

לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תשפ"ג לאופק נוף איילון - שעלבים 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, ותאריכי 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, כמביר בעיני י"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 ותפרח, 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 רמון, 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 כיס] 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 שעון 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 שעון 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 זמנית 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 יזרייה מנת שליט"א, כל הזמנים וזמני הירח ע"פ תוכנה שפותחה על ידינו בס"ד על ידי הרב דוד נשר שליט"א, בשיתוף ובהדרכת הרב דניאל אהרן גלויברמן 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 השחר א' - 90 דק' במעלות קודם הנין, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימי"ט טוקציינסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.

ב. עמוד השחר ב' - 72 דק' במעלות קודם הנין, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, כפי אמרו בפסחים (צ"ד א') שמהש"ש להנין החמה כרי הילוך ד' מיל, ונפסק בשו"ע שהילוך מיל 18 דק', וד' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות. [והעירו שעה"ש בהר"ן שהוא מוקדם כמה דק' כמו הנין, דמהרה ניתן לראות האור יותר מוקדם, נפ"מ להחמיר בצום ועוד].

ג. זמן ציצית ותפילין - בין 50 ל-60 דק' קודם הנין (כשהשמש 11.5 מעלות תחת האופק), והכה"ח (סי' י"ח אות י"ח) והגרימי"ט (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנין.

ד. הנין החמה הנראה - (בלוח העליון), לוח המבוסס על הראיה הראשונה של הנין החמה בעיניים מגובה העיר (200 מטר מעל פני הים בניכוי 3 ק"מ סמוכים), על פי דעת חלק מהרבנים שחוששים מלהתפלל כוונתיין עד שתראה השמש בפועל לעומד במקום הגבוה שבמקום, ללא ניכוי ההרים שבמזרח שהם הרי גבעת זאב וירושלים, ומאחר שנוף איילון שעלבים מוסתרת הרבה באופקה המזרחי על ידי ההרים הג"ל יוצא זמן זה מאוחר ממוענותית אחר הנין המישורי. וערכנוהו בדיוק של רבעי דקה.

ה. את זמן חמשי בניכוי החר - (בלוח התחתון), כדעת הרבנים שחולקים על הג"ל אות ד', וקובעים את זמן הנין כפי שהיה נראה לעומד על ההרים המקומיים בעיר - בהיות החמה יוצאת מעל הרי מואב, בניכוי הסתרת ההרים שבינתיים הקרובים יותר לעיר. כלומר, בניכוי הרי גבעת זאב וירושלים שבמזרח (ניכוי של 40 ק"מ), ובלא ניכוי הרי מואב, וכנהוג בירושלים על פי המהר"ל דיסקין לנכות את הרי הצופים והזיתים, אבל להשאיר את הרי מואב כאופק, (וכן פשוטות הסוגיא ביומא ל"ז א' על הנברשת וק"ל), וזהו הנין שמתאים לשמש את המתפללים כנג' המוקדם יותר להג"ל אות ד', ונקרא "הנין החמה בניכוי".

מלבד זמני הנין אלו, קבענו בטבלה שבסוף הלוח את זמן הנין החמה במישור - לפי גובה פני הים, ראה לקמן אות כו.

ו. 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 הגרימי"ט עד תרפ"ה.

ז. 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 הגרימי"ט, אמנם העיקר לדינא להקל עוד כ-9 דק' לערך, ולחשב סוף"ש מג"א לפי עה"ש של 72, כמופיע בטבלה בסוף הלוח, וביום שבת קודש בגוף הלוח.

ח. סוף זמן ק"ש גר"א - סוף ג' שעות זמניות מהנין לשקיעה המישוריים.

ט. 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 סוף"ש של הגרימי"ט.

י. סוף זמן תפלה גר"א - (בלוח התחתון), סוף ד' שעות זמניות מהנין לשקיעה המישוריים.

יא. הצות יום ולילה - אמצע הזמן שבין הנין לשקיעה המישוריים - צחות היום, וייב שעות אחריו - צחות הלילה.

יב. מנחה גדולה - אחר עבור שש שעות ומחצה מהנין. ומאחר שהסתפק בשעה"צ (ר"ל"ג סק"ח) אם הוא בעבור חצי שעה זמנית מחצות היום או חצי שעה שוה, הבאנו הזמן המאוחר שבשניהם לחומרא. יג. סוף זמן מוסף לכתחילה - בשבת, עד סוף ד' שעות מהנין, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.

