה"ח כי הוא עזר סמוך לזמן קימה ולא להמתין עד ג' שעות שהוא רק זמן של כביעבד (עני' איה"ח ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין לכתחילה עד שיטה שהינה של ג' שעות שמיקל ביותר כי ב' קלות לא עבדן כמו שהביא הגר"א ז"ל. ועוד ראיתי שהביא שם השבן של ב' שקיעות ימי ערפל על החר ורואה את המצוה את האש שבר שבקע במישרו. וידוע שסימני חז"ל של פני מרחו מאמריו והספיק וכי כל משנתה ב' מבמישר וא"כ כהר הפיטנים נראים שם קודם השקיעה. ושאלתי את פי מון הגר"ש אלישיב זצ"ל בעת הבירת בארז כי תעשי"א עם הקדשה היא קודם שהיא קודם שהיא קודם העיקר (היינו לחז"ל שהיו בקיאות בתום) והשיב לי אז ברבים "שחור פספ". ולכן בראוי של להחמיר כשיקע המישר המוקדם.

לכן אני מברך אותו על העבודה הגדולה שהוא עושה בוה ועל השקעה הגדולה שהשקיע בוה, וירציל השם ב"ה את דרכו שיפוצו מעינותיו החצוצה עד ביאת גואל צדק במהרה בימינו ונזכה לראות כחמת ציון וירושלים.

## מאיר פוזן

גם נלכו מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת בראשונה בלוחותיו את השיבו הנה הנראה בירושלים שנערך ע"י מדרש "כביור יוסף" (כדן בוד) ע"פ ידיעת האופק של הרי נואב בקרקוק רב - והוא מאוחר להנן שבלוח הרי' שפירא מעט, והוכח בקרקוק ונסינות רבים שהוא הנכון, ובוה מוכח את הציבור שבוודאי צריכים להתפלל על פי זה בתפילות ותוקן, וכין נשבג"ו (במות צ"ב ע"א) הורו ב"ד ששקעה חמה - ועיינו לא שקעה, אין זו הוראה אלא ענות וכז'.

אשרי מי שבא לכאן ומנינו ועתותיו בידו, ויבורך הרב העורך שליט"א שעשה עבודה, מושלמת כזו, יזכה גם כל בית ישראל לכתביה וחתימה טובה.

## ידידיה מנת

## מילי דברכה מאאמור"ר שליט"א

כס"ד, ג' אלול תשנ"ו  
 אחר שלימדנו הגאון האדר"ת זצ"ל שלא להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מתכמי ישראל הי"ו, [א"ה]. נדפס בקובץ נגידול תורה, ומצאני שגם המ"ב כתב כן (סי' תכ"ח בעהרה): ומה טוב היה אם היה נתונה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שנדפס כדון, והל"ת כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דנן, באתי גם אני בשורות אלו לברך למעלת בני יקירי חוב"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר ראש לבו דבר טוב לזכות את הרבים ולסדר "לוח שנה מרדוק", לפי מנהג בני ספרד ושכנו, והכולל גם ילוות לימוד רבים לתועלת הילומדים.

לוח זה כולל זמנים רבים ונתוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בד"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מרדוקים עד למאד, וכמו כן השתללו בדיוק הזמנים (כגון זריחה ושקיעה בדיוק של דק"ה). הזמנים הם על פי הספר היק' של הלכה למעשה", מירידי הר"ג ידידה מנת שליט"א אשר אימחמי גברא ואימחמא חיבורא, ואהור רבים ויאשרהו.

אחתום בכרכת נאמנה לבני היק' נ"ו, שבעות"י יזכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודת ית"ש אמן, ואם חס לבך בני שימה לבי גם אני.

בכרכה"ת וכוח"ט וכט"ס באה"ח, מנאי אביו המכרכו באהבה בכל לב

## הציעו יעקב חיים סופר

## הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכום שליט"א

כס"ד יום א' אור ליי"א אלול לסדר "ולשמור" כל מצוותיו" תשנ"ו  
 גם אני עני מצטרף להסכמות הרבנים הגאונים שליט"א ופרסר לידידי הגאון המופלג בשם כמור"ר יעקב חיים סופר שליט"א והתתי היום בשבחו של בני הרב המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכירו אני מקרוב זמן רב. והוא תלמידי חכם מופלג שוקד על משנתו.

ועתה נרבה ורתו להוציא דבר טוב לזיוכי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט במבוא וכפי שיראו בלוח עצמו, וכבודו דבר גדול עד למאד עשה הר"ג הנ"ל, ובוה יוכלו בני"ו לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים, וכן בזמנים שגופי תורה תלוים בהם.

והנה לברך את הרב הנ"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה ולזיוכי הרבים, ששכרם גדול עד למאד כמבואר באהל"ב כ"ב, ובכיות והידורות בקיום המצוות נזכה לכל, ההבטחות שהוכטחטו מחז"ל הק' וכביאת גוא"צ במהרה בימינו אמן.

## מעתירת נפתלי נוסכום

## ברכת מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל

נכנסנו אל בית מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל ואחר שראה את הלוח ועיין בהסכמות אחר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא בוד את הזמנים אבל את הלוח מועתק זמני הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. וכיך שיהיה במצולחה רב. ובשנת תשס"ד אחר שערור על זמני הרב מנת אמר בוה"ל: כיון שהתברר שאין הוראה של החו"א בוה, מתשיכ לעשות כמו שעשיתם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיטתכם. עכ"ז.

## הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ זצ"ל

כס"ד יום י"ב אלול תשנ"ו  
 הנה בוה דבריי שכתב על מעשהו של הרב דוד סופר שליט"א שמוציא לאור לוח שבו שעות מרדוקיות של הזמנים בכל יום הנוגעים לקיום המצוות בכל יום. וזה זיכוי הרבים.

## ניסים קרליץ

בהוראת הגאון זצ"ל ההסכמה אינה תקפה ללוח לאופק ירושלים, אלא לשאר הערים בלבד, [כיון שלדעתו יש להכניס גם את זמן השקיעה להגרמי"ט בירושלים].

## הסכמת הגאון רבי יחיאל אברהם זילבר זצ"ל מחבר ספרי "בניור הלכה" ועוד

כס"ד. בני ברק מצטיף קדושים אור לז' אייר התשנ"ו  
 באתי בוה דבריי הסכמה של "לוח עתים לבניה" חז' שנה לאופק ירושלים שחיברו הר"ג זצ"ל ו' רבי דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל כף החיים זצ"ל - וחנתו של ידידי הגאון רבי עמנואל טולידנו שליט"א.

לפני נמצא לוח לשנת תשנ"ו, וכן היו לפני דפים מהלוח לשנת תשנ"ה הבעל"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח"א א"ל עם"א שיחות מעמיקות, ואומר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת הלוח הזמנים, והכמתו עמדה לו ביסודות ההלכה, וגם בתוצאותיהם - זמנים מרדוקיים להפליא.

ואסיים בכרכת יפוצו מעינותיכם חוצה, ותוכו ללבן שאר מקצועות התורה ביסודות נכונים ופרטי הלכה מרדוקיים.

ברגשי כבוד והוקרה והערצה כפולה ומכופלת

## יחיאל אברהם זילבר

## הסכמת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א מחבר ספרי "זמני ההלכה למעשה"

כס"ד, ג' באולול תשנ"ו, ואולול תשנ"ו  
 באתי בהוראה - כיחודה ועוד לקרא - ובהודעה - בשער בת רבים, אודות הלוח המורחב והנפלא של האביר כמודשו הר"ג הרב דוד סופר שליט"א, כגם של גדולים, אשר באמת אינו צריך לירי ולכנותו.

נה, כל הוראה מבחין כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובהשקיעה רבה, בדיעת החורה וההלכה - ובבהנה מה לומר ומה שלא לומר. יש כאן והירות נפלאה במנהגים של קהילות ישראל בכל מקום שלא יוצאים קולא או מכושל ח"ו מהם.

הרב העורך שליט"א הניסיון זמנים שנריר למצוא אותם בצורה מרדוקית, כסר"ז ק"ש למג"א בחשבון מרדוקית לעה"ש של 72 דקות, וגם של 90 דקות ע"פ הסטריכין ק"ש בהוראת הפטרטר, וזמני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהבאת הזמנים שיאמרו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, והספרדים דאולי בתר המהבר.

1	הגן החמה במישור לפי גובה פני הים	2	סוף זמן קריאת שמוע מגיא לפי 72 דקי במעי	3	סוף זמן תפילה מגיא לפי 72 דקי במעי	4	פגל המנחה לפי דעת הרבן איש חי	5	צאת הובוכבים א' 1:55 דקי במעי אחור השקן במישור	6	צאת הובוכבים ב' 1:18 דקי במעי אחור השקן במישור	7	צאת הובוכבים ג' 7:2 דקי במעי אחור השקן (רת)	8	שעה זמנית לשישת הגריא
---	-------------------------------------	---	--	---	---------------------------------------	---	----------------------------------	---	---	---	---	---	--	---	--------------------------

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת	א
50	6:00	5:01	4:56	3:55	9:34	8:31	6:39.55	ראשון	א
50	6:00	5:02	4:57	3:56	9:35	8:32	6:40.55	שני	ב
50	6:01	5:03	4:58	3:56	9:35	8:32	6:40.55	שלישי	ג
50	6:01	5:03	4:58	3:57	9:36	8:33	6:40.55	רביעי	ד
50	6:02	5:04	4:59	3:58	9:36	8:33	6:41.55	חמישי	ה
50	6:03	5:05	5:00	3:58	9:37	8:33	6:41.55	ששי	ו
50	6:03	5:05	5:00	3:59	9:37	8:34	6:41.55	שבת	ז
50	6:04	5:06	5:01	4:00	9:38	8:34	6:41.55	ראשון	ח
50	6:05	5:07	5:02	4:00	9:38	8:35	6:42.55	שני	ט
50	6:05	5:07	5:02	4:01	9:38	8:35	6:42.55	שלישי	י
51	6:06	5:08	5:03	4:02	9:39	8:35	6:42.55	רביעי	יא
51	6:07	5:09	5:04	4:02	9:39	8:36	6:42.55	חמישי	יב
51	6:07	5:10	5:05	4:03	9:39	8:36	6:42.55	ששי	יג
51	6:08	5:11	5:06	4:04	9:40	8:36	6:42.55	שבת	יד
51	6:09	5:11	5:06	4:04	9:40	8:36	6:42.55	ראשון	טו
51	6:10	5:12	5:07	4:05	9:40	8:37	6:42.55	שני	טז
51	6:10	5:13	5:08	4:06	9:41	8:37	6:42.55	שלישי	יז
51	6:11	5:14	5:09	4:07	9:41	8:37	6:42.55	רביעי	יח
51	6:12	5:15	5:10	4:07	9:41	8:37	6:42.55	חמישי	יט
51	6:13	5:15	5:11	4:08	9:42	8:38	6:42.55	ששי	כ
51	6:13	5:16	5:11	4:09	9:42	8:38	6:42.55	שבת	כא
51	6:14	5:17	5:12	4:10	9:42	8:38	6:42.55	ראשון	כב
51	6:15	5:18	5:13	4:10	9:42	8:38	6:42.55	שני	כג
51	6:16	5:19	5:14	4:11	9:42	8:38	6:41.55	שלישי	כד
52	6:17	5:20	5:15	4:12	9:43	8:38	6:41.55	רביעי	כה
52	6:17	5:21	5:16	4:13	9:43	8:38	6:41.55	חמישי	כו
52	6:18	5:22	5:17	4:13	9:43	8:38	6:41.55	ששי	כז
52	6:19	5:22	5:18	4:14	9:43	8:38	6:40.55	שבת	כח
52	6:20	5:23	5:19	4:15	9:43	8:38	6:40.55	ראשון	כט

8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו	א
51	5:53	4:56	4:51	3:48	9:19	8:15	6:18.45	ששי	א
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:20	8:15	6:19.35	שבת	ב
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:20	8:16	6:20.35	ראשון	ג
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:21	8:17	6:21.15	שני	ד
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:21	8:17	6:22.05	שלישי	ה
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:22	8:18	6:23.05	רביעי	ו
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:22	8:18	6:23.45	חמישי	ז
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:23	8:19	6:24.35	ששי	ח
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:23	8:19	6:25.35	שבת	ט
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:24	8:20	6:26.15	ראשון	י
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:24	8:20	6:27.05	שני	יא
51	5:52	4:55	4:50	3:48	9:25	8:21	6:27.45	שלישי	יב
51	5:53	4:55	4:50	3:48	9:25	8:22	6:28.35	רביעי	יג
51	5:53	4:55	4:50	3:48	9:26	8:22	6:29.15	חמישי	יד
50	5:53	4:55	4:50	3:49	9:26	8:23	6:30.05	ששי	טו
50	5:53	4:55	4:50	3:49	9:27	8:23	6:30.45	שבת	טז
50	5:54	4:56	4:51	3:49	9:27	8:24	6:31.35	ראשון	יז
50	5:54	4:56	4:51	3:49	9:28	8:24	6:32.15	שני	יח
50	5:54	4:56	4:51	3:50	9:28	8:25	6:33.05	שלישי	יט
50	5:54	4:56	4:51	3:50	9:29	8:26	6:33.35	רביעי	כ
50	5:55	4:57	4:52	3:50	9:29	8:26	6:34.15	חמישי	כא
50	5:55	4:57	4:52	3:51	9:30	8:27	6:35.05	ששי	כב
50	5:56	4:58	4:53	3:51	9:30	8:27	6:35.35	שבת	כג
50	5:56	4:58	4:53	3:52	9:31	8:28	6:36.05	ראשון	כד
50	5:56	4:58	4:53	3:52	9:31	8:28	6:36.45	שני	כה
50	5:57	4:59	4:54	3:53	9:32	8:29	6:37.15	שלישי	כו
50	5:57	4:59	4:54	3:53	9:32	8:29	6:37.45	רביעי	כז
50	5:58	5:00	4:55	3:54	9:33	8:30	6:38.15	חמישי	כח
50	5:58	5:00	4:55	3:54	9:33	8:30	6:38.45	ששי	כט
50	5:59	5:01	4:56	3:55	9:34	8:31	6:39.15	שבת	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון	א
55	7:09	6:14	6:10	5:02	10:10	9:02	6:52.45	רביעי	א
55	7:08	6:14	6:09	5:01	10:10	9:02	6:53.35	חמישי	ב
55	7:07	6:13	6:08	5:00	10:10	9:03	6:54.35	ששי	ג
55	7:06	6:12	6:07	5:00	10:10	9:03	6:55.15	שבת	ד
55	6:06	5:11	5:06	3:59	9:10	8:03	5:56.05	ראשון	ה
55	6:05	5:10	5:05	3:58	9:11	8:04	5:57.05	שני	ו
54	6:04	5:09	5:04	3:58	9:11	8:04	5:57.35	שלישי	ז
54	6:03	5:08	5:03	3:57	9:11	8:04	5:58.35	רביעי	ח
54	6:02	5:07	5:03	3:56	9:11	8:05	5:59.15	חמישי	ט
54	6:02	5:07	5:02	3:56	9:11	8:05	6:00.05	ששי	י
54	6:01	5:06	5:01	3:55	9:12	8:06	6:01.05	שבת	יא
54	6:00	5:05	5:00	3:54	9:12	8:06	6:01.45	ראשון	יב
54	6:00	5:04	5:00	3:54	9:12	8:06	6:02.45	שני	יג
53	5:59	5:04	4:59	3:53	9:13	8:07	6:03.35	שלישי	יד
53	5:58	5:03	4:58	3:53	9:13	8:07	6:04.35	רביעי	טו
53	5:58	5:02	4:57	3:52	9:13	8:08	6:05.15	חמישי	טז
53	5:57	5:02	4:57	3:52	9:14	8:08	6:06.15	ששי	יז
53	5:57	5:01	4:56	3:51	9:14	8:08	6:07.05	שבת	יח
53	5:56	5:00	4:56	3:51	9:14	8:09	6:08.05	ראשון	יט
53	5:56	5:00	4:55	3:51	9:15	8:09	6:08.45	שני	כ
53	5:55	4:59	4:55	3:50	9:15	8:10	6:09.45	שלישי	כא
52	5:55	4:59	4:54	3:50	9:15	8:10	6:10.35	רביעי	כב
52	5:55	4:58	4:54	3:49	9:16	8:11	6:11.35	חמישי	כג
52	5:54	4:58	4:53	3:49	9:16	8:11	6:12.35	ששי	כד
52	5:54	4:58	4:53	3:49	9:16	8:12	6:13.15	שבת	כה
52	5:54	4:57	4:52	3:49	9:17	8:12	6:14.15	ראשון	כו
52	5:53	4:57	4:52	3:48	9:17	8:13	6:15.05	שני	כז
52	5:53	4:56	4:52	3:48	9:18	8:13	6:16.05	שלישי	כח
52	5:53	4:56	4:51	3:48	9:18	8:14	6:16.45	רביעי	כט
52	5:53	4:56	4:51	3:48	9:19	8:14	6:17.45	חמישי	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי	א
60	7:44	6:50	6:46	5:32	10:08	8:55	6:51.35	שני	א
60	7:43	6:49	6:44	5:30	10:08	8:56	6:52.35	שלישי	ב
60	7:42	6:47	6:43	5:29	10:08	8:56	6:52.45	רביעי	ג
60	7:40	6:46	6:42	5:28	10:08	8:56	6:53.15	חמישי	ד
59	7:39	6:45	6:40	5:27	10:08	8:56	6:54.05	ששי	ה
59	7:38	6:44	6:39	5:26	10:08	8:56	6:54.45	שבת	ו
59	7:36	6:42	6:38	5:25	10:08	8:56	6:55.15	ראשון	ז
59	7:35	6:41	6:36	5:24	10:08	8:57	6:56.05	שני	ח
59	7:34	6:40	6:35	5:23	10:08	8:57	6:56.45	שלישי	ט
59	7:32	6:38	6:34	5:22	10:08	8:57	6:57.15	רביעי	י
58	7:31	6:37	6:33	5:21	10:08	8:57	6:58.05	חמישי	יא
58	7:30	6:36	6:31	5:20	10:08	8:57	6:58.45	ששי	יב
58	7:29	6:35	6:30	5:19	10:08	8:58	6:59.15	שבת	יג
58	7:27	6:33	6:29	5:18	10:08	8:58	6:40.05	ראשון	יד
58	7:26	6:32	6:28	5:17	10:08	8:58	6:40.45	שני	טו
58	7:25	6:31	6:26	5:16	10:08	8:58	6:41.35	שלישי	טז
57	7:24	6:30	6:25	5:15	10:08	8:58	6:42.15	רביעי	יז
57	7:23	6:29	6:24	5:14	10:08	8:59	6:43.05	חמישי	יח
57	7:22	6:27	6:23	5:13	10:08	8:59	6:43.35	ששי	יט
57	7:20	6:26	6:22	5:12	10:08	8:59	6:44.15	שבת	כ
57	7:19	6:25	6:21	5:11	10:08	8:59	6:45.05	ראשון	כא
57	7:18	6:24	6:19	5:10	10:08	9:00	6:45.45	שני	כב
57	7:17	6:23	6:18	5:09	10:08	9:00	6:46.35	שלישי	כג
56	7:16	6:22	6:17	5:08	10:09	9:00	6:47.15	רביעי	כד
56	7:15	6:21	6:16	5:07	10:09	9:00	6:48.05	חמישי	כה
56	7:14	6:20	6:15	5:06	10:09	9:01	6:48.45	ששי	כו
56	7:13	6:19	6:14	5:05	10:09	9:01	6:49.35	שבת	כז
56	7:12	6:17	6:13	5:04	10:09	9:01	6:50.35	ראשון	כח
56	7:11	6:16	6:12	5:04	10:09	9:01	6:51.15	שני	כט
55	7:10	6:15	6:11	5:03	10:09	9:02	6:52.05	שלישי	ל

אייר	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	שבת	6:04:30	8:43	10:02	6:07	7:29	7:33	8:32	66
ב	ראשון	6:03:30	8:43	10:02	6:08	7:29	7:34	8:33	66
ג	שני	6:02:30	8:42	10:01	6:08	7:30	7:35	8:34	66
ד	שלישי	6:00:30	8:41	10:01	6:09	7:31	7:36	8:35	66
ה	רביעי	5:59:30	8:41	10:00	6:10	7:32	7:37	8:36	66
ו	חמישי	5:58:30	8:40	10:00	6:10	7:32	7:37	8:36	67
ז	ששי	5:57:30	8:39	10:00	6:11	7:33	7:38	8:37	67
ח	שבת	5:56:30	8:38	10:00	6:11	7:34	7:39	8:38	67
ט	ראשון	5:55:30	8:38	10:00	6:12	7:35	7:40	8:39	67
י	שני	5:54:30	8:37	10:00	6:12	7:35	7:40	8:40	67
יא	שלישי	5:54:30	8:36	10:00	6:13	7:36	7:41	8:41	67
יב	רביעי	5:53:30	8:36	10:00	6:14	7:37	7:42	8:42	67
יג	חמישי	5:52:30	8:35	10:00	6:14	7:38	7:43	8:43	68
יד	ששי	5:51:30	8:35	10:00	6:15	7:38	7:43	8:44	68
טו	שבת	5:50:30	8:34	10:00	6:15	7:39	7:44	8:45	68
טז	ראשון	5:49:30	8:33	10:00	6:16	7:40	7:45	8:46	68
יז	שני	5:48:30	8:33	10:00	6:16	7:41	7:46	8:47	68
יח	שלישי	5:47:30	8:32	10:00	6:17	7:41	7:46	8:48	68
יט	רביעי	5:47:30	8:32	10:00	6:18	7:42	7:47	8:49	68
כ	חמישי	5:46:30	8:31	10:00	6:18	7:43	7:48	8:50	69
כא	ששי	5:45:30	8:31	10:00	6:19	7:44	7:49	8:51	69
כב	שבת	5:44:30	8:30	10:00	6:19	7:44	7:49	8:52	69
כג	ראשון	5:43:30	8:30	10:00	6:20	7:45	7:50	8:53	69
כד	שני	5:43:30	8:29	10:00	6:21	7:46	7:51	8:54	69
כה	שלישי	5:42:30	8:29	10:00	6:21	7:47	7:52	8:55	69
כו	רביעי	5:41:30	8:28	10:00	6:22	7:47	7:52	8:56	69
כז	חמישי	5:41:30	8:28	10:00	6:22	7:48	7:53	8:57	69
כח	ששי	5:40:30	8:27	10:00	6:23	7:49	7:54	8:58	69
כט	שבת	5:40:30	8:27	10:00	6:23	7:50	7:55	8:59	70

ניסן	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	חמישי	5:41:15	8:08	9:21	4:52	6:07	7:06	8:06	61
ב	ששי	6:39:45	9:07	10:21	5:52	7:08	8:07	9:07	61
ג	שבת	6:38:30	9:07	10:20	5:53	7:09	8:08	9:08	61
ד	ראשון	6:37:15	9:06	10:19	5:53	7:09	8:09	9:09	62
ה	שני	6:36:00	9:05	10:19	5:54	7:10	8:10	9:05	62
ו	שלישי	6:34:45	9:04	10:18	5:54	7:11	8:10	9:04	62
ז	רביעי	6:33:15	9:03	10:17	5:55	7:11	8:11	9:03	62
ח	חמישי	6:32:00	9:02	10:17	5:55	7:12	8:12	9:02	62
ט	ששי	6:30:45	9:01	10:16	5:56	7:13	8:13	9:01	62
י	שבת	6:29:30	9:01	10:15	5:56	7:14	8:14	9:01	63
יא	ראשון	6:28:15	9:00	10:15	5:57	7:14	8:14	9:00	63
יב	שני	6:27:00	8:59	10:14	5:57	7:15	8:15	9:00	63
יג	שלישי	6:25:45	8:58	10:13	5:58	7:16	8:16	9:00	63
יד	רביעי	6:24:30	8:57	10:13	5:58	7:16	8:17	9:00	63
טו	חמישי	6:23:15	8:56	10:12	5:59	7:17	8:18	9:00	63
טז	ששי	6:22:00	8:56	10:11	5:59	7:18	8:18	9:00	64
יז	שבת	6:20:45	8:55	10:11	6:00	7:19	8:19	9:00	64
יח	ראשון	6:19:30	8:54	10:10	6:00	7:19	8:20	9:00	64
יט	שני	6:18:15	8:53	10:10	6:01	7:20	8:21	9:00	64
כ	שלישי	6:17:00	8:52	10:09	6:01	7:21	8:22	9:00	64
כא	רביעי	6:15:45	8:51	10:08	6:02	7:21	8:23	9:00	64
כב	חמישי	6:14:30	8:51	10:08	6:02	7:22	8:24	9:00	64
כג	ששי	6:13:15	8:50	10:07	6:03	7:23	8:25	9:00	65
כד	שבת	6:12:00	8:49	10:06	6:04	7:24	8:25	9:00	65
כה	ראשון	6:11:00	8:48	10:06	6:04	7:24	8:26	9:00	65
כו	שני	6:09:45	8:47	10:05	6:05	7:25	8:27	9:00	65
כז	שלישי	6:08:30	8:47	10:05	6:05	7:26	8:28	9:00	65
כח	רביעי	6:07:30	8:46	10:04	6:06	7:26	8:29	9:00	65
כט	חמישי	6:06:15	8:45	10:03	6:06	7:27	8:30	9:00	66
ל	ששי	6:05:00	8:44	10:03	6:07	7:28	8:31	9:00	66

אדר	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	רביעי	6:16:30	8:29	9:38	4:36	5:46	6:45	7:06	56
ב	חמישי	6:15:30	8:29	9:37	4:37	5:46	6:45	7:06	56
ג	ששי	6:14:15	8:28	9:37	4:38	5:47	6:46	7:06	57
ד	שבת	6:13:15	8:28	9:36	4:38	5:48	6:47	7:06	57
ה	ראשון	6:12:00	8:27	9:36	4:39	5:49	6:48	7:06	57
ו	שני	6:11:00	8:26	9:35	4:39	5:50	6:48	7:06	57
ז	שלישי	6:09:45	8:26	9:35	4:40	5:50	6:49	7:06	57
ח	רביעי	6:08:45	8:25	9:34	4:41	5:51	6:50	7:06	57
ט	חמישי	6:07:30	8:24	9:34	4:41	5:52	6:51	7:06	58
י	ששי	6:06:15	8:24	9:33	4:42	5:53	6:51	7:06	58
יא	שבת	6:05:15	8:23	9:33	4:42	5:53	6:52	7:06	58
יב	ראשון	6:04:00	8:22	9:32	4:43	5:54	6:53	7:06	58
יג	שני	6:02:45	8:22	9:32	4:43	5:55	6:54	7:06	58
יד	שלישי	6:01:30	8:21	9:31	4:44	5:56	6:54	7:06	58
טו	רביעי	6:00:15	8:20	9:31	4:44	5:56	6:55	7:06	59
טז	חמישי	5:59:00	8:19	9:30	4:45	5:57	6:56	7:06	59
יז	ששי	5:57:45	8:19	9:30	4:45	5:58	6:57	7:06	59
יח	שבת	5:56:30	8:18	9:29	4:46	5:59	6:57	7:06	59
יט	ראשון	5:55:15	8:17	9:28	4:46	5:59	6:58	7:06	59
כ	שני	5:54:00	8:16	9:28	4:47	6:00	6:59	7:06	59
כא	שלישי	5:52:45	8:16	9:27	4:47	6:01	7:00	7:06	60
כב	רביעי	5:51:30	8:15	9:27	4:48	6:02	7:00	7:06	60
כג	חמישי	5:50:15	8:14	9:26	4:49	6:02	7:01	7:06	60
כד	ששי	5:49:00	8:13	9:25	4:49	6:03	7:02	7:06	60
כה	שבת	5:47:30	8:12	9:25	4:50	6:04	7:03	7:06	60
כו	ראשון	5:46:15	8:12	9:24	4:50	6:04	7:03	7:06	60
כז	שני	5:45:00	8:11	9:23	4:51	6:05	7:04	7:06	61
כח	שלישי	5:43:45	8:10	9:23	4:51	6:06	7:05	7:06	61
כט	רביעי	5:42:30	8:09	9:22	4:52	6:07	7:06	7:06	61

שבט	1	2	3	4	5	6	7	8	
א	שני	6:39:45	8:38	9:43	4:16	5:19	6:21	7:24	52
ב	שלישי	6:39:30	8:38	9:43	4:16	5:20	6:22	7:24	52
ג	רביעי	6:39:00	8:38	9:43	4:17	5:21	6:22	7:24	52
ד	חמישי	6:38:30	8:38	9:43	4:18	5:22	6:23	7:24	52
ה	ששי	6:38:00	8:38	9:43	4:19	5:23	6:24	7:24	53
ו	שבת	6:37:30	8:38	9:43	4:19	5:24	6:25	7:24	53
ז	ראשון	6:36:45	8:38	9:43	4:20	5:25	6:26	7:24	53
ח	שני	6:36:15	8:38	9:43	4:21	5:26	6:26	7:24	53
ט	שלישי	6:35:30	8:38	9:43	4:22	5:27	6:27	7:24	53
י	רביעי	6:35:00	8:37	9:43	4:22	5:28	6:28	7:24	53
יא	חמישי	6:34:15	8:37	9:43	4:23	5:28	6:29	7:24	53
יב	ששי	6:33:45	8:37	9:43	4:24	5:29	6:30	7:24	53
יג	שבת	6:33:00	8:37	9:43	4:25	5:30	6:30	7:24	54
יד	ראשון	6:32:15	8:37	9:43	4:25	5:31	6:31	7:24	54
טו	שני	6:31:30	8:36	9:42	4:26	5:32	6:32	7:24	54
טז	שלישי	6:30:45	8:36	9:42	4:27	5:33	6:33	7:24	54
יז	רביעי	6:29:45	8:36	9:42	4:27	5:34	6:34	7:24	54
יח	חמישי	6:29:00	8:35	9:42	4:28	5:35	6:34	7:24	54
יט	ששי	6:28:15	8:35	9:42	4:29	5:36	6:35	7:24	54
כ	שבת	6:27:15	8:35	9:41	4:29	5:36	6:36	7:24	55
כא	ראשון	6:26:30	8:34	9:41	4:30	5:37	6:37	7:24	55
כב	שני	6:25:30	8:34	9:41	4:31	5:38	6:38	7:24	55
כג	שלישי	6:24:30	8:33	9:41	4:31	5:39	6:38	7:24	55
כד	רביעי	6:23:45	8:33	9:40	4:32	5:40	6:39	7:24	55
כה	חמישי	6:22:45	8:32	9:40	4:33	5:41	6:40	7:24	55
כו	ששי	6:21:45	8:32	9:40	4:33	5:42	6:41	7:24	56
כז	שבת	6:20:45	8:31	9:39	4:34	5:43	6:42	7:24	56
כח	ראשון	6:19:45	8:31	9:39	4:35	5:44	6:43	7:24	56
כט	שני	6:18:45	8:30	9:38	4:35	5:44	6:43	7:24	56
ל	שלישי	6:17:30	8:30	9:38	4:36	5:45	6:44	7:24	56

(1) הדג החמה במישור / לפי גובה פני הים  
 (2) סוף זמן קריאת שמע / מניא לפי דק' רמב"ם  
 (3) סוף זמן תפילה / מניא לפי דק' רמב"ם  
 (4) פלג המנחה / לפי רעת הדג איש חי  
 (5) צאת הוכבים א' / 15:00 דק' במצב אחר השקן במישור  
 (6) צאת הוכבים ב' / 18:00 דק' במצב אחר השקן במישור  
 (7) צאת הוכבים ג' / 72 דק' במצב אחר השקן (רת)  
 (8) שעה זמנית / לשיטת הדגריא

אלול	1	2	3	4	5	6	7	8
א	ששי	6:06:45	8:47	10:06	6:14	7:36	7:41	8:40
ב	שבת	6:07:15	8:47	10:06	6:13	7:35	7:40	8:38
ג	ראשון	6:08:30	8:47	10:06	6:12	7:34	7:39	8:37
ד	שני	6:08:30	8:48	10:06	6:11	7:33	7:37	8:36
ה	שלישי	6:09:15	8:48	10:06	6:10	7:32	7:36	8:34
ו	רביעי	6:10:30	8:48	10:06	6:09	7:30	7:35	8:33
ז	חמישי	6:10:30	8:48	10:07	6:08	7:29	7:34	8:31
ח	ששי	6:11:15	8:49	10:07	6:07	7:28	7:33	8:30
ט	שבת	6:11:45	8:49	10:07	6:06	7:27	7:31	8:29
י	ראשון	6:12:30	8:49	10:07	6:05	7:25	7:30	8:27
יא	שני	6:13:30	8:50	10:07	6:04	7:24	7:29	8:26
יב	שלישי	6:13:30	8:50	10:07	6:03	7:23	7:28	8:24
יג	רביעי	6:14:15	8:50	10:07	6:02	7:22	7:26	8:23
יד	חמישי	6:15:30	8:50	10:07	6:01	7:20	7:25	8:22
טו	ששי	6:15:30	8:51	10:07	6:00	7:19	7:24	8:20
טז	שבת	6:16:15	8:51	10:07	6:00	7:18	7:23	8:19
יז	ראשון	6:16:45	8:51	10:07	6:00	7:17	7:21	8:17
יח	שני	6:17:30	8:51	10:07	6:00	7:16	7:20	8:16
יט	שלישי	6:18:15	8:51	10:07	6:00	7:15	7:19	8:14
כ	רביעי	6:18:15	8:52	10:07	6:00	7:14	7:18	8:13
כא	חמישי	6:19:15	8:52	10:07	6:00	7:13	7:17	8:12
כב	ששי	6:20:30	8:52	10:07	6:00	7:12	7:16	8:10
כג	שבת	6:20:30	8:52	10:07	6:00	7:11	7:15	8:09
כד	ראשון	6:21:15	8:52	10:07	6:00	7:10	7:14	8:07
כה	שני	6:21:45	8:53	10:07	6:00	7:09	7:13	8:06
כו	שלישי	6:22:30	8:53	10:08	6:00	7:08	7:12	8:04
כז	רביעי	6:23:15	8:53	10:08	6:00	7:07	7:11	8:03
כח	חמישי	6:23:45	8:53	10:08	6:00	7:06	7:10	8:02
כט	ששי	6:24:15	8:53	10:08	6:00	7:05	7:09	8:00

אב	1	2	3	4	5	6	7	8
א	רביעי	5:46:45	8:34	9:59	6:35	8:02	8:07	9:12
ב	חמישי	5:47:30	8:35	9:59	6:35	8:01	8:06	9:11
ג	ששי	5:48:30	8:35	9:59	6:34	8:01	8:06	9:10
ד	שבת	5:48:45	8:36	9:59	6:34	8:00	8:05	9:09
ה	ראשון	5:49:30	8:36	10:00	6:33	8:00	8:05	9:08
ו	שני	5:50:30	8:37	10:00	6:33	7:59	8:04	9:08
ז	שלישי	5:50:45	8:37	10:00	6:32	7:58	8:03	9:07
ח	רביעי	5:51:15	8:37	10:01	6:32	7:58	8:03	9:06
ט	חמישי	5:52:00	8:38	10:01	6:31	7:57	8:02	9:05
י	ששי	5:52:45	8:38	10:01	6:31	7:56	8:01	9:04
יא	שבת	5:53:15	8:39	10:02	6:30	7:55	8:00	9:03
יב	ראשון	5:54:00	8:39	10:02	6:29	7:55	8:00	9:02
יג	שני	5:54:30	8:40	10:02	6:29	7:54	7:59	9:01
יד	שלישי	5:55:15	8:40	10:02	6:28	7:53	7:58	9:00
טו	רביעי	5:56:00	8:40	10:03	6:27	7:52	7:57	8:59
טז	חמישי	5:56:30	8:41	10:03	6:27	7:51	7:56	8:58
יז	ששי	5:57:15	8:41	10:03	6:26	7:50	7:55	8:57
יח	שבת	5:58:00	8:42	10:03	6:25	7:50	7:54	8:56
יט	ראשון	5:58:30	8:42	10:04	6:24	7:49	7:54	8:54
כ	שני	5:59:15	8:43	10:04	6:24	7:48	7:53	8:53
כא	שלישי	6:00:00	8:43	10:04	6:23	7:47	7:52	8:52
כב	רביעי	6:00:30	8:43	10:04	6:22	7:46	7:51	8:51
כג	חמישי	6:01:15	8:44	10:04	6:21	7:45	7:50	8:50
כד	ששי	6:02:00	8:44	10:05	6:20	7:44	7:49	8:49
כה	שבת	6:02:45	8:44	10:05	6:20	7:43	7:48	8:47
כו	ראשון	6:03:15	8:45	10:05	6:19	7:42	7:47	8:46
כז	שני	6:04:00	8:45	10:05	6:18	7:41	7:45	8:45
כח	שלישי	6:04:45	8:46	10:05	6:17	7:40	7:44	8:44
כט	רביעי	6:05:15	8:46	10:06	6:16	7:38	7:43	8:42
ל	חמישי	6:06:00	8:46	10:06	6:15	7:37	7:42	8:41

תמוז	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שלישי	5:34:15	8:24	9:50	6:37	8:06	8:11	9:19
ב	רביעי	5:34:15	8:24	9:50	6:37	8:06	8:11	9:19
ג	חמישי	5:34:30	8:24	9:51	6:38	8:06	8:11	9:19
ד	ששי	5:34:45	8:25	9:51	6:38	8:06	8:12	9:19
ה	שבת	5:35:00	8:25	9:51	6:38	8:07	8:12	9:19
ו	ראשון	5:35:15	8:25	9:51	6:38	8:07	8:12	9:19
ז	שני	5:35:45	8:25	9:51	6:38	8:07	8:12	9:19
ח	שלישי	5:36:00	8:26	9:52	6:38	8:07	8:12	9:19
ט	רביעי	5:36:15	8:26	9:52	6:38	8:07	8:12	9:19
י	חמישי	5:36:45	8:26	9:52	6:38	8:07	8:12	9:19
יא	ששי	5:37:00	8:27	9:53	6:38	8:07	8:12	9:19
יב	שבת	5:37:30	8:27	9:53	6:39	8:07	8:12	9:19
יג	ראשון	5:38:00	8:27	9:53	6:39	8:07	8:12	9:19
יד	שני	5:38:15	8:28	9:53	6:38	8:07	8:12	9:19
טו	שלישי	5:38:45	8:28	9:54	6:38	8:07	8:12	9:19
טז	רביעי	5:39:15	8:28	9:54	6:38	8:07	8:12	9:18
יז	חמישי	5:39:45	8:29	9:54	6:38	8:06	8:12	9:18
יח	ששי	5:40:15	8:29	9:54	6:38	8:06	8:11	9:18
יט	שבת	5:40:45	8:30	9:55	6:38	8:06	8:11	9:17
כ	ראשון	5:41:15	8:30	9:55	6:38	8:06	8:11	9:17
כא	שני	5:41:45	8:30	9:56	6:38	8:05	8:11	9:17
כב	שלישי	5:42:15	8:31	9:56	6:37	8:05	8:10	9:16
כג	רביעי	5:42:45	8:31	9:56	6:37	8:05	8:10	9:16
כד	חמישי	5:43:15	8:32	9:57	6:37	8:04	8:10	9:15
כה	ששי	5:44:00	8:32	9:57	6:37	8:04	8:09	9:15
כו	שבת	5:44:30	8:33	9:57	6:36	8:04	8:09	9:14
כז	ראשון	5:45:00	8:33	9:58	6:36	8:03	8:08	9:14
כח	שני	5:45:45	8:33	9:58	6:36	8:03	8:08	9:13
כט	שלישי	5:46:15	8:34	9:58	6:35	8:02	8:08	9:12

סיון	1	2	3	4	5	6	7	8
א	ראשון	5:39:30	8:27	9:50	6:24	7:50	7:55	8:59
ב	שני	5:39:30	8:26	9:50	6:25	7:51	7:56	8:59
ג	שלישי	5:38:30	8:26	9:50	6:25	7:52	7:57	8:59
ד	רביעי	5:38:30	8:26	9:50	6:26	7:52	7:58	8:59
ה	חמישי	5:37:30	8:25	9:50	6:26	7:53	7:58	8:58
ו	ששי	5:37:30	8:25	9:49	6:27	7:54	7:59	8:58
ז	שבת	5:36:30	8:25	9:49	6:27	7:54	7:59	8:57
ח	ראשון	5:36:15	8:24	9:49	6:28	7:55	7:59	8:56
ט	שני	5:35:45	8:24	9:49	6:28	7:56	7:59	8:56
י	שלישי	5:35:30	8:24	9:49	6:29	7:56	7:59	8:55
יא	רביעי	5:35:15	8:24	9:49	6:29	7:57	7:59	8:55
יב	חמישי	5:35:00	8:24	9:49	6:30	7:58	7:59	8:54
יג	ששי	5:34:45	8:24	9:49	6:30	7:58	7:59	8:54
יד	שבת	5:34:30	8:23	9:49	6:31	7:59	8:04	8:54
טו	ראשון	5:34:15	8:23	9:49	6:31	7:59	8:04	8:53
טז	שני	5:34:00	8:23	9:49	6:32	8:00	8:05	8:53
יז	שלישי	5:33:45	8:23	9:49	6:32	8:00	8:06	8:53
יח	רביעי	5:33:30	8:23	9:49	6:33	8:01	8:06	8:53
יט	חמישי	5:33:15	8:23	9:49	6:33	8:01	8:07	8:53
כ	ששי	5:33:00	8:23	9:49	6:34	8:02	8:07	8:53
כא	שבת	5:33:00	8:23	9:49	6:34	8:02	8:08	8:53
כב	ראשון	5:33:00	8:23	9:49	6:34	8:03	8:08	8:53
כג	שני	5:33:00	8:23	9:49	6:35	8:03	8:08	8:53
כד	שלישי	5:33:00	8:23	9:49	6:35	8:04	8:09	8:53
כה	רביעי	5:33:00	8:23	9:49	6:35	8:04	8:09	8:53
כו	חמישי	5:33:00	8:23	9:49	6:36	8:04	8:10	8:53
כז	ששי	5:33:00	8:23	9:49	6:36	8:05	8:10	8:53
כח	שבת	5:33:45	8:24	9:50	6:36	8:05	8:10	8:53
כט	ראשון	5:33:45	8:24	9:50	6:37	8:05	8:11	8:53
ל	שני	5:34:00	8:24	9:50	6:37	8:05	8:11	8:53

# קונטרס ביאורים לזמני הלוח

**פרק א' מחלוקת הפוסקים בזמני הלוח**  
סבוגיא דפסחים (צ"ד ע"ג) מבאר ארבע רבי יהודה האדם מליך ביום בנינו (שהיום והלילה שווים ויש בו י"ב שעות שש 720 דקות, והינינו כיום תקופת יום וביום תקופת שחר) 40 מיל, (מיל) איליים אמה, בערך קילומטר). כמו כן סובר רבי יהודה שמלות השחר להנך תחמה שי כדי הלוח ד' מיל וכן המשקיעה עד צאה"כ שי כדי הלוח ד' מיל, וכן נפסק להלכה (ש"ע א"ח רס"א ב.)