יד. סוף זמן סעודה כפת בערב שבת - (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנין. ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תפסורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א סי' ר"ב, וביום ששי מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו מכבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב (ראה בלוח העליון פרשת יוצא בהרחבה). זמן זה הובא ליום ששי בלבד.

טו. מנחה קטנה - תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנין, והמנהג בוה ובפלא המנחה לחשב מהנין

לשקיעה כהגר"א, וכדכתבו הגרימי"ט (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (ר"ל"ג אות ז').

טז. פלג המנחה - שעה ורבע זמניות קודם השקיעה המישורית.

יז. הדלקת נרות - 30 דק' קודם השקיעה.

יח. שקיעת החמה מההר - (בלוח התחתון), כפי שנראית לעומד בגובה העיר (כ-200 מטר) לאופק הים, זמן זה הוא העיקר לדינא. ונמסר בדיוק של רבעי דקה.

יט. סוף זמני הצומות - (מלבד ט"ב ויוה"כ). הזמן הראשון כשיטת הגרימי"ט (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל אחר השקיעה המישורית במעלות, והאריך לבסס שיטה זו בטוטו"ד בספר זמנים הולכתם (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 לעינונו שהוא לשיטת הרבה אחרונים 25-30 דק' אחר השקיעה, והוא כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק כהוראת הגרי"א זילבר זצ"ל. הוספנו את זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ כמופיע בלוח הגרימי"ט 21 דק' אחר השקיעה.

כ. צאת הכוכבים א', וסוף תפילת מנחה בדיעבד - לשיטה ששיעור הילוך המיל 18 דק', ג' רבעי מיל יוצא 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 3.65 מעלות תחת האופק, ונפק"מ לסוף מנחה בדיעבד למקילים בוה, וכן הוא סוף"ש נט"י לסעודה ג'.

כא. צאת הכוכבים לדינא - צאת ג' כוכבים בנינויים, כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק, וזה ביום בנינוי 25 דק' אחר השקיעה (המישורית), וכמ"ש בספר דברי יוסף (שוורץ) והעתיקו הגרימי"ט ובאור לציון ועוד רבים.

כב. צאת השבת, - כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בנינוי 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמ"ש הגרימי"ט והגה"ח ובכה"ח (רס"א אות א').

כג. צאת השבת לר"ת 72 דק' שוות - אחר השקיעה מההר, וכן נוהגים רבים במוצאי שבת.

כד. 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.

כה. זמן סעודה רביעית לכתחילה - ראוי להסמך אותה לצאת השבת (מ"ב ופ"ג), ואם לא - לסיים הסעודה עד ארבע שעות זמניות, מהשקיעה של שבת להנין של יום א', כמ"ש בא"ח וכה"ח, ובדיעבד זמנה עד צחות, וי"א עד הבוקר.

הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח

כו. (1) הנין ק"ש המישורי - הנין כפי שנראה לעומד במישור, בניכוי גובה העיר (כ-200 מטר מעל פני הים) ובניכוי ההרים שבאופק המזרחי. זמן זה משמש כבסיס לקביעת השעות הזמניות.

כז. (2) 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 כשב"ק.

כח. (3) 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.

כט. (4) 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.

ל. (5) צאת הכוכבים א' - 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.

לא. (6) צאת הכוכבים ב' - 72 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת לר"ת (כד).

לב. (7) צאת הכוכבים ג' - 72 דק' שוות אחר השקיעה, הזמן המופיע כצאת השבת לר"ת (כג).

לג. (8) שעה זמנית - לפי חישוב י"ב שעות זמניות מהנין לשקיעה כהגר"א.