ונה בייאר מסקנת הסוגיא הג"ל דהלך אדם "ביום בנינו" 40 מיל, שיהי שתי דעות: או ההרבה הלוחך אדם מעלות השחר עד צאת הכוכבים, או מהנך תחמה לשקיעתה. ובה תלוי אורך שיעור המיל בשיטה, ויש בזה ג' שיטות: שיטה א' שיעור הלוח המיל 18 דק', שיטה ב' שיעורו 22.5 דק', ושיטה ג' שיעורו 22.5 דק'. ונפרט:

## הדעות ששיעור הלוח מיל 18 דקות

א. דעת ר"ת (בסידור עמ' כ"ט) והאיסור והיתור הארוך (כלל א') עד ט' והמהרי"ל (בש"ת סימן קצ"ג) והתרומות הרשן (כ"ס כ"ב) ק"כ"א ובס"י קס"ו), וכן פסקו מן בש"ת א"ח ת"ט ב' ויר"ד ב' סבוגיא דרמ"א א"ח ר"ט ט"א א', ועוד, ושיעור הלוח מיל 18 דק'. שיטת סבוגיא הג"ל לשיטה המיל 18 דק' נאמרו ב' דרכים: דרך א'. ביאור התרומות הרשן: דמה שאמרו בגמ' הלוחך אדם ביום בנינו 40 מיל היינו מנה"ש לצאה"כ, וסבירא ליה דמנה"ש 'לצאה"כ יש 720 דקות, וא"כ קודם לחלק ל-40 מיל הם 18 דק' (18=720:40), לפי"ע עדי"ש קודם לחלק ב-72 דק' שהם ד' מיל, וכן צאה"כ אחר השקיעה 72 דק'.

אמנם הגר"א (אר"ח ת"ט ט"א) והתוספ' (שי"ל ג') קשה ע"ז, דלמה מנה"ש לצאה"כ ביום בנינו שתי ותשתי ויר"ד דקות שוה סותר למציאות, שרואים אנו בחוש (באופק ארץ ישראל ובלב) שיש מהנך לשקיעה י"ב שעות של 720 דק', אבל מנה"ש לצאה"כ יש הרבה יותר (לביום הבינוני כ"ד שעות המהצח כ-750 דקות) וצאה"כ ד'72-, ואפילו ביום הקצר ביותר שהם (21/12) דק'.

דרך ב'. ביאור הגר"א: מכח הקושיה הג"ל פירש הגר"א (בקונתו, ב"ש ס"ח) שהמקור משנתו אילוהי ריש ברכות, וחזו"ח ינקט כמכנה שעות דה חיקוי קודם ברית הגור"א דמה שאמרו בגמ' הלוחך אדם ביום בנינו 40 מיל למסקנת הסוגיא היינו מנה"ש לשקיעה, ולא מנה"ש לצאה"כ כדרך א', וכן 720-18 לחלק ל-40 מיל הוא 18 דק' (18=720:40), והה הלוחך מיל. והה תאם למציאות של ימינו נישן ותשתי, והרי' מיל מפנה"ש להנך כן הרי' מיל משקיעה עד צאה"כ היינו מלכ"ב 40-מיל דמהנך לשקיעה, ומנה"ש לצאה"כ עולה 48 מיל.

יצא שפ"י ב' דרכים או שיעור המיל 18 דק', ור' מיל 22.5 דק'.  
**הדעות ששיעור הלוח מיל 22.5 דקות**  
ב. דעת ר"ת ורש"י (פסחים צ"ד א'), דשיעור הלוח מיל 22.5 דק', וכן עולה מדברי הרמב"ן (בבב"א ב"ר ח"א ע"ב אבילות ישנה) הרשב"א (בברכות ב' א'), (ב"ר ח"א ב"ר כ"ז), הרשב"א (שם ג' א' ו"כ א'), והראב"ה (רי"ת ברכות) נראה לקמן פרק ה' ביבוי שבתם.

ביאור הסוגיא הג"ל לשיטה שהמיל 22.5 דק', הוא, דמה שאמרו במ"ה הלוחך אדם ביום בנינו 40 מיל היינו מנה"ש לצאה"כ, ומתוכה מנה"ש עד הנך הלוחך 4 מיל. והמשקיעה עד צאה"כ 4 מיל, נמצא דמהנך עד השקיעה היו 32 מיל.

32 מיל, וא"כ שיעור הלוח מיל אחד הוא 22.5 דק' (720:32=22.5).

## הדעות ששיעור הלוח מיל 24 דקות

דעת הרמב"ם בפסחים (פסחים פ"ג מ"ב) והרשב"א (שם), דשיעור הלוח מיל 24 דקות, וכן עולה מדברי הרמב"ם (שם פ"ט מ"ב ובה"ל ק"פ פ"ה ה"ט), ותוס' (פסחים י"ב א') וסנהדרין מ"א ב' (ד"ה אחד), ותוס' הרש"ת (סנהדרין שם), ותוס' הרשב"א משאנ"ך (פסחים שם).

ביאור הסוגיא הג"ל לשיטה שהמיל 24 דק' הוא, דמה שאמרו בגמ' דהלוחך אדם ביום בנינו 40 מיל היינו מנה"ש לצאה"כ, אלא שהם פוסקים כדעת עולא' סבוגיא דמנה"ש עד הנך הלוחך 5 מיל, וכן מהשקיעה עד צאה"כ 5 מיל, וממלא מהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל בלבד.

ונה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, וא"כ שיעור הלוח מיל אחד הוא 24 דק' (24=720:30). ואולם כדעת הרמב"ם א' אפשר לפרש כן, שהרי כתב בפסחים ב' ברכות (פ"א מ"א) דמעלות השחר עד הנך ש"ע ותושב"ש השעות השוות' דהיינו 72 דקות, (ואי אפשר לומר כ-72 דק' יש 5 מיל דא"כ שיעורו רק 14.4 דק' והרי הרמב"ם כתב להדיא דשיעורו מיל 24 דק'), וכבר הקשו המג"א (ס"י פ"ט) והגר"א (ס"י ת"ט) ועוד רבים שדברי הרמב"ם סתרי אהודי.

ובספר כנפי יונה (יר"ד ש"ט) וכן הר"מ"ב פ"ט ט"ז (במאמרו שפרנס א'ש אמר) ביאר, להרמב"ם שי דרך מהמשה במהלך הסוגיא, וכבר לפיה עולה להלכה דמנה"ש עד הנך חלוקת יש מהלך ג' מיל של 24 דק' שהם 72 דק' (72=24:3), וכן מהשקיעה עד צאה"כ, ומנהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל, (וא"כ מהלך אדם ביום 36 מיל).

וא"כ גם לדעתם ששיעור הלוח מיל אחד הוא 24 דק', כי מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, (30=720:30).

**פרק ב. מחלוקת הגאונים ור"ת בזמן צאת הכוכבים**  
נהן סבוגיא דפסחים (צ"ד א'), דעת רבי יהודה בכרייתא שישקיעת החמה ועד צאת הכוכבים אדם הלוחך [ביום הבינוני בארץ ישראל] ארבע מיל, ואילו סבוגיא דשבת (ל"ד ע"ב) מבאר שיעור ית' השקיעה שלשעות ורבעי מיל אחרי השקיעה היו צאת הכוכבים, והקשו תוס' (שבת ל"ה א' ד"ה תרי, ועוד) סתירה מרבי יהודה לרבי יהודה.

וא"כ ר"ת ריש ב' שקיעות: תחילת השקיעה [נתקראת גם בזמן שער קוראים לו שקיעה], וממשה עד צאת הכוכבים י' מיל, וסוף השקיעה [נתקראת גם "שקיעה שניה"] הוא ג' מיל ורבעי אחרי השקיעה שלנו בשעה השקיעה נכנסת לערב העליון והמלכת אחרי הקיעה שלנו. ועד השקיעה שהיה עדיין הוא יום גמור, ומשקיעה השהיה היו כ"ן השמשות כ"ד הלוחך ג' רבעי מיל, ואחר היום ג' רבעי מיל דבין השמשות שהם ד' מיל מהשקיעה הראשונה היו לילה גמור.

אמנם דעת הגאונים (כתוביה שהבאה בש"ת מהר"ם אלפאשק סי' צ"ד ד"ה ע"ד), שאחר ג' רבעי מיל מהשקיעה שלנו היו לילה גמור, והה דאיתא בפסחים דאחר ד' מיל היו צאת הכוכבים ותרין מיל, וא"כ אלפאשק דתרו ב' י' יהודה מההוא. והגר"א (שנתם שיהו א' ריש ברכות, וביאור הגר"א רס"א ס"ב) המנחת כהן (מאמר א' פ"ו) והגר"ש (פסקי סידור ר"ב נכנסת שבת) תירצו, דאחר שיוצאים ג' כוכבים בנינו הם רבעי מיל אחרי השקיעה שלנו היו לילה גמור כדברי רבי יהודה בסכת שבת, ומה שאמר רבי יהודה בפסחים דצאת הכוכבים ד' מיל אחרי השקיעה היינו וכן

שיצאו כל הכוכבים והיינו בזמן החושך המוחלט, והומן ד' מיל זניא נפקא מינה כלל לדינא אלא רק הלוחך האדם, שאדם יכול להלך גם באור ומעט כזה וכשם שמהלך מאור עמוד השחר.

ונהו רוב הראשונים נקטו כ"ח"ה, וכן נקטו השו"ע והרמ"א (סימן רס"א ס"ב), אולם הגר"א (שם, ויר"ד ט"ב) והגר"ש (שם, ובסוף הלכות ציצית, וחורו בו ממשיך בשו"ע הרב א"ח רס"א כשיטת ר"ח) והחיד"א (ברכ"י ט"א א') ובמחזיקי ברכה שם אתו ד' ובק"א (שם) פסקו כשיטת הגאונים.

**פרק ג. מחלוקת הפוסקים באופן חישוב י"ב השעות הזמניות**  
מחלוקת רבים בשיטת לעינן זמני מצוות היום ולעינן עריות, במהותם היום כדברי חו"ל' שעות שעות באורן ו' לוח. כגון: סוף שעה שישליש - סוף זמן ק"ש של שחרית (ברכות ט' ב'). סוף שעה רביעית - סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לרבי יהודה (ברכות כ"ו ב'), וכן סוף אבילות חמץ כערב פסח מדרבנן (פסחים י"א ב').

סוף שעה תמישית - סוף זמן היתר הגאה ממזן כערב פסח מדרבנן (פסחים שם). סוף שעה שישה - חצות היום, הרגע בו השמש נמצאת באמצע הקיעה ממש בראש גובה קשת המלכה היומי ממזרח למערב (יומא כ"ח ב') פסחים י"א ב' ונ"ח א' סנהדרין ז' ה), הוא סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לחמשים (ברכות כ"ו ב'). וכן לכו"ש הוא תחילת זמן איסור חמץ מדאורייתא כערב פסח (פסחים ד'). והנה גם תחילת הזמן של "סמור למנחה גדולה". שעה שעות המוצה - תחילת זמן מנחה גדולה (ברכות כ"ו ב'). סוף שעה שבעתיים - סוף זמן הקרבת קרבן מוסף ותפילת מוסף לרבי יהודה (ברכות שם).

תחילת שעה עשירית - לענין איסור אבילות פת (מצה עשירה) כערב פסח (פסחים צ"ט ב'), ומצוה להמנוע מקביעת סעודה כערב שבת (שבת ט' ב').

תשע שעות המוצה - תחילת זמן מנחה קטנה (ברכות כ"ו ב'). שעה אחת עשרה פחות רבע - פלג המנחה, סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערבים וסוף זמן תפילת מנחה לרבי יהודה (ברכות כ"ו). סוף שעה שתים עשרה - סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערביים וסוף זמן תפילת שעות לחמשים, (כן כמות בברכות כ"ו ב' כ"ז א', כמבאר במשנ"ב סי' רל"ג סק"ד ושם בשע"ת א' ע').

ונהו נחלקו הראשונים והאחרונים האם חשבון השעות הזמניות הג"ל הוא מהנך תחמה עד השקיעה תחמה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים.

שיטת הגאונים, רב ניסים גאון (בש"ת מהר"ם אלפאשק סי' צ"ו), רב עטיה גאון (בסידור עמ' כ"ז) רב האי גאון (במדרכי ברכות פ"ד אות ז'), רבינו הנגאל (ברכות פ"ח) וכן הרמב"ם (כתוביה בפאר רובו סימן מ"ה ופס"ה ר"ה וברכות, ובכ"פ מה"ל פתילה ה"ד ה"ט), ורבעי יונה (ברכות רפ"ד), וכן נקטו הלבוש (רל"ג ס"ו רס"ו ס"ב), והגר"א (בבב"א רס"ו ת"ט ס"ב ובשנ"א ריש ברכות), שחשבון השעות הזמניות הוא מהנך תחמה עד שקיעתה. ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכח בשים היה אחד מי"ב מהזמן שמהנך תחמה לשקיעתה. וכבר הבינוני בארץ ישראל שאלו היום 720 דקות, והה השעה הזמנית היא שעה גרילה שפרק היום, ובשאר יומי השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנך תחמה לשקיעתה באותו יום לי"ב חלקים.

לעומת זאת, שיטת התוספות (פסחים י"א ב' סנהדרין מ"א ב' ד"ה אחד), ותוס' הרא"ש (סנהדרין שם), ותוס' הרשב"א משאנ"ך (פסחים שם) ועוד. והרמב"ן (בבב"א ב"ר ח"א ע"ב אבילות ישנה)

והרשב"א (בברכות ב' א'), והרשב"א (שם ג' א' ו"כ א'), והרא"ה (ברכות כ"ז) והתרומות הרשן (בש"ת סימן א' ובקרא ישיב עמ' 79), וכן נקטו רש"י ותלמי (ה"ל וה"ל סוס"א) והג"א (מלכות רק לענין סוף זמן ק"ש, סי' נ"ח א'), והאי"ר (סי' רס"ו), והפרי חושב (בסוף קטוטרס רבי שמיש), שחשבון השעות הזמניות הוא מעלות השחר עד צאת הכוכבים דרבינו תם.

ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכח בשים היה אחד מי"ב מהזמן שמעלות השחר לצאת הכוכבים, וביום הבינוני בארץ ישראל מהנך לשקיעה יש 720 דקות וכן מעלות השחר לצאת הכוכבים יש הרבה יותר, וא"כ "שעה הזמנית" גדולה יותר מ-60 דקות, וכן בשאר יומי השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמעלות השחר לצאת הכוכבים ורבינו תם באותו יום לי"ב חלקים.

ונהן כאמור, לפי שיטה זו שמחשבים מעלות השחר לצאת הכוכבים, היינו מעלות השחר ד' מיל לפני הן תחמה עד צאת הכוכבים ד' מיל לאחר שקיעת החמה.

ואמנם שעה זהה שיהיה נוספת, שמחשבים את אורך היום מעלות השחר עד צאת הכוכבים דהגאונים (רבעי מיל אחרי השקיעה), והיא שיטה ד' נתן אילך (הובא בספר דברי יוסף ד"ב נ"ט ב' ובלקוטי שערות ח"ס' לונדון תשכ"ח), והמאמר מרדכי (רל"ג ב'), והגה"ת ורד"ם (בש"ת הלכות סימן כ"ח), והבן איש חי (ש"א י"ג וקהל ד' ח'), וכן חישובו את הזמנים בספר הברשת, ובלוח ארץ ישראל (להר"מ טוקז'ינינסקי) עד שנת תרפ"ה, ובלוח עולמי שיטתו מעשה ניסים ל"ה ניסים כצ"ח.

ותרכהם, דמאחר שאלו היום המלכתי לשיטת הגאונים הוא מעלות השחר עד ג' רבעי מיל אחרי השקיעה, גם את חשבון י"ב שעות היום הזמניות יש לחשב לפי זה.

ואם ששיתו זו קשה מאד להולמה, כי לשיטה זו יוצא דומן חצות שהוא כיום שעה שישה אינו באמצע היום בשעה שהחמה כרוכה לא אדם, אלא מקודם כחצי שעה מהחצות האמיתי, והה היתמ גדול, שחרי מבואר בבב"א (יומא כ"ח ב') שזמן חצות שהוא כיום שעה שישה הוא כשהחמה בדיוק באמצע קשת הלוחה היומי, וא"כ חיבבים זה לומר ששעורן 12 מסתיימת בצאת הכוכבים שהוא מקביל שוהה השהיה בן השקיעה, אלא דמשך זמן ש' ומרוחק עומק השחר מהן תחמה, והוא את הכוכבים דר"ת. ולחדש שערות לוקח לענין חצות מניין את היום מהנך לשקיעה, ואז זמן חצות יוצא כחצות שלנו, אי אפשר לומר כן, שלא שייך לומר שישנן שתי מכתרים של שעות כל אחד לשעתי מסוימה, שזמן אחד מחילת בעה"ש ומפסחים צבא"כ ג' רבעי מיל, והשני חצות לשקיעה, נכחנה שולישית (ס"ו ק"ש) או שעה תשיעית ומצוה (בבב"א קטנה) וכו' ותחשב לפי שעה א', וסוף שעה ד' (חצות) לפי שעה ב'.

ובדיחית שיטה זו הארכיכו בספר דברי יוסף (שווארץ, שם), ובספר ודוח המפול דפיס י"ח ט'), וכן נקטו השמשות (עמ' צ"ח), והגר"מ (שינוי) ששקיעה יצא בה כספרו שיעור ציון (ל"ח), ובמכתב יעקב (ה"ל סי' נ"ג), ובמכתב רבי אהרן (ח"א סי' ב'), ובחוב"י (שבת ד' ט"ו), והגר"ש אירעבך (בבב"א עשירי ציון אבילות תשנ"א), ובספר זמני הייאלק למעשה (עמ' 14) ובבב"א הלכת המפול אור"ח ע"א ר"ח) חלק כל משם חזו"ח. ועוד.

לסוברים, וא"כ ב' הפרקים דלעיל שישנם ג' זמנונים שונים בנינו ששעות, נידון א', שיעור אורך המיל, הוא 22.5 דק', ושיטה ג' שיעור הלוח המיל 18 דק', שיטה ב' שיעורו 22.5 דק', ושיטה ג' שיעורו 24 דק'. נידון ב', מחלוקת הגאונים ור"ת בזמן צאת הכוכבים, שלהגאונים זמן צאת הכוכבים בארץ ישראל השקיעה, ולר"ת זמן צאת הכוכבים הוא ד' מיל אחרי השקיעה. נידון ג', מחלוקת הראשונים והאחרונים האם חשבון השעות



הוא רק שישית המיל לפני שקיעת החמה, ושי"ב שעות היום מחושבת מעת"ש עד צצה"כ, א"כ מוכרחים לומר לנו דרוך המיל לרדתה אור' 22.5 דק' ולא 18 דק'.

שהרי א"א לומר דסבור כחה"ד שהוא ג' המציאות, וא"א לומר דסבור כמהר"י וייל שהרי לשיטתו פלה"ב קודם למעלה ב-18 דק' ולא בשישית המיל, וא"כ על כרחי"ש סבבור דארוך המיל הוא 22.5 דק' וצצה"כ שהוא ד' מיל על 90 דק' אחר השקיעה, ושעה ומחצית אחת היא 75 (90 + 720 ÷ 90 = 900 ÷ 12 = 75) ורביע לפני צצה"כ היינו 93 דק' ושלישת רביעי הדיקה לפני צצה"כ ששעותיו הן 1.25 × 75 = 93.75, הם 3 דק' ושלישת רביעי לפני למפי השקיעה, והוא אכן שישית המיל של 22.5 דק' (3.75 = 6 ÷ 22.5).

**פרק ו. בענין שעות גדולות**

הנה שעות היממה הן כ"ד שעות, שמתוכן י"ב שעות יום וי"ב שעות לילה, ושכלאל הסופרים שמונים את י"ב השעות המיונות מתוך עשר השקיעה שפיר ביום הבינוני וצאת שעה מנוחת אחת 60 דק' (12 = 720).

אולם הסופרים שמונים את י"ב השעות הזמניות מנחת"ש עד צצה"כ, לעולם אורך 12 שעות היום גדול מ-12 שעות הלילה ביום הבינוני, ומנצח דארוך שעה אחת של היום ביום הבינוני היא של למעלה מ-70 דק'.

[להשיטות שמיל 18 דק', השעה המיונית היא 72 דק' (72 = 864 ÷ 12 = 72 + 72), ולהשיטות שמיל 22.5 דק', השעה המיונית היא 75 דק' (75 = 900 ÷ 12 = 90 + 90), ולהשיטות שמיל 24 דק', השעה המיונית היא 78 דק' (80 = 960 ÷ 12 = 120 + 120 + 120).]

וכבר העיר הגר"א (תנ"ט סק"ה) שסחם שעה היא א' מ"כ מהיממה דיינו 60 דק', ואילו לשיטות שמונים את י"ב השעות מעת"ש עד צצה"כ שעה אחת ביום הבינוני היא למעלה מ-70 דק' והנה החו"א (בקי"א ח"א א' ע"ב) כתב לדחות בתוקף את דברי מי שרצה לפרש שמש"כ לענין חזיון (אוח' תנ"ט) ולענין מליחה (ט"ז) הוא שילוש שעה פחות אחר משלשים מהשעה, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק', דהם 22.5 דק', "משום שכל מקום שנתרש בענין ובפוסקים ואין הליכה בכדוריהם קטר על שם היום, כל שעה היא אחת מ"כ", כמו שעת השיעור והצאת הנפש מנטבע, ושיעור שעה מליחה, וי"ב שעות לחידוש הלכה, והכ"ז בענין חזיון מליחה, שנתרש בתרומת הדשן ובשרי"ע". והכ"ז שהאר"ן לדחות בתוקף שיטה זו.

ואנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, והוא קאי על השעת הזמנית שקורותיו הם היום, כגון שיעור חזיון ושיעור מליחה, אבל אנו מוכרחים על שעות שקורותיו הם היום, והם הלקוחה ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד' הדיח חזקיהו הרב קול אליהו דלעיל, שלש שעות פחות המיל לדעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחר המשלשים מהשעה", הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדבר שם על שעה שאין בה קשר ליום.

**פרק ז. השעה הקבועה במעלות - הסבר שיטת החישוב**

הנה בימי ניסן וחשי היום והלילה שרים קבעה הגמ' ששיעור הנשפים וזמן הדמומים, היינו זמן שבו נע"ש הלחץ המיל השקיעה לצצה"כ, הוא ד' מיל שם 12 דק' או 90 דק' המורה כדאית ליה ולמר כדאית ליה, אמנם בימי החורף הקצרים שיהיום (מהנין לשקיעה) כעשר שעות בקירוב, או בימי הקיץ הארוכים

שהיום כארבע עשרה שעות, אין אורך הנשפים שהה שיעורם בימי ניסן וחשי, וכתבו הפוסקים ב' דרכים אין לחשב השעות.

א. כשם ש-72 דק' בימי ניסן וחשי הם עשירית היום (720:72=10), גם ככל מיות השנה בין אם היום ארוך ובין אם הוא קצר - הזמן שנה"ש קודם להנין וכן צצה"כ אחרי השקיעה שעה לעשירית ממנו. וכגון בימי הקיץ שיהיו 84 שעות דיינו 840 דק' - עשירית ממנו היו 84 דק' והז זמן שעות וצצה"כ, ובחורף שהיו 10 שעות דיינו 600 דק' - עשירית ממנו היו 60 דק' והז זמן נע"ש וצצה"כ.

ובן הליטה בשעות הנשף הוא 90 דק', הרי הוא שמינית היום בימי ניסן וחשי, (90=720:8) וה"ה לכל השנה ובחורף שהיום 600 דק' יהיה נע"ש וצצה"כ לשיטה זו 75 דק' (75=600:8), ובקיץ יהיו נע"ש וצצה"כ 105 דק' (105=840:8). ומכ"ז נפ"מ גם לחישוב סוף ג' שעות לזמן פתילה לאלוהא זמני היום.

והנה כשיטה זו כתב בתום מהאחרונים ביניהם הפו"ח (א"ח ו"ב ודברי משמי) ובספר מנחת הכהנים הר"מ בפ"ה ב' ברכות, וכן נהרג בכריסק, ועוד רבים, וגם יוסף לוח "אור החיים" ערוך את זמניו לפי שיטת המדות.

וביחוד בשיטה זו הוא, אצל חז"ן דבימי ניסן וחשי שהיו שעות הנשף בין נע"ש להנין וכן השקיעה לצצה"כ שמינית או עשירית היום, א"כ בימי הקיץ הארוכים שהיום ארוך גם השמינית או העשירית ממנו מתאריך זמן הדמומים ארוך, וכ' להיפך בחורף כדשם שהיום קצר כן יעטפו קצו חז"ן דיימוני מתקצר. אלס דשיטה זו קשה מן המציאות שהיא אין ארוך היום משפיע בחלליות על אורך הנשפים, ולהיפך רואים אנו שבימי החורף - הנשפים ארוכים יותר מהמציאות בימי ניסן וחשי, וא"פ שהיום קצרם הינו.

והה"ה החסד המציאותי של ניסן וחשי, הוא שמיני היום ובס' המונים בהלכה אין מק"ה.

ואמנם דעת ר' יוסף שלמה מקדו"ה (המכונה שי"ח) בספר גבורת ה', וכן דעת הגר"א (תנ"ט ב' ורס"א ב') לחשב זמנים אלו (נע"ש, צצה"כ, שא"כ, ומש"כ) כשיטה הימנעות, וכן פרשו אחרוני זמננו את דברי הרמב"ם (בפ"ה דברכות ס"א מ"א), ונבחר"ל ש"ס י"ח ד"ה שהוא כתב "שעריך להושך מלת האר"ן את השמן ולא לקובעו כפי ניסן וחשי", ועיין בלשונו שגרשרי שאין מק"ה לאר"ן את כד"ש ולא צ"ח כלל שבחורף הזמן קצר יותר, וכן ערוך ה"מ"ש"ט את ש"ח א"ה, ועל פי דבריהם זכרנו את ס' הלווחות.

והנה בימי הביניים חז"ן שזמן הילוך ד' מיל 72 דק' קודם שתתלה החמה מעל קו אופק הדיקה, דיינו עזר ולפני חורחה כשמשמש ערוץ המים נראית לעינינו, הו"ה נ"ש, ובאחת שעה השמש נמצאת בוית של 16.1 מעלות מתחת לאופק והיא נותנת רמה מסוימת על אור. על כן אנו מקיפים שכלל מיות השנה בימי החורף הארוך ביותר רמה הוא עלות השחר, וא"כ ככל יום כשתהיה השמש אחת ויהי של 16.1 מעלות מתחת לאופק. נע"ש וז' הלכת ע"פ המציאות ודאות רמה אור הקבועה את "השעה" בכל השנה, והז מתאים למציאות שבחורף מתאריך הנשף יותר משעיריט או שמינית היום, וכן לצצה"כ ומש"כ.

וראי לצ"ח שבדורות הקודמים בשלאל היו ערוץ לווחות לכן כשלא היו העשונים מצויים, והיו רוב העולם לקובע נע"ש ושאר זמני היום על פי ראות החיוב, והז תואם ללוח שעל פי מעלות אל ע"פ חשבון אורך היום, הם מסתאים הם קבעו רמת אור מסוימת כע"פ במשך כל השנה ללא התחשבות בזמן שהיא ארוקמה לה"ח.

והנין עלטט מ"ח (ל"ח) מאבני המקום" להה"ג יצחק ישראלי שליט"א (עמ' ל"ח) מ"ש"כ בזה בטו"ט רדעת: ראשית עלינו לבאר

את מהות עלות השחר. ועיקרי הדברים מבוארים בפרוש המשונו ע"ר רמב"ם" ריש ברכות ונראה מתחת כהן (המאמר הישן פרק שלישי) והז תורת הדברים, הנה בהקבלת המשמש מתחת לקו האופק עוד טרם נראית על פני כדור הארץ קוניה האור שלה פוגעים באדום המקיפה את כדור הארץ (בלשון היוונים אטמוספירה) אשר מחזירם אליו את קרני האור, כשמשמש רחוקה מתחת לאופק אין קרניה אל האטמוספירה ולכן אין אורה נראה כלל.

והנה בהלכה המשמש כשמה עשרה מעלות מתחת לאופק המורחי בקו המשוה, יפגעו קרני האור האדוניים בקו האטמוספירה שמעליו, אור ראשית האור יגיע אליו, ולזו קרני "עלות השחר" העצם שאור המשמש מגיע אליו לפני שכדור המשמש נראה מעל האופק הוא, כי האור אין חוזר אלא בפוגעו בעצם מסויים, ומכ"ן שלאטמוספירה יש "עובי" מסוים שהיא עשירה משכבות של גז ומקילה לקרניה דקיקים של גזים וחוזם לחולקיקים מיס דקיקים ביותר, לכן לקיץ האור הפוגעים הם ממשפטים בכל "עובי" האטמוספירה והחרים אליו. ולאלה הנוטעים בחלל מחוץ לאטמוספירה אין אור השמש מאיר אלא היא נראית להם בעלמח בתוקף בחלל החשוך. מהלך דומה מתרחש בשקיעת החמה, לאחר ששעות החמה מתחת לאופק ערוץ קרניה פוגעות באטמוספירה וארוך חקר אליו. כל המרחק המשמש מתחת לאופק המערבי כן מרחקים קרניה מהאטמוספירה המקיפה אותו, ובכ"ן המשמש כשמה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, ישקעו קרני ישראל אורה לחלוטין לא יגיעו אל תחת האטמוספירה.

והנה אין ישראל נוטה צפונה מקו המשוה כשעריש ותשע מעלות עזר שלשית שעה מעלות ורוב צפון, ורוע"ש נוטה מקו המשוה לי"ב מעלות כמבואר ברמב"ם (פ"א מהל' קרוש החורש הי"ח) כן מבואר בארבע"ע (פרשת של' לך ממדבר י"ז י"ז) שירוע"ש נוטה צפונה ל"ב מעלות, ומצרים משלשים מעלות, וכן הפכרות ורפח (פ"ו במעלות המעלה), אשר על כן בהיות המשמש של עשרה מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק המורחי של ארץ ישראל הוא זמן עלות השחר, שזה מקבל לשמנה עשרה מעלות בקו המשוה, וידוע שהמהלך המשמש הוא ארבע דקות למעלה, ובתכו שפוטקיה שעה מעלות היא מלכת בשכעיים ושטים דקות. ובתכו שפוטקיה שעה מתת להם מאבאר ד' מלין מעלות השחר לזן החמה שיעורן הוא ארבע וחמש כמבואר בן דעת רוב הפוסקים, שלעות השחר הינו שעה וחמש קודם הנץ החמה.

ועיקרי הדברים כן הם, גם הז המשמש עשרה מעלות מתחת אטמוספירה, והיא בהיות המשמש עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, ששז שרוב חשכה לגמור והז גם זמן החתלה האור בבוקר בקרית השמש אחר רצונת מעלות מתחת לאופק המורחי, ובבוקר השמש את רוב רצונת הדמומים אין תהיה חשכה גמורה בערב, אז תנין המה בהיות הבוקר, רצונת הדמומים היא למעשה רצונת המיונות שרובחה אלהים ושעל ש"ש, והז מקבל ל"ח מעלות מחוץ המסלול היומי של כדור הארץ, מסלול המשמש תחת הרצועה הזו משתנה במקום למקום ומזמן לזמן, משתנה במקום אחד למשנהו לפי המקום הרחובי על כדור הארץ, וככל שיסתרח ממקום הכדור לכיוון הקטבים ין ארץ זמן הדמומים, כן מהירות תנועת המשוה תסובך על צירו תטקן לפי התמטותיות הקיפוף והקרחיות בקיץ ולסתיו. וכן יושפע הזמן הנשפים בעקבות נטיית הכדור על צירו לצד צפון, והכל ביחס תנועת כדור הארץ מסביב לשמש, שבעונת צפון נמצא כדור הארץ בדרומה של השמש עד צפונה למול השמש, ולכן יהיה זמן הנשפים ארוך מנתה האביב וחסותיו, שאז מורת המערב הכדור למול השמש, והיא מנותנת כנגד קו המשוה. ומכ"ן שארץ ישראל נוטה לצד צפון כשלישים ושטים מעלות הרי שכברות השמש ט"ז

מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק כבר חשכה כדו שיעור השעה וחמש, כפי שהיא שמה עשרה מעלות בשעה וחמש משה, ולא על פי שאן בזה האור שזה, כלל מקום אין גרחת החשכה האטמוספירית כמותה להלכה והז קיפאן נ"ן דצאת המכנסים הוא כפי שיש ערוץ אור מסוים אפילו לשיטת רבינו הם, כמבואר בספר התקום לקמן פרק ז' את כ"ג, וכן י"ז מופל לענין עלות השחר ובכ"ן מותן האור הקרימה בשיעור שעה וחמש, ולא מי בהתחלה האור לפי מיומת השעה, שפניו יכתי כח"ט), וע"כ בלל הזו בספר הזמנים בהלכה להרה"ר א"ה קניב ע"ש (תנ"ט), ובספר צבא הנשפים (וידאל ח"א סדרה רביעית וח"ה על הסוגיא דשבת ל"ח ועל הסוגיא דפסחים צ"ד).

והנה במלכות ביקוש לרעת את הזמן המודיקי מתי היתה השמש של שעה האחרונה ועשירית המעלה מתחת לאופק המורחי - כלל מיומת השעה, וכן כמה יארוך מהלך המשמש בתוך רצונת הדמומים על פי מידות ותחשיבים של מיקום המשמש ומהלכה. מצאו שבכמות החורף לא קרן שאין זמן הדמומים מתקצר אלא אף מאריך כשן מהלך המשמש בתוך רצונת הדמומים בכמות החורף הוא באלכסון לא יכל קרני שש כאשר היו בימיו השוים.

וההסבר הוא שבימיו השוים מהלך המשמש הוא כנגד קו המשוה והיא ורוחתה במורח ושקועה במערב בקו כמעט ישר, מה שאין כן בימות הקיץ אין המשמש ורוחתה כשעריש ושעל וזני מעלות צפונה מקו מודרתי צפונה והולכת כסובלת אל דרום ושקועה שוב כלב נבנת לזמן זריחתה בעונת כשעריש מעלות צפונה, ולכן בימיו הקיץ הימים ארוכים גם זמן הדמומים מתארך עקב המסלול האלכסוני הניל גם בתוך רצונת הדמומים. לעומת זאת בימות החורף קרני ישראל נוטה צפונה מקו המשוה כשעריש ושעל וזני מעלות דרומה קרני המשמש קרוב לקו דרומית מודרתי, והולכת אל דרום ומצי ושקועה שוב במערב כנגד מקום זריחתה כשעריש ושעל וזני מעלות דרומה קרוב לקו דרומית מערבית, לכן היום הוא קצר אולם כן שאינה ורוחת כפי שיש ר"ם אל באלכסון כלל שתייה חלקה בתוך רצונת הדמומים מהמראה, אמנם לא כמו בימות החמה הארוכים אך ערוץ מ"ה מהימם השוים, והז טוענים שהשמש מראה שבחורף ארוך מקדים שיעורו עשירית היום זמן הנשפים הקצר ביותר הוא באביב ובסתיו, לפי דבריהם השיעור שנתנו לנו הכמיה הם שעות השחר השיעור הקטן ביותר שן בחורף זמן הדמומים מתאריך ובקיץ יהוי אף ארוך יותר. עכ"ד.

**פרק ח. חשבון שעות היום מהנין לשקיעה המישוריים**

הנה זמן הנץ החמה קו השקיעה, לענין פתילה רדיני היום אינם כלל מקום לפי הזמן המישורי (פירושו כאילו כל כדור הארץ בנובה אחד ואז הנין ביום השוה ב-6 והשקיעה ב-6, כדור הילוך גובה פני עיה אז גובה 0, אבל אילו ודקא פני עיה אלא העיקר גובה אחד דיינו א"ה אבדול אם העיר ואופק 1000 מטר מעל הים אז בנובה פני הים, כל הנפ"מ הוא ר"ן כשדע"ר בנובה אחד האופק בגובה שונה), וכדשהיה גבוהה כגון ירושלים שבנובה 800 מטר מעל פני הים (מעל המעלה ואופקה המערבי פתוח, גובה אחרון בשקיעה של כ-5 דק' מאשר אם הדעת במשור, ובוים הג"ל השקיעה תהיה שעה 6:05, ומדלכת דעת הדאי"ז מלצ"ד, לחוש לשקיעה המישורית, דעת כולם שהשקיעה היא כפי אשר היא נראית בה, ונאר"ך לקמן).

אמנם לענין חישוב שעות היום, בזה אין החישוב כמות הנראה עד השקיעה הרדינית, אז מהנין המבונה עד השקיעה בנובה, אלא מהנין המישורי והיאית הנן החמה פני שהיה נראה לילא גובה הלחץ בכוח גובהה של העיר, עד השקיעה לולא גובה ההרים במערכה גובהה של העיר, וכן את חישובי שעות היום כסדוק"ש ותפילה גובהה של העיר, וכ"כ כעונת בלות מהנין המישורי לשקיעה המישורית, וזאת משום שקרן כן יאסיא החשבון לענין צדוה שבה המשמש בראש כל אדם והוא אמצע היום, וכן גם שאר זמני היום



התלויים בשעות זמניות חושבו כן, שזמן צוות אינו תלוי בשום אופק או גובה רח או אלא אמצע משקע. אבל אם נקבע את צוות למשל באופק לפי ירידה הנהיגה שניתנו ושקיעה אחת תצוג בעל אמצע גובה 6-6, המרויק, דהנן הנראה הוא כמעט מדוייק כהמשורי הידינו 6-, והשקיעה בבליא גובה הבהי 6:05-6, ואי"צ צוות יהיה ב-12:02.5, ואינו אמצע בירוק. וההבנה כן, שאין השפעת עיכוב וירוו הגין השקיעה על ידי ההבנה קטורים כלל לזמן סוק"ש שהוא שמשמש בשליש השקיעה, ואין שום נפלא ללשיש השקיעה בזמן שהיו זה היה הסתרים בהנן ובשקיעה, וחולל נתנו סימנים לשער את מיקום השמש בשמים ואין שום נפלא אליהם השהיה.

ובירושלים זנים אנו את היום לכל השעות. מהנן המישורי לשקיעה המישורית, הידינו זמון מן הלא גובה י-ם וכן ללא הסתר הרים שבאופק המזרחי ובאילו לכל מישור, (ובאמת האופק מההנה הנה הנראה הוא בהנן המישורי כי גובה ירושלים האופק שווים וכאמור לעיל התוצאה היא זמן המישור, בחלקק מהשנה השקיעה לעיל התחשבות בגובה י-ם (שהוא ממוקדת 5-5 דק"ק) קודם השקיעה האסטרונומית שבגוף הירח), ולכות לעיל קודם ספר היורה הגוראיי ילברד ז"ל (במבוא ללוח השני) לא נאקט כן אלא חישב שעות היום לפי המיקום ולענין זמן מונבת את הירח מאוב כיון שהוא חלומאי, ולמשל לפי שעה היום מיקום 52 דק"ק 5:55-5:5 והשקיעה מאחרת לבונה 6:05, וישרה כן כדי לשיה ידיה הצוות שלא אמצע היום, אבל סוק"ש לפיי"מ מיקום ככ-3 דק"ק שהיה היום מחליל"ל ירוק מוקדם 5-5 דק"ק, וכן שפענו שנוקט הירח שנתוו היום מחליל"ל בלוחותיו שנתפסים בכפר לוח דבר בעת, ולפיי"מ כ-ים כי להחמיר להקריקס סוק"ש הגוראיי כבששל דק"ק, ולמד לאחר את מנתה קטנה ופלג המנחה בשעריה זה, והרעה לעמוד על סיכת הדבר ופרטי היעות והסתרות כוונה, יעין בספר זמני הלכה למעשה עמ' כ"א.

**פרק ט. ביאור היסודות והשיטות לכל זמני הלוח**

### עלות השחר או, היעומא

הנה הרי"מ קוצניצנסקי סדר לוחותיו כמשי"א לעיל בשמו אות ב', זמן ענין ששלו הוא 90 דקות קודם לפי בעמלות, (וכן ערך הר) וכן גייסם כענין לוחותיו ביאורם וערכם לפי שעות זמניות), וכן נערכו הלוחות ביאורם מחליל"ל היוסדם, וכן דברי יוסף שוואריי, לוח הנהכרשה, לוח הר"ש שפירא, וכן הביא המנהג הכה"ח לפיי"מ אות ד' [קורב לשמניתי יוסים], וכן ערכנו אנו זמן זה, הידינו קודם-ש ששמשם 19.75 מע' תחת לאופק, שהוא בימי ינטן ולשיח כ-90 דק"ק. ואמנם עיין לעיל שהאנו שירוב הופסקים וטעיק כריעה היא' דדי' מיל 72 דק", ולכן נפקא מינה להשמש בטור זה כן חלומאי קודם למחר לקודם קריאת שעה ולתחליל ערבית (אם לא אמרם קודם לכן) עד לזמן זה, ולספור ספירת העומר במבנה רק עד זמן זה, או לתחליל הצמות המתחילים ביום מועד.

### העולא בשער הירדן

היא דעת השו"ע שחלפת סדר הוויא"י וכי"צ הוויא"י, והוא 72 דק"ק קודם הנה, [ובעמלות הוא אמצע כשהשמש 16.1 מעלות תחת האופק], ונפמי"א לקיים את מצוות היום קודם לזמן זה, שהוא לילה, ואם עשה כן לא יצא ידיו וחובתו.

השילכות לעיל השחר הלכה: לסיפור נעמק והנהגות המילה, אולם קריאת שמש על ערבית בתחילת הלילה (וכן קורב זכור י"ג חמשים, לדלתחליל ער צוות, עי' או"ח ר"ל"ה ג"ה) תפילת ערבית (מ"ב שם ס"ק ל"ד), ספירת העומר בברכה, מצוות סיפור יציאת מצרים,

קריאת המגילה בלילה, תחילת שעות היום לדעת הרבה מהראשונים, ותחילת זמן לפי המצוות הננהגות ביום ברביעי, כגון לוח, מגילה, שופר, הלל וכדו' (מגילה ב.), והלא תפילת שחרית בשעת הרוק, איסור לימוד והתסקות בצרכיו ואכילה לפי התפילה (רא"ש פי"א א'-ה'), זמן תחילת צמות המתחילים מהיום ועוד.

### זמן ציצית ותפילין

בשורש או"ח (סי' י"ח ס"ג וסי' ס"ג וסי' ג"ח ס"א) נוסק שזמון שיכול לאר את החרור (הרגיל מעל קצת), ברוח אורע אמור יושירו, או שיכול להבחין בין תכלת לבין ביתוח בהנתח תפילין, עשיתפ לילית בברכה, ובקריאת שמש על שחרית. אין לו מקור למודית זמן זה בביתא או בשעות, כן שקביעתו המדוייקת תלוייה בנסיון ובקריאת הנראית לעינינו בלבד, או בנהגים הקבועים.

והנה בספר הן החיים למו"ז הגאון ז"ל (סי' י"ח אות י"ח) וכן והנה בספר הן החיים למו"ז הגאון ז"ל (סי' י"ח אות י"ח) וכן בספר אי"י להרי"מ' שחבו שמנהג אנשי ירושלים לשער זמן זה בכעשה קודם הנה במשך כל ימות השנה יבולשו שפלנינו קורב הזמן למנהג זה והוא נע בין 50-60 דק"ק (עפי"א קביעת ארבע שבו מנצאת הממה 11.5 מעלות מתחת לאופק), זמן זה הואם לנסיונות ולמצאות שבו קריאת הלכרי את החרור וכמו כן להבחין בין תכלת לבין, (והרי"מ' תמצילת בה מנהגו ירושלים, ומקדים זמן זה יותר, וכן בזמן פליה"מ, ועמשי"א שם), הגוראיי יזלכו בלוח שבי"תה נאמן' כותב בזה זמן לשעת החרק האופק 6-7 דק"ק וכן מהזמן שבלוח הזה, והזמן נוסף לתחלילי שהוא מאחרת ככ-8-7 דק"ק תחלוט הזה.

אמנם יש פוסקים החוששים ותחמירים לאחר הזמן עוד מעט, אבל להקל בחרת מיה און שום מקור, ויניין בה"ל גי'ח א"י דמה שיעור, שכתב שלא כמפי"א בשעיר 6 דקות ארער ערש' (ובקי"ק הוא מוקדם מהזמן שאצילנו ברבע שעה בערך), ועוד הרבה אחרונים סוררים שלא כהמפי"א, ואפי"ה המפי"א עצמו כתב שש"ע ברבריים.

בלוחות לעריס מדוייקים עליית חוכרון יעקב קבענו זמן זה לפי 10.5 מעלות מתחת לאופק, והוא מאחרת בכחמש דק"ק זמן שסכספר הז"ל, זמן זה נקבע עי"פ בקשת הרבנים בערים אלה, שסוכורים שנבדק ומנצא שרק זמן זה ניתן להבחין בין תכלת לבין אן להכיר החרור.

### זמני הנה החמה המישורי, והנראה

הנה זמן הנה החמה מיוסד בעיקור על ראיית הקודה הראשונה על החמה העולה באופק (ביאור הלכה סי' גי"ח ד"ה כ"ג שישור, וכי"צ הנבא"ח ש"י פ' וארא, וכי"צ הכה"ח סי' גי"ח י"ג), מלבד שנוקמים שלא ניתן להתפלל לפי זמן זה ואל"תמליקה. ויש הנהגים כספק הרב חידא"י (בברכ"י) וכי"צ ש"א (ס"ז) וכי"צ האשל אברהם (שטאטשא, טיגני"א סי' פ"ט) שסבור שבתוך עין חשלקת נמוך וחלקת גבול אלינין אתר המיקום הבהים שבתוכה שמהם רואים את הנה כראשונה, דומיא דכל עמא דבירושלים שהתפללו עם ראיית סימני הנה כנברשת שהיתה תלויה מעל ההיכל בהר הבית (יבואר יוסף שוואריי) והרגי"ל מנת ועוד סוכריש שני מיקום אתר קובץ בליל העיר, ולא כל מקודת ירוקדה יש לעשות לוח, אלא שברכ"י אין נפי"מ משמעוזה בעיר אחת בין גבהיה השונים, מאחר שמנכים את כל החיים שבאופק, ובירושלים הנפי"מ בין מיקום גובה למיקום נמוך בשקיעה הוא לא יותר מ-20-25 דקות, אמנם לענין שיש בחבל של דקה, וכן חיפה ולעיל בהם ההבדלים ששמותיים יותר, ראה משי"ב בזה בשמו בלוחות השקיעה.

והנה לצורך כאן מאמר שהדפסתי לראשונה בלוח תשפ"ב בזה:

### בענין קביעת הנה הנראה לעיר ירושלים, וסדר עשיית לוח שנה לעיר גדולה

הנה התחבטו החכמים ביום האחרון, איך קובעים לוח לעיר גדולה, איך קובעים לקודה אחת בעיר והיא גוררת כל העיר אחריה, ומהי נבולות העיר לפי"ז, ואם כן האם הולכים אחר מקום גבוה ושנה, והוא הקובע לכל העיר, או דילמא לכל קודה וקודה בעיר יש לעשות לוח עצמי ואין תכלת לקבוע זמן אחר לכל העיר.

והנה שמה הדבר מסבאר שאין מושג כזה לוח לעיר, דכל נקודה וקודה יש לה זריחה משלה ושקיעה משלה, ואם תאמר אי"צ למה שכותבו ולכל שכותבו נקודה יש לקבוע לוח עצמי. התשובה לזה שכדי שיהיה הבדל בין ב' קצוות עיר של דקה אמת צריך להיות מרחק משהו למעבר של 24 ק"מ, וירושלים מוקצה לקצה היא 7 ק"מ, הידינו שיעור של 20 שניות בלבד, ואם נבחר קודה מרכזית ועל מיה נעשה את הלוח או בקצוות היא שיעור של 10 שניות בלבד, כי עירם אחרות שהמרחקים שבהם לא שיעור על הלוח כל שניות ברודות, ולכן אין סיבה לעשות לוחות שכותבים, וקבענו הלוח לפי מרכז העיר בערך (וכי"צ) בגובה 800 מטר מעל פני הים.

מן כן מאד מפיעע גורום שיעור בתוך עיר? הגבהים שבה. ניקח לדוגמא את משיעור העיר עיר עם אופק פתוח למערב לים, כל קוטרה הוא 11 ק"מ, אגבנה שמה 160, בכניסה לעיר 80 מטר מעל פני הים וכמופז לע"ז מוחה 160 מטר מעל פני הים, הנה ההפרש בין השקיעה בגובה 80 לגובה 160 הוא כמעט דקה, ואי"צ איך קבעו את שקיעת העיר?

ברוב נכנסים היום סוכורים יש זה כתב הרב חידא"י (בברכ"י) או"ח שלי"א (קט"ז) בשם תשובת בית דין סי' קי"ז, והובאו דבריהם בכף החיים בכמה דוכתי: "ידבר שנראה שמש אפילו משהו אפילו בראש הדבר הגבוה שיש בעיר מונים מאותו יום, וכשאין נראה ללל בשום דבר מונים להבא", וכתב החידא"י "ידן נתפסמ המנהג בעיר קדישני ירושלי" ויער על זה חברון ת"ז מוזן גאונני הדורות ולפי קדישני ירושלי", וכן אכן אין (יש"א) ע"ז ויקהל (א' ט) כתב שיעקב העמדה הידינו מוקדם הגובה שבעיר.

והנה דברים כפפסם, היינו שהולכים אחר המיקום הגבוה בעיר והוא הקובע את זמן השקיעה לכל העיר, וכן דקדיקו מלשון הרב חיים אללה, ע"ש שכתב שבבגדאד ראו "השקיעה גבוה בעביר" נראית וכו', אלא יש לדחות שכותבו למקום גבוה לאפוקי מיקום מוסחר.

אמנם כבר עמד על זה האחרונים, דאין כוונת הבית דוד שכל עוד שניתן לראות את השקיעה המיקום הגבוה בעיר עיין היום לכל העיר, אבל מרובב באדם ששומע במקום שמשמש נסחתי אצלו אבל עיין נראית על העיר הדבר הגבוה על העצים ההרים, זה עיין נקרא ע"י, והינה אזור קטן שבהרים הקרובים אליו שאצלם נראית חמה או אורה, מגלים שיעדין לא שקעה חמה, ואינו ענין לכל לשקיעה, לקבוע כפולה הולכת אחר ראש אפשר לראות בה את השקיעה, לקבוע כפולה הולכת אחר ראש המיקום הגבוה הידינו שהשקיעה של 160-80 מע' נקבע גם ל-80 מטר ותאחר בידה, דמה יעור לומר למיקום שכבר שקעה בו חמה שכיין שבמקום בעיר עוד לא שקעה גם אזור זה גירר אחריו, והדבר פשוט דכל מיקום מוקדם קובע לעצמו. ולכן באלעד, בכניסה לעיר השקיעה המיקום קובע מראש העיר, ובכרחות האמצעיים היא בין השקיעה בתחילת לשקיעה כראש העיר, וכן קבענו בלוחות כסי"ד, וכי"צ בספר דברי יוסף

שאין להגביה מיקום לפי המיקום שלידו הגבוה ממנו דאי"צ אין לומר סוף וגיבוי ער העננים.

הערה: אם היה ניתן לראות בתחילת אלעד את החמה המכה על החר המרובת ברוך, שאם גורם אלעד בתחילת העיר עיין לא שספיק השקעה, ובאופן כזה יפיעשו את דברי הבית דוד, וכי"צ בספר נבדשת שכן היו ברודקים את השקיעה בירושלים העתיקה, ומסתמלים על בתי הר הימים המזרחי וכשהשמש מסיפקת לכותה כמורה אז היו השקיעה, ע"ש שבעיר ד' קודת קודת השקיעה כבר מסיפקת הממה בת כוחה להיאר ע"ה היר המזרח, ולכן באלעד מחמתת העיר לא יראו את החמה בגובה העיר על היר המזרח, אבל שעתומם במורה אתר יראה את הגלגל עצמו בתוך הים, ולכן צוללו רחן אצלו היו עינין יום. אמנם הרב מנחם ש"א לי"א כתב כל אצלו: "מלבד אתר הדבר שכיח במאות כי באמור אין רואים את החמה לכדי כמה דק"ק קודם, גם רחוק מההולכה שיי"ז שהיה מקום הגבוה ביותר, שהיה שקיעתו מאוחרת, ולא נוקטים כן בכל הערים שירגלי ההרים, רק שבמקום שלוליי הסהר היה בו בעצמו אור רק אז היו עינין יום דמנכים הסהר באופק ונעודת הנברשת שיש ליישב בין שגם ירושלים גבוהה כי ששעות ירושלים הידינו מנהל לה שיעיין לה שקיעה המה, אבל הם גבוהה שותו), והארכית בה כמאמר פירוש שארד המזרחי המעיד שלא שקעה המה, והדג המעביר המעיד שכבר זרחה המזרחי שיהיה מיקום רק כאשר זמנים אלו אתר הזמן המישורי.

גשוב לירושלים, ולאכראה גם אין נקוטם שכל קובעו בעיר עוד עם לוח לעצמו, ומטעמי נוחות נקבע את הלוח לפי מיקום מרכזי בעיר כרמלי, עיין יש קודן שהשפעות שיש לגבוהים השונים בעיר, כי ירושלים היא הקודם הגבוהים שיש לגבוהים שבהם 700 מטר סביב הגבוה (כגון שכונת פתח התחלת הר הן הן) 830-800 במיקום הגבוה ביותר (זן ותר שמואל), ובגבהיה אלו השפעת השינוי בין הגבהים שוב אינה עוברת את 20 שניות, (ודכלל שהגובה נמוך השינוי בין הגבהים משמעותי מאד, וברובדים של 700-800 מטר ההבדל בין שניות ארבעה ע"ז הלוח ד"ה אלא שלהאמור), וכמות קבענו את הגובה ל-800 מטר, ולזמן השקיעה, ואם כן המקומות הנמוכים יצטרכו לחמור ולהקדים בשקיעה עד 20 שניות מהזמן התחוב בלוח, ועדיין אין זה מצדיק עשיית לוח עצמי לכל שכונה ושכונה, מה גם של זמני היום נקבעים לפי הנה השקיעה המישורית וכן זמני ערש' וצאה"ח בקבעים לפי מעלות, ושם על שמפיעי ללל גובה העיר, ולכן הלוח אתר הלא לכל העיר.

הערה: היעירי הגר"י מנת שלי"א: עפי"א מדוע בעלות השחר לא היה מוקדם על הנה המישורי? ואפילו אן מחשבדים עי"פ מעלות למישור, הרי מכל מקום לעל החר וצריעת אור באופק מוחה הנמוך בניגוד ששא"כ בגבהים שהשמש הכחכים העלינין זה שיה בהר כמליה, ויש לפסס הערה זו בלוח, ויש מנהג נפי"מ למצות הנהגות כשקיעה או לעשותם בעיר אללה, וגם ניסאם הצום מנה"ש יש להחמיר לפיי"מ בכמה רענים הנה, כיון שמחמת הגובה נפקא האופק המזרחי יותר מוקדם.

אין ששכונתו מאלעד שבה האופק המערבי פתוח, והניתון בגבהים בחרת הוא, וירושלים היא הרים גבוהים ולכן שנה מסתירה להמורה את האופקים הן את המזרחי לענין הנה הנה והן את המערבי לענין השקיעה. והנה לענין השקיעה הנהיב הדבר על ידי רוב גדוליו המפוסקים וגדוליו וירושלים (וכן הורה המנהל"ד לר"מ שפירא) לכות את ההרים שבין ירושלים לים, הידינו הרי הקטל המסתמרים את השקיעה כמה דק"ק ולהחשיבים כמי שאינם, אלא אותם מנכים, כל שכן את ההרים הנמוכים המסתמרים אחת לחברו בתוך העיר. ושבו אי"צ כיון שקבענו נקודה מנחה נעשה הלוח בגובה 800 מטר, נחשיב לענין השקיעה את ההרים המסתמרים פני שאינם, ונקבל שקיעה מאוחרת מנוכה הר גבוהי עד המיקום, והגובה שבו 800 מע' ישפיע לאחר את השקיעה כ" דק", הידינו שאם הכל היה בגובה אחי העיר ואופק, הייתה שקיעתה מוקדמת 5 דק", (ולא שבאדם קובע שקיעה לילית את נקודה אחת לכל העיר, דכאמור, כל שכותבת נקודה יש לקבוע לה לוח לעצמה, רק שאין נפי"מ בזה בלל ולכן אנו קובעים על פי נקודה אחת לכל ירושלים), ואמנם ישנם כמה וכמה מחברים מחכמי

הזמן שסגנים לערער על זה ולהחמיר ולעשות שקיעה בשכונות כל אחד לפי גובהה, אבל ההרדים בקבעו כן קרוב ל-100 שנים על ידי רוב הפוסקים וכו'... מהמנהלים י"ד וכן מתברר ממסמכי שיעור קיי"ח ב' והראשונים, (וראה מכתב ספר זמני ההלכה למעשה שהביא תלמי הר"ח והגר"ח ש' ממנוגה היה פשוט) שלא להתחשב בהסתרת הרים כלל, וממילא די שקיעה אחת לכל העיר (מלבד הפרשי הגובה של עד 20 שניות, שבין כך והבדל זה לא מוריק כלל אך לטמון עליו בעצמות מסיבות שונות כידוע באומ"ל). אמנם לענין הגובה המה "הנראה" ברור הוא בירושלים להתפלל על פניו, כיון שבנוב היעולים גורם שהמה מוקדם ברוב השנה מהגן המישורי בעיר, וכיון שראוי שהמה מוקדם יש להתפלל מיד כשרואים אפילו שזרע לא היה הגן המישורי, וכבר ראה טוקצניץ קבע בלוחותיו את הגן הנראה, אלא שלא הצליח לדיק בו כל כך מסיבות שונות, ובזה הרב שרייב ודיק יתר בחלק גדול מהשנה, עד שבה דורר בן דוד ויצ"ל "יבולד" הרב חיים מל ק"ש שליט"א ורקוקרו ודיקו את הגן הנראה, והמה וכן נרונים שנים רבות, ושרי כחם.

אלא שהם קבעו ליסוד את שיעתם שאינם מניכים את כל ההרים לענין הגן החמה הנראה, וקיבלו שלא לנכות הרים המרוחקים מהעיר ותר האלפים אנה (ק"מ), וכיון שכך נאלצו לטמון גדול יותר אחת היא לענין הגומים, ואמנם עד אלפים אמה מסור לשונב, ולוקמים נקודה אחת בעיר, הגבוהה ביותר שאינה מוסתרת, והיא קובעת את הגן לכל העיר, וכדו הורה שכתבנו למפרש עליו ברעת ההיר"א, והגדילו לשירות, שכלל יום ויום מחפשיים לכל גבתי העיר את הנקודה הנראשנה שלא היה ניקוד אחת את גבתי מוקם (ועוד יוכל להשתנות מיום ליום על פי מיקום יציאת החמה בן ב' הרים באופק הרי מואב שמול העיר), וקבעו את הגן הנראה לכל העיר.

ונה הסכמת כמעט כל הפוסקים (ראה בהרחבה בספר זמני ההלכה למעשה), שבשם שלענין גובה מניכים את הספרים, היה צריך לענין גן זה הממה גם מניכים את הספרים (וחן מהיר מואב ע"פ הכרעת המהר"ל לפתילת גניו כלבד), דמה ששכונה אחת מסתירה לשכונה שלייה לראות את נקודה עליית הגלגל אינו פוגע כלל בכימות של גני הנראה, דמטיט מופנה בין ב' הרים יתאחר ענין שלו בעיר וכדו', וכל שכן הוא מהשקיעה דרש בה נפמי דלראיותא והורו הפוסקים להקל ולנכות הרים, כל שכן לענין גניו.

אלא שלאחר מ, ירושלים לענין גובהה, אין לכתב בה אחר נקודה אחת לכל העיר, שהרי גניו הנראה ירושלים גובהה הרי מואב דומים, הם ידו להיות אופק גניו דומה לתלמי המישורי, והפרש של 100 מטר בגובה העיר משיטע יתור, (שרק בגובה המה 800 מטר והפרשים הם שניות ברודות), וא"כ שכונות נמוכות מירושלים את הממה הנראה שלהם יתור מהיר מאחר שהמגן של גובה 800 מטר, ולמשל קצה שכונות נה יעקב וספנת אזר שרינס גובה 650 מטר, עם הנראה הם מבנה מאוחר יותר אחת מהעיר שבלות, ואמנם השפעת הירקיעה בגובה זה מועטה מהשפעתה בגובה של 100 מטר מעל פני הים, אך עררין יש הכשל של העיר בין 700 - 800 מטר בגובה הגובה), כאלו שאמחר שרוב העיר והואו החירי הוא סביב 200 מטר קבעו את הגן לפי גובה זה, ושכונות נמוכות יש להם תלום בתוין על גובהה של העיר והנה ג"כ וכני לייסוד חובה חדשה היודעת לנכות כל ההרים חזן מהיר מואב ולחשב את זמני הגן הנראה מעל ההרים באופק הרי מואב, וכימור בירושלים קבענו את הגן הנראה מנקודת אחת כל השנה באישי וישוכות מסויכות עד הרי זרימנו ע"ב כלל, דמשם האופק פתוח עשרות ק"מ עד הרי מואב שמעב לירדן. והנפ"מ היא שבי"לוחות ח"י מטסט על ההרים ומחפש על

הגבעות כל יום למצוא את הנראה המוקדם ביותר האפשרי, ולדעתו כיון שנתון האופק במושב אורה בעיר העיר לראשונה את גלגל החמה שוב היה גניו לכל העיר, גם לשכונות נוה יעקב הנמוכה, וגודל ירושלים גם גורם שתראה החמה מוקדם יותר אך קצרות הרי מואב, וכל יום לוקח מפניה אחרת בעיר, אבל כאמור ההלכה למעשה אינה כן, שאם אומנם במושב אורה יראו את הגלגל אחר הנצה הם חמה, אבל לפחות גאולה למשל גניו שלה יוכל להיות מאוחר ביותר ודקה שנות מהזמן שקבע לוחות חז, כיון שאינה גבוהה כל כך והיא גנר הפריצה שבין ב' הרי מואב, אין נקודה אחת המופחתה להכרחה מידי, ואין לקחת הנקודה הגבוהה ביותר כיוון הפתוחה ביותר לכל העיר, אלא כל מקום יש לו לעשות לוח לעצמו בלבד.

ואם בירושלים עצמה השניו בין לוחות חז ללוח עתים לכינה הוא מועט (בגבול הדקה), במקומות אחרים גורם הדבר לבלבול גדול, ורש בזה חילוק גדול מאד, כגון בעיר עוטף ירושלים, כבית שמש ומדיעין עליית ביתר גבעת אזר ועוד, כש במקומות אלה נבנו בתוים מסתרים להם מאד את האופק המזרחי ולעיתים מאוחר בהם הגן הנראה עד 20 דק, ואם נסכרו שלא מניכים את הרים שביניהם להירי מואב אזו הגני בכיורו למה היה מאוחר בירושלים בקרוב ל-20 דק, ק"ש ח"י כדבר שבשנוה הנה? שהרי בתינו הם אם נעלה לראש הדבר הנבחה שער במתנת הכרת דוד, כיוון העיר מוסתרת על ידי שיש אלוך שכותב שבמורה, ואין לנכות לדעתם יותר מ-2000 אמה מגבולות העיר, ויציא את הגני הנראה מאחורי ביתר. ואמנם הלכה כבהר"ל, כיון שאלוך שכותב נחשבה כחומה בעלמא שמסתירה לביתר, יש לשלקה ולקבוע את גניו הנראה מנוכה ביתר עד הרי מואב, וגם אם לא נראה הגלגל בעיניים ממש בעיני בעיר דרם בגלל הרי אלוך שכותב הספרים, נראה גם נראה הגלגל בעיני ההלכה האומרת לנכות הרים גם בדאורייתא וכל שכן לענין גניו הנראה שהוא ר"מ לדרבנן כהתחילה.

סוף דבר, וצמורת "לוחות ח"י" לשיטה שאין לנכות הרים שמסתרים לענין גניו הנראה, הכריחה אותם לנקוט שיש מושג של עיר לענין לוח, ונקודה גבוהה בעירי קובעת כל העיר, ולפרש כך את דברי מהר"א, (ולפי יסוד דעתם כאלעזר, גם במקום הנמוך ככניסה לעיר יגור את המוקם הגבוה ביותר העיר ויכיל להקל בו דקה בדאורייתא, וז"ל להקל כן). ולפי כמותם שהנקודה הגבוהה קובעת לכל העיר, הלכו על ידי הטכנולוגיה ללקט בכל עיר את ארואה הראשונה שניתן לראות בה את גניו, בירושלים הגדולה שהורים רבים בה, עלתה להם יפה והצליחו להקדים את עיר עד עיר דקה מלפנינו, ולקבוע אותו לכל חלקי העיר, ובתוים גומינים, אבל ביתר ושאר הערים הג"ל איתרוהו במידה מאד לעפמים עד קרוב ל-20 דק, כאשר החמה אוריה את כל השמים כצארי היום, ולדעתם עדיין אל הוי גניו, כיון שלא ארואה הגלגל בפועל. וכעיר נעית כמו בני ירוק לדעתם נקודה אחת קבעה העיר כל העיר כל שהם מגדירים "כיערי אחת", ושקיעת עתה המזרחי תתאחר בכמה דק, בגלל בעקצה המערבי עדיין לא שקעה העיר (גם אן גובה אלא הכל מישורי), כיון שיש מושג של העיר נשרת את השקיעה המאוחרת, וגם אלעד תחתית העיר תיגור אחר ראש העיר כאמור.

אמנם כאמור ההלכה כגדולה הפוסקים לנכות הרים מסוימים, וכל אן מושג כזה הלכת את המוקם הגבוה בעיני כל העיר, ובגלל אן מושג של מוקם אחד בעיר שגורר את כל העיר אחריה, אלא לכל נקודה יש לעשות לוח, ק"ש בעינינו קטנות אן צורך בהן כי כל היה הבדל בין לוחות השכונות ק"ש שניתן ברודות הוי חסר טעם. ובעיר השעויה בירורו כאלעזר, לכל אזור יש לקבוע זמן שקיעה נפרד. וכן כתב הגרי"ט בלוחותיו עליו חפה ששונה בה

דין הכניסה לעיר מדין השכונות שעל הכרמל. והגן בירושלים נקבע על מקום לפי גובהו בניכוי כל ההרים המסתרים את האופק עד הרי מואב (דחינו הרי העיר עצמם עד הר הזיתים, דמשם האופק פתוח עד הרי מואב), וכיון שאין נפ"מ בין רוב השכונות החזיריות שביניהם בין 780 מטר ל-820 מטר, ושריינים אלו אינם יותר מ-20 שניות קבענו לפי מרכז העיר בגובה 800 מטר (הרומינים יקדימו השקיעה בהם 20 שניות ואת הגן יקבעו לפי לוח למוקדם), ואין לקבוע גניו בשכונות גאולה לפי המושב אורה הגם שהם עשויים באופן שנקרא עיר אחת. וביתר ועוד המסתרות יש להם לנכות הרים מסוימים, וממילא את הנראה בהם אין חרוב מאד לוח המישורי, ושריינים כיון וירוק לכל נקודה יש לעשות לוח לעצמו ולכן המורה לא יגור אחר המערב כיוון שקיעה.

והעירני הירי חיים קלר שליט"א, שמלבד הפרשי הגובה שבתוך ירושתי"ו הגומים לא יאחרו הגן במקומות הנמוכים עד דקה, ישנם גם שניונים הנמוכים מוקדם מוקדם לבין הרי מואב, כי במקום למקום משתרים ויתר יציאת החמה בין ההרים, וגם אם בקצה אחד של הגני ניתן לראותה מוקדם בקצה השני תתאחר ארייתה, עכ"ד. והנה גם זה סיבה טובה לביקש לכל בית הכנסת לעצמו את זמן הגן החמה שלו, ולכלל על זה, ולהארות, הנה הדבר מצוי כיום שבגבאי בית הכנסת משיגים מ"לוחות חז" לוח את החמה הנראה לשכונתו או למקום בית הכנסת בירושתי"ו. והנה אם נעשה הדבר מגובה בית הכנסת בניכוי כל ההרים המסתרים כולל הר הזיתים, יפה הדבר ובטחית, אלא כמו שהשקטנו שכל נקודה ונקודה יש לעשות לה לוח לעצמה, והגן הנכנס שבכאן יש לעשות לו לוח גניו, ולוחות חז עצמם נכנסים שירות בהם (הגם שזה בעצם אלאו של סוכרים כמותם, שהרי הם מכורים שיש לחפש את הגן המוקדם שכל חלק העיר לכל יום ויום את הגני הנראה לכל העיר), וישר חילם לאורייתא (חילם לאו כסובביליא את הניכוי עד 1 ק"מ ובמקרים רבים אין זה עומיל). גם אם ניתן שירות זה בס"ד לכל פונה על פי התוכנית שבידנו, בניכוי כל הספרים הקרובים כולל הר הזיתים, ולא ק"ש בירושלים אלא לכל נקודה ונקודה שבתוכן לפי ענינה בס"ד, וקובעת למיכל שלייתם "לבינה" d0527627010@gmail.com בעזרת השם.

\*\*\*

יש לעיין הלווח התנן נערך בריוק של רבני וחצאי דקות, ובמינים שלא כתוב בהם חלקי דקה יש לדעת שכוונה לתחילת הדקה (ולא כתוב כמותם שאין בהם רבעים וחצאים כהרבה לוחות, שאם נחשב לעיתוי על 4:58 כמותה עד סוף שורתה 58, שכאן בלוח ויפיע כהנ"ג 4:58 ושולטת רבע).

השכונות עיר המישורי הלהלך (שבמקומם מהגן הנראה), הם לכל הדינים שזמנם הם דרואי לכתחילה לא לעשותם קודם הגן (מגילה כ'), כהלל, לולב, שופר, מגילה וכדו'. לזמן ק"ש, לתחילת חשבון שנות זמנות לרעת הגרי"א, וכתשוב זמן ע"ש למפרע, ולסוף זמן ק"ש של לילה לאנוס (אחר ר"ה ד') אמנם לענין תפילת שחרית כותיקין, אולינן את הגני הנראה (בעיר כמו בירושלים לכו"ס), וא מכל החר (בערים כמו בית שמש ומדיעין עילית, ובעיר כמישורי המסתרות באופק המזרחי י"א מתחלל הגניו המישורי וי"א בתנאה), וככתבו רבים מהאחרונים ומתפלל מיד כשרואה את תחילת גלגל החמה עולה באופק.

### סוף זמן ק"ש מג"א 90

התחלה היא, סוף זמן ק"ש ח"י עם סיום ג' שעות זמניות מחלילת היום (ש"ע ע"א ח"י ג"ח א"י). והנה לדעת חלק מהראשונים יש למנות שעות אלו מע"ש עד צאת הכוכבים, וככתב המג"א (נ"ח סק"א) "נ"ל הדכא לכי"ע מניין מעה"ש"

ע"י"ש, וחלק עליו הגרי"א (נתי"ס סק"ה), ולישיתו מונים השעות מלוח הובא בס"ד זמן אחד ברעת הגרי"א, וכמה זמנים ברעת המג"א, כאשר יפורט.

ה' זה הנמצא בגוף הלוח, (ברוב הערים, ויש כמה ערים שבהם נרפס לפי 72 בפנים, ויש לאותו כמבוא הפרטי ללוח), והוא כהנתיב הימני"ס בלוח א"י (וכתב שפסוקי מע ידו גאנוי ירושלים כה"ש ש"ע ויר"ח וענפלו ועוד) דסוף ח"ה שעות אחר העיריש המוקדם להן 90 דק"ס כבעלות (ומפיע בלוח כעה"ש א'), והינו הדיום המוקדם 90 דק"ס (ומסתרים 90 דק"ס אחר השקיעה לצורך חשיבו השעת ורדאלו לענין צא"ח"ה אזו ונהיגם אנו כהמאונים, ושם עשויים החוככים וזו לילה גמור, וככתב ע"פ הרמ"ש שאין זו צא"ת ג' כוכבים הנחשבת לנו לערב לרין לילה, אלא ע"ה צא"ת לל כהכוכבים, זמן שכלה עמוד אחרון של האור ויצא לכל כוכבי לילה, כל עובי הקרוע אחת היא בעברית כמו שחזיתו, וכשעורו שיש פעולת השחר עד הגן כך של השקיעה עד כלות העמוד האחרונים, ויש להעיר שככתב בתנבן לעיל בסוף פרק ג' שהובה מהאחרונים, הניחין מוסר"א וברכות (כ"ז ע"ב) והנהיגים צא"ח"ס כהמאונים, שיש שעות היום לדעתם הוא מהגן עד השקיעה, וע"כ סוף זמן ק"ש שיהיה כהנרי"א.

### סוף זמן ק"ש מג"א 72, והוא העיקר ברעת מג"א לוינא

זמן זה הנפס בסכמות כלבד - בלוח התחתון מצוי ימין, ושלמותו לול ימי הנפש - בסבלה גלגל היום (וכאמור לעיל יש ערים שהוחלפו בה), והה ג"כ כתבנו דנהוג לחשב עד"ש קודם הגן 90 דק"ס וממילא סוקיש"ש יבר, והזמן הזה הוא המופיע בתרבה המלחות הנפנים סוף זמן ק"ש של המג"א, כגון בלוח א"י הרמ"ש"ס בלוחות הגדולים (של הרב לוק) בבתי הכנסת ועוד, ומסיבה זו אנו באנחנו ר"כ בגוף הלוח, ושבכמובא לעמוד השחר הארבע שעות הרבה פוסקים י"ז השעות ע"א, שעלות השחר הוא 72 דקות קודם הגני, ומפיע"ס הגני 72 דק"ס אחר השקיעה (וחן ר"ח כבעלות), וכיון שהיום מתחיל יותר מאוחר הגי שעות הם יותר מאוחרים, והם כערך אחר כעשר דקות מסוף זמן ק"ש של 90 דק"ס ומאחר העיקר ברעת דעה"ש 72 דק"ס קודם הגני, ראו שעות שהנחת סוף זמן ק"ש של המג"א אחר היום מלוחות, צריך לקרוא מיד, להספיק הזמן שע"פ דעה זו שעה"ש 72 דק"ס קודם הגני, וכן, אם קם משינה בדיעם האחרונים והחשב שהפסיק הזמן וממילא חושב לתחילתו עד סוף ק"ש להגרי"א, לא ימיון אלא יקרא מיד כי שעותיו לא נחבו זמן ק"ש של המג"א העיקר. וכדי לדעת בריוק סוף הזמן לדעה זו, ערכנו לוח סוף ק"ש לפי 72 דקות, כבעלות שעות קודם הרין, והרפסנותו כסבלה שבסוף הלוחות, וגם הוא תלוחות בזמני שער קודש שלבד, אולם אין יק"ו להתאחר בהן לתחילה שככתב לביהמשנ"כ (סמ"ח נ"ח א"ר) ששעות אלוהו הם הירושלים לכתחילה אסור להתאחר עד סוף הזמן.

### סוף זמן ק"ש מג"א לחורמא (הנרפס בלוח אלוין)

הנרפס זמנים נסי"ט"ל של הרב נסי"ט כעצור יצ"ל ע"ר את סוקיש"ס מג"א כשעות הבן איש חי (ש"ר פ"ר וקהל ס"ח), לחשב את היום מעלות השחר של 90 דקות קודם גניו עד צאת הכוכבים של 25 דקות אחר השקיעה, ולחלקם ל-12 שעות, ומשעות האלו למנות 3 שעות וכסופם סוף סוף ק"ש, וככתבו שא"י לחשב עד 90 דק"ס אחר השקיעה, שהורו נוהגים ופוסקים כהמאונים שהורו אחר גמור לכל ריני התורה מצאת הכוכבים ידיו, והזמן הזה הוא מנהג הרבה מהבן ספרד, וכע"כ ע"ר הרמ"ש לחלוותו עד שנת תרפ"ה, וכן הובא מבי"ע - מה שהשיכו לנהוג. כן והנה לשיטה זו ויצא דומן פחות שהוא בסוף שעה שישית אנו באמצע היום בשעה שהשמש בראש כל אדם, אלא מוקדם כחצי



או 90 דק' אחר שקיעת החמה שפיר יהיה חשבון חצות היום בשעה הששמש מזיגה לראש כל אדם במשך המלה, כן אם נתבס המצות מהגן לשקיעה או משהי באצ"ח, אבל לשיטת האגונים אי אפשר לחשב השעות לענין חצות היום אלא רק מהגן לשקיעה, ולאחר חצי שעה מן חצות היום שכבר מתחיל להיות היער שהחמה נוטה לעד מערב הוא זמן מנחה גדולה, לפי זה אף לעבר זמן מנחה קטנה שמורה שזמנה הוא ממשע שונה ומחצה יש לנו לחשב השעות מנחת השמש ועד שקיעתה, (שטריו ברוא לא יתכן לומר שמה שאמרו זומן מנחה גדולה הוא ממש שעות ומחצה היינו לפי חישוב השעות מהזריחה לשקיעה ומה שאמרו זומן מנחה קטנה הוא ממשע שעות ומחצה היינו לפי השעות המנוהגות השחר ועד צאת הכוכבים).

בלוח בלוח היוצא לאור על ידי ישיבת "אור חיים" זמן פלג המנחה נעריך באופן שונה מהליל. לפעמים ישנם שניונים משמעותיים בינו לזמן שעות הלילה והבן אי"ח, ובכשפניתי לריב עורך הלוח הגיל' ושאלתי לסיבת השניון, השיבני שישמע לריב זמן פלג המנחה כ"לוח אור החיים" כן היא: א) חישוב אורך היום המזריחה עד שקיעה. ב) חילוק התוצאה הנ"ל ב-12 ומציאת השעה המזריחה. ג) הפחתה שעה ורבע ומציאת המילה הכוכבים. ע"כ.

וביאר הכרם בדפחה שדעת מרן השקיעה לחשב שעות היום עד צאת"ח, ומאחר שדעת רוב קודם צאת"ח דר"ח הוא ג' דק' קודם השקיעה של האגונים, ומה אשר להנהיג כן את זמן פלג"ח ובגון הלהקת נרות שבת וכדו' כמ"ש לעיל, על כן מחשבים את היום מהגן לשקיעה (כחגרי"א), והגון ששעלה לשעה ורבע קודם השקיעה של 6:00 והשקיעה ב-6:00 שפלא המנחה להגרי"א ב-4:45, כל לדעה זו אל פלג"ח ב-4:58, הדשעה ורבע האל מטילים אותם על צאת"ח והאגונים שהוא ב-6:13 ביום השנה.

יש לתמוה מאד דלמה הצטוו לשיטה זו שום מקור, ולעלה להם בגלל שרצו למנוח מהאגונים היום עם עברי מרן השו"ע, שפלה"ח שעה ורבע קודם הלילה, ואמנם ולבלב לא עשו כדעת מרן, שעל רובע פלג"ח הוא כמה דק' כמשל קודם השקיעה, ולדבריהם הוא מוקדם יותר משעה לפי השקיעה. הם כדעת מה ראו איש חי אינו, ומזיקים מחשבים כל שעות היום משה"ש 90-92 לצאת"ח 25- ויצא פלג"ח שעה ורבע החרב קודם הלילה, אמנם אם לא עשו כן, אלא השעה ורבע לפי חישוב מהגן לשקיעה הטיחולו קודם צאת"ח, והם ולא נאמן. והם על זה, יתקן להתקן שעה ורבע לפי שעת מסיום המשמעת בו לפי שעת אחר שלבדו אין זה כלל שיעור המנחה ורבע, כי אם מוחלט בדרעתו שיקבע "חזיל שעות היום הם שעות לשקיעה, לא יתן לקחת שעה חסומם כזה ולחשמש בו לפי שעה שתיים מלות השחר לצאת"ח, כי כל שעה לחוקה על חבתה, והרוב פשוט.

ואין לומר דמאחר דלפי חישוב זה תמיד מתאחר זמן פלג המנחה הזה לזמן העיקר, ומאי אכפת לן בה. חזר"א ו"חומרי"א פירשה להוסיף על חישוב היום כשיש המזריחה, אבל לא להוסיף שעות זמן, ולאחר את פלג המנחה כשום שיטה, ועוד דומן לפי המנחה אל ש"י בן חומרא, והנה רעב כרתי יהודה זומן ערבית מפלה"ח, עבר, ובלבד שלא יונה כחברו יודיה (בתכחילה) ההפגלם עם מנחה עם ערבית אחר פלג"ח, והעושה כזמן שכלוח הגיל', וכגון דוגמא לעיל המשתכלל מנחה עד 12 ואח"כ 5- ערבית, עשה שחרו שטריה, שהאמס שהפגלם עם מנחה וגם ערבית אחר פלג"ח הנכון שזמנו הי"א ב-4:45 וכנ"ל.

סוף דבר: מן הציאה לזמן ולקבעת זה זמן פלג המנחה כמו שכתבו הך החיים והימים, שהמנחה לחשב את השעות המזריחה מהגן לשקיעה לגבי כל מנחה ששעה ורבע קודם השקיעה. וכן במבוא בספר

הליכות עולם להגרי"א ח"א פ"ר ויקהל את ב' (עמ' רמ"ט), ע"כ, וכי"ח הדר"ן (קמ"ש) במשך שבת מנחה קטנה). השלכותיו הלהב: לזמן פלג"ח (ומ"א) שו"ע אי"ח רס"א ס"ב, זמן קודש וערבית בע"ש (רס"ו ס"ב), זמן הדבלה במוצאי שבת לאונטו (רצ"ג ס"א), והפיקט נד חנוכה בדיבדב (תרע"ב ס"א), ספירת העומר בדיבדב (לפ"ט סעי' ב-ג ועי"ש בשעה"צ סק"ז ובה"ל ד"ה מעשה), מגילת אסתר בדיבדב (עיין בפרטי השיטות הרצ"ב ס"ד), ועוד.

### הדלקת נרות שבת וי"ט

כתב המ"ב (רס"א סק"א): ומי שמחמיר על עצמו ופורש עצמו ממלאכה חצי שעה או על כל פנים שליש שעות לשקיעה א"ש, לו, הדוא ויצא בוה ידי פטמ כל הראשונים. וכשהש"ע צ"ע כ"א: היינו אפילו לשיטת ר"א ממיץ [ב' היראים], ואפילו אם נסבדו דמיל הוא כ"י מינוט, ויצא בוה מדינה גם התוספת שבת להרבה אחרונים.

בלוח של ירושלים זמן זה 40 דקות קודם השקיעה כמנהג ירושלים, כאשר כתב הר"מ טוקצ'ינסקי בספרו בין השמשות (פ"ב) 40-41, דקות קול חושבו השקיעה הנדפסת בגוף הלוח שהיא הנראית לעומד בחר (עי' למקמן בביאור לזמן שקיעה"ח). גם בבית שמש זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ע קודש קודם שש"א שכן המנהג פשוט. וגם בביתר חזק זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ח טופיץ שליט"א שביסוד העיר קיבלו על עצמם את זמן הלהקת נרות 40 דק' קודם השקיעה מההר בירושלים. ובהרבה ערים כגון אלעד, מודיעין עילית, זכרון יעקב, רכסים, כרימאל וביית שאן, נ"ח זה הוא 30 דקות קודם השקיעה מההר, כהוראת רבני העיר נבחרת בזה, בבני ברק, באשדוד, ובועד מקומות, זמן זה הוא 22 דק' קודם השקיעה.

בירושלים, זמן זה הוא 20 דקות קודם השקיעה לפי המתמרים המופיעה בלוח התחתון. וגם בירומה היא 20 דק' קודם השקיעה. ובחז"ל הוא כמחוקקם ספר, בדר"כ 18 דק' לפני השקיעה. בקונטרס "מנחת שלום" ח"ב בסופו הנראית בבירור ומקור המנהג של זמן הלהקת.

### זמני שקיעת החמה, המישיור וההרחה ומעל הפרו

נפתח בשקיעה לאופק ירושלים, שבה דיברו הרבה החכמים והחכמים, והנה השקיעה הלהלכה ולמעשה היא עם סיום ירידת הלגלג החמה באופק, והבאה בלוח חתונת השקיעה כפי שהיא נראית לעומד בחרים, בגובהו בירושלים (בנוכה 800 מטר) שמה פני הים. כשינראית בשמחת באופק לתוך הים. כשינראית בלוח חתונת השקיעה בירושלים, לא יראת במשך כחצי מיומת השנה את השקיעה בזמן שמופיע בלוח. וגם בזמנים שלא ניתן לראות את השקיעה ממש, זה הממת השקיעה הקרובים המתמרים את האופק, ואין מקדימים את השקיעה בגלל כי שם הרים קרובים אל מנימים אותם כאילו אינם קיימים ואינם מתמרים את האופק, ואמנם גם בתקופה זו אין לראות את השקיעה ממושב אורה ועוד, כך שלמעשה ניתן לראות את השקיעה מסביבות ירושלים בכל השנה בזמן שמתחיל בלוח.

ונתפרסם בירושלים שיש חוששים להחמיר בתפילות כמנחות שחלויות בדניו יום (כגון בגוגול לתפילת שחרו ולמניסת שבת), ולתקדימו 5- דק' קודם השקיעה המופיע בלוח, ולנהוג כזמן השקיעה במישיור, המופיע בלוח העליון, ראה למקן.

יש להודיע ולפרסם שזמן השקיעה שב"לוח ארץ ישראל" שהנפוץ ר"ח ו"יחאל מילק טוקצ'ינסקי וצ"ל, נעריך לפני כשינויים שהיו לפני לוח לרועי, ומאז עד עתה אין הימים בלוח הלועזי שבנים אליו תואמים לימים שבהם נעריך הלוח הגיל' (כי אורך שנת חמה גדול

ממספר הימים שיש בשנה הלועזית), ומלבד זה, ידוע שהלוח העיקרי לשיטתנו נעריך לפי השעון הערבי שהיה נהוג בזמנו, ובטעות נלפ שיבוש גדול בהעתקה והמרתו לשעון האירופאי, ולוחותיו מקדימים בכל זמניהם בכשתי דקות, ולכן אין השקיעה שבו תואמת לזמן השקיעה אמיתית, ובחורף מקדימה השקיעה עד 4-דק' (ובכמוצ"ב 3 דק') ובקיץ עד כשני דקות (ובכמוצ"ב ארבע דקות), ויש לדעת שהלוחות קרובים לדיקו דך ורק לפי השעון הערבי, ולכן נהוג בדרו קהילות בירושלים כמותו, (ושמעתי שמורה נאמנה שכשהעירור להגרי"מ עצמו על טעות זו אמר, שמאחר שכולם משתמשים בשעון הערבי אין נפ"מ בכל זה, ועל ככלל משמשת בשעון האירופאי. ויש להוסיף שהוא עצמו אל פרסם בלוחותיו את השקיעה לפי השעון האירופאי, ורק משנת תש"מ הוסיפה בנו ר"י ניסן וצ"ל מתוך הפסד "בין השמשות"), אמנם כיום משתמשים אנו בשעון האירופאי, והבהרה טעונו כנ"ל, אינו כוונתו שיש לחוש על זה, אלא היא טעות, והעיקר הלהלכה ולמעשה לזמן השקיעה המופיע בגוף הלוח שלפנינו.

הזנין להתייחס בקצרה לשאלה אשר הונמנה אלינו פעמים רבות בשנים האחרונות, ומהפכה לפני שתתקבלה על ידי ה"ח" וידיה שנת מל"א: מצויה הוא השאלה: שכונה נמוכה כגון סנטריה המרוחבת או נוה יעקב, הששמש שמלתקל מוקדם מאד, האם יתכן שהשקיעה במקומות ב-10 דק' קודם הכתוב בלוח. להבנת השוכה יש לבאר:

מה שנהוג שהשקיעה יקבעת לפי המוקם הגובה בעיר, כמ"ש החז"ר"א בכרטי"ב בסם הבית דוד, וכן נהגו כל עורכי הלוחות בהר"מ טוקצ'ינסקי הר"מ שפירא ועוד, [וכנ"ל אמרו לו (דא"ס) מרן הגרי"ש אלישיב וצ"ל, אלא שהודגש שלא המוקם הכי גבוה אל"פ אלא המקומות הגבוהים שבעירן], מנהג זה יסודו בכך שיש מקומות נמוכים כל עיר שמותרים על ידי גבעות או חומות ובנינים ועצים קרובים, ועם כל זה בדרו שלביל תמיד אחרי המוקם הגבוה שאינו מסתיר, והוא החומה, או המגדל, או הבית, או העצים שבבעיר, וכל זה יש השמש לא נסתרה מהמקומות הגבוהים - עדיין לא נחשב כשקיעה, אך שפופעל בכל בתי העיר (המוסתרים) כבר היתה שקיעה מלאכותית.

והנה, ההפך בין השכונות הגבוהות שבירושלים למקומות הנמוכים ביותר הוא פחות מחצי דקה (ק' גובה 650-800 מטר מעל פני הים הפורש בס"ח א"ת 25- שניות), ומה שנהגו שבשכונות הנמוכות השקיעה מוקדמת הרבה, אינו בגלל נמוכותם אלא בגלל שכסמיכות אליהם ישנם הרים, שאינם שהם גבוהים מהם רק במעט, מפני שמכונות הסמיכות את השמש דקות ארוכות לפני השקיעה. אך הכרעת הפוסקים שבמכתב את החרים הגבוהים הקרובים לעיר, א"כ כ"ש חרם השמים שנתה העיר עצמה, ואין להתחשב בהם במכתב החרים הקרובים, וזמן השקיעה הוא כמפיע בלוח. אבל את הפורש שקיעה שנבע מהפריש הגובה ולא בגלל הסמיכות, אכן יש לו נפ"מ ובכפ"ד באדייריאה, כלומר שיתכן שב"מצו"ה תהא השקיעה 20- שניות קודם לירושלים, ובכ"פ וגו' ו"ה השקיעה 10- שניות אח"ר "גאולה", אבל מאחר שכן ד"בן כן לא סמיכנו על דיוקים כאלה כידוע, לכן לא מביאים נפ"מ אל בלוחות. (והוא הקדמת הגרי"מ מרצ"ב וצ"ל לספ"י "זמני הלחכה ולמעשה"). עד כאן.

השקיעה במישיור שבלוח העליון קודם השקיעה בתיחיות אל ירושלים כאילו לא היתה בדר (בנוכה 800 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישיור (בנוכה 0, הוא גובה פני הים), והיינו שמניבים את גובה המוקם אותה גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ובוהב פני הים.

והבאנו זמן זה, כי הגאון ראי"ו מלצר וצ"ל חשש שמא השקיעה המישיורית (המחושבת ללא גובה ההר ולפיה ירושלים גם בגובה

פני הים) היא העיקר לדינא, והיא מוקדמת בכ-5 דקות קודם השקיעה הנראית לעומד בחר בירושלים, ראה בהרחבה במכתבו השני מספר "בין השמשות" ונדפס גם בספר האל.

והשימוש בזמן זה הוא כדי לדיע זמן זה לחוששים לו ובפרט באדייריאה, וכן למנין שעות היום, כמ"ש בפרק ח' שאת שעות היום מונים מהגן המישיורי לשקיעה במישיור, וכן לגבי זמן צאת הכוכבים במעלות שנהגה זמנן זה כמ"ש למקן.

והנין להתיחס אל לדוגמא כמה ערים נוספות על פי מה נקבע בהם זמן שקיעת המחה.

הנהגה בדרומה לירושלים, בעיר ביתר עילית, זמן שקיעת החמה בלוח התחתון הוא זמן השקיעה כפי שנראה לעומד דרך הגובה הממוצע של ביתר (660 מטר מעל פני הים). זמן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית והוא דומה לשקיעה מההר, כי האופק המערבי פתוח כפי ימות השנה, וניתן לראות השקיעה ליס (מלבד חודש סוף הקיץ שהנראית מוקדמת בגובה כללית) מרחיב זמן הדסה הקרובים בתוך פחות מ-5 ק"מ, אלא כממה נקודתו כנבעה ב"מכעל כל השנה הוא שיה לאסטרונומי.

בלוח העליון הבאנו את זמן השקיעה המישיורית, שהיא בניכוי גובה העיר, ובכתיחות אל ביתר כאילו לא היתה בדר (בנוכה 660 מטר מעל פני הים), אלא כאילו לא המישיור (בנוכה 0, הוא גובה פני הים) והיינו שמניבים את גובה המוקם אותה גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ובוהב פני הים. וכשמיטת הנראית. והנראית כפי העיר ביתר שלט"א שיש להחמיצו בזמן השקיעה בכמה דקות (היינו זמן השקיעה המישיורית בלוח העליון).

והנה בעיר בני ברק קבענו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישיורית, והגם שיש בהם סמיכות המאחר את השקיעה כמעט יותר מדיקה, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחר בלוח הוא זמן השקיעה המישיורית. שכן נהוג בעיר על פני ברוחה המישיורית דגא. אמנם יש לדעת זאת, במקום ספק כן בחפ"ט"ו את כתיובו הגדול כמעייני השונה בדקה של השקיעה לא להחשיב כשייך ליום הבא, ולעשות שאלת חכם.

ובדומה לזה כערים נתניה וחזרה, קבענו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישיורית, והגם שיש גובה סמיכות המאחר את השקיעה כמעט, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד והוא זמן השקיעה המישיורית.

ובעיר אשדוד הנהגה באופק לבני ברק על ששונות על הים ממש ואופק המערבי פתוח, קבענו בלוח התחתון את זמן השקיעה כפי שנראה לעומד בעיר. זמן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית, כי האופק המערבי פתוח, וניתן לראות השקיעה ליס. והוא מאחר בכדיקה מהשקיעה המישיורית. שכן נהוג בעיר שיש רבוה.

ואמנם בעיר אלעד שהיא מתחילה בנוכה 80 מטר מעל פני הים ומשמשת עד 160- מטר מעל פני הים, שקיעות, בלוח התחתון המאחרת ביותר, ליהי כל מוקם ומקום שיש לו את השקיעה שבו לא כאמור לעיל.

וכן למשל בעיר כרימאל קבענו בלוח התחתון את השקיעה לאסטרונומית כפי שהנראה נראית לעומד בגובה העיר (כ-250 מטר) האופק המערבי בניכוי החרים שבמנחת פני הים, והו"י ע"פ הכרעת הגרי"מ מלצר שליט"א לנכות הרים קרובים, ובכפ"ד שבכרימאל א"ת זמנן את השקיעה הנראית בעין שהיא כזמן השקיעה האסטרונומית בחודשי השוויון.

\*\*\*

יש לדעת הלוח לשקיעה בעיר בירוק של רבעי וחצאי דקות, וכימים שלא כתוב בהם חלקי הדקה יש לדעת שהמנוחה תחילת הדקה (ולא כנהוג בזמנים שאין בהם רבעים וחצאים בהרבה

לוחות שאם כתוב למשל 4:58 הכוונה שן עד הדקה ה-58, שכן כולו יופיע כ"ה 4:58 ושלושית רבע.)  
ובכל צורך לדעת תאריך לחכות בזה עד הרגע האחרון (דברים שהאירוח הוא קבוע) ובפרט שהשקעה לראות עיניו משנתה מעט י"ז מגו האור, ומוטב תמיד להקדים, וכדורו.  
השלכות השקעה ללחנה: סוף זמן אמירת תחנון לכתחילה, לקבועת יום הילדה ובפרט מילה, להפסק טהרה, כניסת ענינת תשעה באב, חישוב תוכנית שבת ויום וי"ח וכו', סוף זמן תנחת תפילין (פי' ל"ט י"ד-ו), ועוד. והשקעה המימורית קובעת זמן צאה"כ הממושך ע"פ השקעה וחתולה זמן בין השמשות לגר"א, ולסוף השעות המזינות לגר"א.

### זמני צאת הכוכבים, וצאת השבת

א. 13.5 דק', ב. 18 דק', ג. 25 דק', ד. 36 דק', ה. 40 דק', ו. 72 דק'  
אם הן השמשות הוא המהלך שלוש רבעי מיל אחר השקעה (שבת ל"ד); ועם סימנו הוא זמן צאת הכוכבים לדעת הגאונים שהגנו כמותם.

ונהי ע"פ המבאר בח"י המבוא ישנם ג' שיטות בראשונים בשעור זמן היקף המיל. ולישטה שהילוך המיל 18 דק' הילוך ג' שרבי מיל הוא 13.5 דק' אחר השקעה ולא האמצעי ללישטה שהילוך המיל 22.5 דק' הילוך ו' רבעי ע"פ מבוא 17 דק'. ולישטה שהילוך המיל 24 דק' הילוך ג' רבעי מיל הוא 18 דק'. ונפרט את זמן צאה"כ: א' זמן צאה"כ לשיטה שהילוך מיל 18 דק'; ב' והוא: 13.5 דק'; כ' במעלות אחר השקעה בחלקו 17 דק' ונכסה בסוף הלוח.

הנהגה דעת הא"י (בסי' ר"ג) ס"ק י"ד ושעה"ס ס"ק כ"א לגבי מנהגו, וכן הא"י ר"ג לגבי סעודה שלישית) להחייב בדיעבד להפחיל מנהג (בשעת הדחק ירבידבן) עד 13.5 דק' אחר השקעה וכן להתחיל סעודה שלישית בשבת עד זמן זה, שהיא צאה"כ מעיקר"ד לגאונים (וכ"כ הבנא"ח כפ"י ויקהל ועוד).

לענין ירושלים ומקומות שהשקעה מהרה מאוחרת מהשקעה המימורית, ראו לעין את אשר כתבו הר"מ סב"ט, וצ"ח 8.5 (עמ' ט"ז), עם כי את לחוחיו ע"פ מהשקעה שבה, וצ"ח 8.5 מעלות הוא ע"פ המימור) והר"מ שולונד (בקוב אוהז ש"ה משמוש עמ' י"ב), ובספר זמני ההלכה למעשה (בהקדמת ח"א ועוד), וכ"כ הגרא"י יזכר, ובידורשן צאה"כ הוא אחר ג' רבעי מיל מהשקעה המימורית, והדמשט שעדיין אנו רואים אחר השקעה המימורית באופן המרבה את מוספה אור לכיפת השמש שמעליו בעצם, אלא שערין יש אור כל עוד שלא קרת השמש בפועל, אמנם כרגע שמסתלקת תקעה מיד מחשך, ונמשוהו למצבה החושך כאילו באמת שקעה החמה בזמן השקעה המימורית, והוא הרבה גם במציאות), וא"כ סוף צאה"כ מוקדם כ-5 דק' מימוריו, נ"ח 13.5 דק' אינם אלא 8.5 נסים כצדו (מכלול משמעותי יוסם) וכן האר"ב אב"ד (27 דק') ספרו, וכן הגרש"ז אייזנר (בשמינת שבת כהלכת ח"ב פמ"ז אור מ"ה) 25-30 דק' אחר השקעה. ולענין סוף זמן צאת השבת מרובן שיעורו זמן צאת הכוכבים ע"פ' דעת אלו והיינו בזמן 6.45 מעלות מתחת לאופק, (בהנחת הגרא"י יזכר וצ"ח), אמנם לפי מהמירין לחכות ל"א' כוכבים קטנים, לפי שיצאת י"ב כוכבים בינונים אינו מבורא בתלמוד ולא בראשונים ושם הוא שמוך ליציאת ג' כוכבים קטנים (ורו"א), ועכ"פ צאת צום הוי"ח שבו ב"ג דין תוספת, זמני צאת השבת בכוכבים קטנים.

כך, וצ"ע למעשה ואכמ"ל. ועיין בדברי רב נסים גאון (שבת קיח): מפורש שגם "הכספים" הם מאוחר יותר על הדר, וצ"ע. ועכ"פ אמר ערנו כל זמני צאה"כ ע"פ שיטת אלו מהשקעה המימורית, ולכן הוספנו בסוף הלוח זמן זה של 13.5 דק' אחר השקעה, שהוא השבוע למעשה וכ"ל, וקשה לחשוב עניני מהשקעה במימור, ובפרט שאינם י"א דק' שנות אלא זמניות, וערכונו ע"פ מעלות כשעצם השמשו 3.65 מעלות מתחת לאופק, שזה עולה ל-13.5 דק' אחר השקעה במימור כמו יוסם ותשרי.

ב. זמן צאה"כ 18 דק' אחר השקעה, והיינו כשהשמש 4.61 מעלות מתחת לאופק, ונרפס בטבלה בסמוך (הלוח), ואף שוליגא נ לא חוששים לדעת שהמיל 24 דק' מכל מקום כאן זמניות, ודק' בערך (מהשטת של 22.5) נהגו העולם להחמיר עד דעה זו ולשער זמן צאה"כ בשיעור 18 דק' אחר השקעה. ועיין בראש"י (שבת פ"ב אות כ"א) שכתב להוסיף עוד כחילוך 50 מילא ההיינו כחצי דקה (הביאו בספר ה"ל עמ' 22), ועיין בסביבה לארז מן צאה"כ היא משום שאין הכוכבים נראים לעינינו עד 13.5 דק' אחר השקעה.  
צאת הכוכבים לחומרו לק"ש של ערבית להתחלה ולמוציא שבת ג' ד'. והנה חמתם שאיננו רואים את הכוכבים בזמן שקבעה הגמ', והיינו כעבור זמן מהלך ג' רבעי מיל מהשקעה, וזו חלק מהפוסקים מה קובעת ההלכה ככ"ה, ומצאנו חתששו והמנינו לראיית הכוכבים למעשה. הנה מו"ז בקף החיים (פי' וס"א ס"ק א') כתב, לכל דבר שערך לילה וראי, אין חושבין אותו ללילה אלא עד אחר צאת ג' כוכבים בינונים, ובמקומות אלה כמו ארץ ישראל וטוריא וארץ שבע, זמנו הוא כמו שני שליש שעה (40 דקות) אחר שאר השמש נראית עוד על הארץ כע"ז, ולמש"כ בסוף קונטרס מנחת שלום ח"ד בענין הגמיר, היינו 35 דקות אחר השקעה המימורית, ועכ"פ כתב הבנא"ח בשם אב"י (ירש פ"ה ויציא) 37-דק' אחר השקעה מתפללים ערבית במבוי להתחילת.  
ברוב"ש ע"פ ר"ל"ה ס"א כתב דמק"ש של ערבית הוא משעת יציאת שלשה כוכבים קטנים. ומבורא בבי"ת יוסף שם זמן הדין גוי כבינונים אלא לפי שאין הכל כקראין יש להתחיל לראיית כוכבים קטנים, וגם בהל' שבת פ"י רצ"ג ס"ב מבורא א"א לעינת מלאכה כבמוציא שבת עד שיראו ג' כוכבים קטנים, וכתב שם הברכ"י במנהג כל ישראל שמתנינים אחר שקיעה"ח כדי הילוך ב' וג' מיל ועושיין מלאכה, ומשמע ממש"כ ב' מיל - כשעבור 36 דקות שהוא שיעור ב' מיל (2\*18) נראים כוכבים קטנים, וכן סידור הר"מ טוקצ'ינסקי במילות א"ת צאת השבת, והוא כפי שיטתו 36-דק' אחר השקעה (ובקבץ מגיע עד 43 דק' אחר השקעה) וערוך ע"פ מעלות, כשהשמש 8.5 מעלות מתחת לאופק. והוא בלוח זמן צאת השבת ע"פ שיהו זו.

### סוף זמני הצומות

ונהי לילה גמור היו כבר בזמן צאת הכוכבים הבינונים, והזמן הזה הוא לדעת הר"מ"ם (בקבוצ) ולדעת הבנא"ח אב"ד (27 דק') ונ"ס כצדו (מכלול משמעותי יוסם) וכן האר"ב אב"ד (27 דק') ספרו, וכן הגרש"ז אייזנר (בשמינת שבת כהלכת ח"ב פמ"ז אור מ"ה) 25-30 דק' אחר השקעה. ולענין סוף זמן צאת השבת מרובן שיעורו זמן צאת הכוכבים ע"פ' דעת אלו והיינו בזמן 6.45 מעלות מתחת לאופק, (בהנחת הגרא"י יזכר וצ"ח), אמנם לפי מהמירין לחכות ל"א' כוכבים קטנים, לפי שיצאת י"ב כוכבים בינונים אינו מבורא בתלמוד ולא בראשונים ושם הוא שמוך ליציאת ג' כוכבים קטנים (ורו"א), ועכ"פ צאת צום הוי"ח שבו ב"ג דין תוספת, זמני צאת השבת בכוכבים קטנים.

### צאת הכוכבים להחייב

ה. דעת החו"א והכה"ח ועוד, לאגר גם זמן זה, ועל פי בדריהם

הוספנו בס"ד בחלק מהערים בלוח העליון (ובחלק גם בלוח התחתון בזמן צאת השבת) זמן צאה"כ של 40-כ עד קרוב ל-50 דק' אחר השקעה, 9.28 מעלות. מספר זמני ההלכה למעשה.

### צאת הכוכבים לריבוי עם

ו'. צאת השבת (ימים טובים וצומות) לר"ת חושב ע"פ הדעה שמהלך 18 דק' וזמן צאת הכוכבים לר"ת שהוא ד' מיל הם 72 דק', וחושב במעלות כמו שקבענו בזמן ע"ש, ובכל חישובי הלוח. ואמנם מנהג ישראל לומר זמן ב' בראות זמן תמיד 72 דק' אחר השקעה וכן כתב חז"ם במכתב (נדפס בכיורו הלכה ח"א תנינא עמ' צ"ח) שכן מנהג ישראל, אך מכל מקום אנו הבאנו הזמן דק' 72-דק' במע' אחר התייחסות עם ח"ח, והאת משום שמאחר שמשך זמן צאה"כ ד-72 מהשקעה הוא כמשך הזמן מעשה ד-72 להנך, לא יתכן הפרש ביניהם, וכן משום שכבר כתבנו לעיל שהעיקר כשיטת המעלות, וכן ערכו הגרא"י יזכר בלוח שנה לעיר "קריית ספר", והגרש"ז בליצקי בסידורו "מנחת ירושלים", והזמן הזה ע"פ 72 דק' במעלות, והוספנו מעליו (ובכ"ח) עילית ועוד בכל השנה בלוח העליון, גם את זמן צאת השבת לר"ת לפי דק' 72 שעות, כמנהג הפוסק. ובטבלה בסמוך הלוח קבענו את זמן ר"ת לכל ימות השנה. וזמן ר"ת הוא צאה"כ ובמוציא ש"ל לרוסיף לפי דק' הילוך ג' אמה (כחצי דקה) לדעת אר"ש, ועוד משנה לרוספת. וב"ירושלים ובב"ב היה נהגו בטבלה בסמוך הלוח צאה"כ לפי 90 דק' זמניות שם חתמו בכריסק, (ועיין במכתב ח"ח ה"ל), וגם זה מועתק מס' זמני ההלכה למעשה.

### זמן סעודה רביעית לכתחילה

זמני צאה"כ ש"י ס"ב: "גרא שטוב להקדימה כדי שתהיה מסוכה ליציאת השבת, ואם אינו תבא עריין ללאכול מהתכונ עכ"פ שלא יטקו בלמעלה קבוע עד שיקיים סעודתו, ויעיין כשערי תשובה במבואר דאנו כבר דא"ב בכל גוונא לאהרה יותר מתחתו". עכ"ל. ובכ"א (שנה שניה פ' יצא אות כ"ב) זמנה עד אחר ר"ת שעות, וכ"כ היסוד ושרשו העבודה ועוד. ועיין כ"ז בהרחבה בכיורו הלכה (ביצאה ע"פ ש'). זמן זה נקבע ע"פ החישוב של ד' שעות זמניות מהשקעה עד זמני המימוריים.

### פרק י' זמן ערבית הלבנה

הזמן ערוך כמנהג הלוחות, ובלול את "זמן מולד הלבנה", "תחילת זמן ברכת הלבנה לבני אשכנז" שהוא ג' ימים מעת לעת לאחר תמיד, "ותחילת זמן ברכת הלבנה לבני ספרד" שהוא ד' ימים מעת לעת לאחר תמיד, "סוף זמן ברכת הלבנה" שהוא כ' כרעת הרפ"א, לאחר שכן כ"ה תשצ"ג המהמולד, העולה ליי"ד יום י"ח שעות 22-דק'. וכן הוא סוף הזמן לדעת הבי"ש שפסק (ש"ע תכ"ז ס"ג) שמברכה ברכת הלבנה עד ט"ז יום המהמולד (ולא ט"ו לחדש), והיינו עוד 5 שעות 38-דק' אחר הזמן הרפ"א. ובכ"ל שם כתב דאפשר שיש לסמוך על המר"ק ומהר"א אורשטיין שכתבו בלך על ש"ט המהמולד. אמנם הבי"ח פוסק דאורשטיין פסק ברכת הלך ולא יבין אחר חצי כ"ט י"ב תשצ"ג, ובנוכר בט"ו המהמולד כתבו האחרונים דירבך בלא שם זמניות.

הוספנו גם את זמן שבו שוקע הירח בתחילת החדש, שאו שוקע הירח מוקדם בערב, ונפ"מ למענינים לקדש הלבנה בתחילת הזמן, כל ע"פ תוכנת "לוחות" ו"חוקן שנים". והוספנו בס"ד את תרגום שעות חז"ל לישענונו לענין המולדות, והני"מ למעשה היו לענין סוף זמן ברכת הלבנה, וכתבנו בכל חודש השעות מסתייב בו בתחילתו לא באמצע הלילה את תרגום שעות חז"ל לישענונו. ונהי לצ"ח כאן באמר הסבר הנערך על ידי מאשר שמעתי ובתל לי הגאון הגדול ר' דוד שמידל

שליט"א, והדברים היו לנגד עיניו, (עד את ו' הוספנו משנת תשע"ח). ודחת הרכב הערכתי נתונים לגרש"ז שליט"א.

**תרגום שעות המולדות לשעון שבידניו**  
אן זמן המולד בשלכותו שלחכות קידוש לבנה נקבעת על פי, אינו "המולד האמיתי" שבו השמש הורדת נפגשים בחודש זה, אלא חשבונו [משעון] המקורו ב"ר"ה כהן]. המחשב הוספת של כ"ט יום י"ב שעות ותשצ"ג חלקים ממולד למולד, "המולד האשון לחשוך", מולד תשרי, שנת א' למנינו (המנהג "מולד תורה"), שימנינו זמני חודש זה, כלומר אור ליום ב' ה' שעות ויר"ד חלקי. לרומא: מולד שעות תשצ"ג, מימנו: ז' ה' ה' קט"ז, היינו אור ליום ב' ה' שעות תשצ"ג חלקים. ופירושו: אדם שמוך כ"ט יום י"ב שעות ותשצ"ג חלקים לכל חודש מהחדשים שעבור מאז מולד כהר"ד בשנת בריאת עולם ועד עתה תגיע למולד זה.

מולד זה נוהגים להכריזו בבתי הכנסת בברכת החודש, אלא שהתקבל להכריזו במספרים באותיות, ולחבר את החלקים לדקות, אלא השעות ולמספרים 6, שכן בלשוננו הרגולני כ"ט למשל, החצות הקרוב בגמרא ג', שעות קרוב כפינו שעה 12, ותחילת הערב כמחילה ב-6, ולכן אילו היינו מכריזים את מולד כהר"ד, היינו מכריזים: ליל ב', שעה 11 (כ"י) שעות אחר תחילת הלילה זו השעה 11, 6-11 חלקים (שכן ב"ר חלקים מהיום 11) שלישות שעה קט"ז חלקים עם שתיים של 6 חלקים, שכל 18 חלקים הם דקה בלשוננו).

אמנם אין זה שעה 11 ו-11 בשעות שלנו, אלא קר תרגום כספנין ש', שהיו אין אור יודעים מאימתי תחילת הלילה לענין המולד, לפי אור חלוקה נגמט שעות אלו. רוק כמבדע לפי איה מהלך שעות באמר סימן זה עד מתי הוא המולד האמצעי לפי השעונים שלנו, ונדע את סוף חוק קידוש לבנה החלו בו.

ונהי דבר זה נפתח בגדול, וכבר הספקנו בזה הנוס' בעירובין (ג' א' ד"ה אין ב'ה) לענין שעות החקופה (וח"ה) לענין שעות הלוחות, דאחר שינויהו שהשעות נגמט מתחילת הלילה דנו באופן חישוב השעות, האם חלקים הלילה ליי"ב שעות היום איב לעולם ש"י ביום ג"ב שעות וכן בלילה, והיינו זמן זמניות, או שמה לעולם שעה ארבע דקות וחישוב השעות הוא בשעות שעות מתחילת הלילה, ויכול להיות בלילה אר"ח י"ח שעות וביום 3 קצו י' שעות וכן חל"ה, ולא הכריעו שם בענין.

הררש"ש שם השר ע"ד תוס', וכן שיטת הלבוש (סו"ס תכ"ח), מאחר ששעות תחילת הלילה משנתה הורחב כמק"ח לחורף בכלל המאה החדשה, ויש "שעות שיהיו לוח מן הלילה" או "לילה לוח מן היום", כבר שעות המולדות לא יהיה תלוי בשמינים הגדולים של קיץ וחורף - (פי' יהיה הלוח חודש תחילת חודש שאחריו קרוב ל-40 דק') קבעו ע"פ חכמת התכונה את תחילת היום שאחריו המולדות 6 שעות שות אחר צאת היום אמר, ולא כ"י בימים שריו"א אלא עם בקיץ ובחורף (שהצוותו) משנתה המולדת חודש באופן משמעותי).

וכן הדברים יודעים, ובכל זאת אק בדורנו רבות מתי למעשה הוא זמנו של המולד כשתרגם אותו לשעון שבידניו. ששמרדו מתאים עם ידנינו כשהמנהג באמצע הערעילן לחצות חמורה, והפרש לא רחוק בדיקת 24 שעות שעות, לפעמים מאהך קבעה לעצמו למקרה. כעבר בלא רחוק חזונו את השעונים יום יום בצדדים לפעמים 12:00 ובכך זמנו על דיוקן של השעון על פי השמש, כל עיר וכל כפר החזיקו בשעון מקומי כזה.

כל ירשומי השעות בספרים דאו כולל לוחות הזמן והשקעה כתובים לפי שעת שזו.

לפי למעלה ממאה שנה קבעו להם האומות שעות שמהלכו קבוע 24 שעות שעות ליממה, כשהמוצא לשעון הקבוע, הוא החצות של



חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשיעונו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה מהמולד	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז' מהמולד	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
תשרי	א' תשרי ליל שני בשעה 21, 00 דקות, 6 חלקים המולד האמיתי: בליל שני בשעה 0:54	טוקצ' - ליל שני בשעה 21:31:06 מרצבך - ליל שני בשעה 21:39:20 תשב"ץ - ליל שני בשעה 21:32:05 רא"ש - ליל שני בשעה 21:31:37	ליל שישו ה' תשרי	20:39	ליל שני ה' תשרי טוקצ' - 21:29 מרצבך - 21:39 תשב"ץ - 21:23 רא"ש - 21:26	23:10	לכתחילה ליל ראשון י"ד תשרי כל הלילה, וביעבר - ליל שני ט"ו תשרי כל הלילה	ליל שלישי ט"ז תשרי עד - טוקצ' - 21:26 מרצבך - 21:39 תשב"ץ - 21:13 רא"ש - 21:20	
מרחשון	ל' תשרי יום שלישי בשעה 9, 44 דקות, 7 חלקים המולד האמיתי: ביום שלישי בשעה 13:49	טוקצ' - יום שלישי בשעה 10:07:38 מרצבך - יום שלישי בשעה 10:23:23 תשב"ץ - יום שלישי בשעה 9:41:23 רא"ש - יום שלישי בשעה 10:17:28	(ליל שבת ד' חשוון) ליל ראשון ה' חשוון	21:04	ליל רביעי ח' חשוון	23:27	ליל רביעי ט"ו חשוון עד - טוקצ' - 3:29 מרצבך - 3:45 תשב"ץ - 2:50 רא"ש - 3:56	ליל רביעי ט"ו חשוון כל הלילה	
כסלו	ל' מרחשון ליל חמישי בשעה 22, 28 דקות, 8 חלקים המולד האמיתי: בליל חמישי בשעה 0:58	טוקצ' - ליל חמישי בשעה 21:53:50 מרצבך - ליל חמישי בשעה 22:07:27 תשב"ץ - ליל חמישי בשעה 21:04:37 רא"ש - ליל חמישי בשעה 21:41:33	ליל שני ד' כסליו	20:06	ליל חמישי ז' כסליו טוקצ' - 21:56 מרצבך - 22:07 תשב"ץ - 21:03 רא"ש - 21:43	23:34	ליל חמישי י"ד כסליו כל הלילה	ליל שישו ט"ו כסליו עד - טוקצ' - 21:59 מרצבך - 22:07 תשב"ץ - 21:03 רא"ש - 21:45	
טבת	כ"ט כסלו יום שלישי בשעה 11, 12 דקות, 9 חלקים המולד האמיתי: ביום ששי בשעה 12:18	טוקצ' - יום שישו בשעה 10:50:02 מרצבך - יום שישו בשעה 10:51:30 תשב"ץ - יום שישו בשעה 9:52:02 רא"ש - יום שישו בשעה 10:58:11	ליל שלישי ג' טבת	20:12	(ליל שבת ז' טבת) ליל ראשון ח' טבת	1:35	לכתחילה ליל שישו י"ג טבת כל הלילה, וביעבר - ליל שבת י"ד טבת 5:19 מרצבך - ליל שבת י"ד טבת 5:14 תשב"ץ - ליל שבת י"ד טבת 4:24 רא"ש - ליל שבת י"ד טבת כל הלילה	ביעבר ליל שבת י"ד טבת כל הלילה	
שבט	כ"ט טבת ליל ראשון בשעה 23, 56 דקות, 10 חלקים המולד האמיתי: בליל ראשון בשעה 22:54	טוקצ' - ליל ראשון בשעה 23:46:46 מרצבך - ליל ראשון בשעה 23:35:33 תשב"ץ - ליל ראשון בשעה 22:59:16 רא"ש - ליל ראשון בשעה 23:46:17	ליל חמישי ד' שבט	21:20	ליל ראשון ז' שבט טוקצ' - 23:48 מרצבך - 23:36 תשב"ץ - 23:06 רא"ש - 23:48	24:28	ליל שני ט"ו שבט עד - טוקצ' - 18:12 מרצבך - 17:58 תשב"ץ - 17:35 רא"ש - 17:37	ליל שני ט"ו שבט עד - טוקצ' - 23:50 מרצבך - 23:36 תשב"ץ - 23:13 רא"ש - 23:49	
אדר	כ"ט שבט יום שני בשעה 12, 40 דקות, 11 חלקים המולד האמיתי: ביום שני בשעה 9:07	טוקצ' - יום שני בשעה 12:33:28 מרצבך - יום שני בשעה 12:19:37 תשב"ץ - יום שני בשעה 12:09:02 רא"ש - יום שני בשעה 12:30:54	ליל שישו ג' אדר	21:10	ליל שלישי ז' אדר	1:21	ליל שלישי י"ד אדר כל הלילה	ליל שלישי י"ד אדר כל הלילה	

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת שמואל	חודש	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	יום ששי י"ב תשרי בשעה 15	טוקצ': 15:27:13 מרצב': 15:39:00 תשב"ץ: 15:17:41 רא"ש: 15:21:34	יום שני א' תשרי בשעה 3, 6 דקות, 12 חלקים ו-74 רגעים	טוקצ': 06:34:26 מרצב': 06:42:40 תשב"ץ: 06:35:28 רא"ש: 06:33:33	טבת	יום שני ב' טבת בשעה 10, 13, 32 דקות, 13 חלקים ו-29 רגעים	טוקצ': 22:14:43 מרצב': 22:09:00 תשב"ץ: 21:19:45 רא"ש: 22:01:04	יום שני ב' טבת בשעה 10, 13, 32 דקות, 13 חלקים ו-29 רגעים
	וסימנו: ו' כ"א (אפס)		וסימנו: ב' י"ב ס"ו ע"ד			וסימנו: ב' י"ט תקפ"ו כ"ט		

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשיעונו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג' מהמולד	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז' מהמולד	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
ניסן	ד' ז' תמ"ד	כ"ט אדר ליל רביעי בשעה 1, 24 דקות, 12 חלקים המולד האמיתי: בליל רביעי בשעה 19:24	טוקצ' - ליל רביעי בשעה 1:10:58 מרצבך - ליל רביעי בשעה 1:03:40 תשב"ץ - ליל רביעי בשעה 1:15:20 רא"ש - ליל רביעי בשעה 1:09:28	ליל ראשון ד' ניסן	23:05	ליל חמישי ח' ניסן	2:51	לכתחילה ליל רביעי י"ד ניסן כל הלילה, ובדיעבד ליל חמישי ט"ו ניסן טוקצ' - 20:29 מרצבך - 20:26 תשב"ץ - 20:47 רא"ש - 20:42	בדיעבד ליל חמישי ט"ו ניסן טוקצ' - 2:07 מרצבך - 2:04 תשב"ץ - 2:25 רא"ש - 2:02
אייר	ה' כ' קנ"ז	כ"ט ניסן יום חמישי בשעה 14, 08 דקות, 13 חלקים המולד האמיתי: ביום חמישי בשעה 7:14	טוקצ' - יום חמישי בשעה 14:46:58 מרצבך - יום חמישי בשעה 14:47:43 תשב"ץ - יום חמישי בשעה 15:18:56 רא"ש - יום חמישי בשעה 14:58:40	ליל שני ג' אייר	22:54	ליל שישי ז' אייר	2:09	ליל שישי י"ד אייר כל הלילה	ליל שישי י"ד אייר כל הלילה
סיון	ז' ח' תקנ"ע	כ"ט אייר ליל שבת בשעה 2, 52 דקות, 14 חלקים המולד האמיתי: ביום ששי בשעה 18:53	טוקצ' - ליל שבת בשעה 3:28:18 מרצבך - ליל שבת בשעה 3:31:47 תשב"ץ - יום שבת בשעה 4:23:51 רא"ש - ליל שבת בשעה 3:01:29	ליל רביעי ד' סיון	23:24	ליל ראשון ח' סיון	1:41	ליל ראשון ט"ו סיון עד - טוקצ' - 21:52 מרצבך - 21:54 תשב"ץ - 22:55 רא"ש - 22:21	טוקצ' - ליל ראשון ט"ו סיון עד - 3:30 מרצבך - ליל ראשון ט"ו סיון עד - 3:32 תשב"ץ - ליל ראשון ט"ו סיון כל הלילה רא"ש - ליל ראשון ט"ו סיון עד - 3:00
תמוז	א' כ"א תרט"ג	כ"ט סיון יום ראשון בשעה 15, 36 דקות, 15 חלקים המולד האמיתי: ביום ראשון בשעה 7:37	טוקצ' - יום ראשון בשעה 16:16:45 מרצבך - יום ראשון בשעה 16:15:50 תשב"ץ - יום ראשון בשעה 17:23:02 רא"ש - יום ראשון בשעה 16:56:57	ליל חמישי ג' תמוז	22:40	ליל שני ז' תמוז	24:34	ליל שני י"ד תמוז כל הלילה	ליל שני י"ד תמוז כל הלילה
אב	ג' י' שע"ז	כ"ט תמוז ליל שלישי בשעה 4, 20 דקות, 16 חלקים המולד האמיתי: בליל שלישי בשעה 21:32	טוקצ' - יום שלישי בשעה 5:06:06 מרצבך - יום שלישי בשעה 4:59:53 תשב"ץ - יום שלישי בשעה 6:05:33 רא"ש - יום שלישי בשעה 4:23:17	(ליל שבת ד' אב) ליל ראשון ה' אב	22:36	ליל רביעי ח' אב	23:54	ליל רביעי ט"ו אב עד - טוקצ' - 23:28 מרצבך - 23:22 תשב"ץ - 24:18 רא"ש - 23:39	טוקצ' - ליל רביעי ט"ו אב כל הלילה מרצבך - ליל רביעי ט"ו אב כל הלילה תשב"ץ - ליל רביעי ט"ו אב כל הלילה רא"ש - ליל רביעי ט"ו אב עד - 4:30
אלול	ד' כ"ג פ"ט	כ"ט אב יום רביעי בשעה 17, 04 דקות, 17 חלקים המולד האמיתי: ביום רביעי בשעה 12:38	טוקצ' - יום רביעי בשעה 17:48:34 מרצבך - יום רביעי בשעה 17:43:57 תשב"ץ - יום רביעי בשעה 18:27:44 רא"ש - יום רביעי בשעה 18:20:47	ליל ראשון ג' אלול	21:05	ליל חמישי ז' אלול	22:58	ליל חמישי י"ד אלול כל הלילה	ליל חמישי י"ד אלול כל הלילה

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
ניסן	יום שבת י"ז ניסן בשעה 6	טוקצ': 06:41:17 מרצב': 06:39:00 תשב"ץ: 07:02:06 רא"ש: 06:19:43	יום שבת י"ז ניסן בשעה 1, 21 דקות, 7 חלקים ו-60 רגעים	טוקצ': 21:45:55 מרצב': 21:40:23 תשב"ץ: 21:56:17 רא"ש: 21:50:52	ליל שלישי ו' ניסן בשעה 1, 21 דקות, 7 חלקים ו-60 רגעים	טוקצ': 06:41:17 מרצב': 06:39:00 תשב"ץ: 07:02:06 רא"ש: 06:19:43	תמוז	יום שבת י"ט תמוז בשעה 13, 30 דק'	טוקצ': 14:13:58 מרצב': 14:09:00 תשב"ץ: 15:17:41 רא"ש: 14:29:53	יום שבת י"ט תמוז בשעה 13, 30 דק'	טוקצ': 05:12:10 מרצב': 05:09:17 תשב"ץ: 06:18:22 רא"ש: 04:22:42