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אלול תשפ"ב - תשרי תשפ"ג

ספטמבר - אוקטובר (10-9) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כ"ט	ראשון	הנץ החמה בניכוי	ערב ראש השנה	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
6:31:15	8:46	מנייא	תזכורת: לעשות פרוזובול	6:05	12:32
9:31	9:31	גרייא	לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלהר לחיים טובים ולשלום		1:02
10:31	10:31	סוף זמן תפילה גרייא	מצוה להימנע מסעודה בעיי"ט מ: 3:32		6:35:00
			ל"א תחנון (פרס לסליחות), התרת נדרים, ואש' אומ' למנצח, וסליחות זכור ברית (ענין הצום, ראה בלוח העליון של תשפ"ג)		
6:32:00	8:46	מנייא	א' דראש השנה ה'תשפ"ג		12:31
9:31	9:31	גרייא	מוציאים ב' ס"ת ובה' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') (לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל חנה, מ"ב תקפ"ד סק"ו), וח"ק, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ונושעים תשליך במנחה, שש"י פ"א		1:01
10:31	10:31	סוף זמן תפילה גרייא	להסיר ממשלו: אין להכין תבשיל וכד' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא כצאת החג של מחר. סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:31		6:33:45
6:32:30	8:46	מנייא	ב' דראש השנה		12:31
9:31	9:31	גרייא	צאת החג: 7:07 (במע"ב): 7:42		1:01
10:31	10:31	סוף זמן תפילה גרייא	כ"ל, 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 זכרונות, וכת"ב בקרא דהבן יקיר לי - זכור אזכרו, שם סק"ב). אבינו מלכנו. שש"י פ"א		6:32:30
6:33:00	8:46	מנייא	צום גדליה		12:31
9:31	9:31	גרייא	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
10:31	10:31	סוף זמן תפילה גרייא	סיום הצום (הנהוג): 6:47 וי"א: 6:56		6:31:00
6:33:45	8:47	מנייא			12:30
9:31	9:31	גרייא			1:00
10:31	10:31	סוף זמן תפילה גרייא			6:29:45
6:34:30	8:47	מנייא	הדלקת נרות שבת		12:30
9:32	9:32	גרייא			1:00
10:31	10:31	סוף זמן תפילה גרייא	אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת		6:28:30
6:35:00	8:47	מנייא	שבת שובה		12:30
9:32	9:32	גרייא	פרשת: וילך		1:00
10:31	8:56	סוף זמן קייש מגייא 72	הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד)		6:27:15
1:29	10:31	סוף זמן תפילה גרייא	ס. מוספין מני א-ל כבוד נמיכה ז' י"ח - כ"ז		7:39
		סוי"ז מוסף לכתחילה	א. מוספין וגם וס' נתן יריא תקעו שופר יוא"ב ב' יא או טו - כ"ח		7:37
			במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים		

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>12:29 חצות יום ולילה</p> <p>12:59 מנחה גדולה</p> <p>6:26:00 שקיעת החמה</p>	<p>הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הניצ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - בשבתות 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת. מ: 9:45:30 בשבתות 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה. עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>6:35:45 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:47 מנייא</p> <p>9:32 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ז	ראשון
3	<p>12:29 חצות יום ולילה</p> <p>12:59 מנחה גדולה</p> <p>6:24:45 שקיעת החמה</p>	<p>תזכורת: מנהג עשיית כפרות</p>	<p>6:36:15 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:47 מנייא</p> <p>9:32 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ח	שני
4	<p>12:29 חצות יום ולילה</p> <p>12:59 מנחה גדולה</p> <p>6:23:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p>ערב יום הכיפורים</p> <p>5:53</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, אש' אי"א מזמור לתודה (סי' נ"א סי'ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א</p>	<p>6:37:00 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:47 מנייא</p> <p>9:32 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ט	שלישי
5	<p>12:29 חצות יום ולילה</p> <p>12:59 מנחה גדולה</p> <p>6:22:15 שקיעת החמה</p>	<p>יום הכיפורים</p> <p>צאת הצום: 6:56 ר"ת (במע'): 7:32</p> <p>סר"ז מוסף לכתחילה: 1:27 זמן תקיעת שופר במרצאי יו"כ: 6:43</p> <p>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, ומפסיר ואמר סולו סולו ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יזכור. ובמנחה קוראים ג' בויזבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), ששי' ל"ב</p>	<p>6:37:30 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:48 מנייא</p> <p>9:32 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרייא</p>	י	רביעי
6	<p>12:28 חצות יום ולילה</p> <p>12:58 מנחה גדולה</p> <p>6:21:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>6:38:15 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:48 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרייא</p>	יא	חמישי
7	<p>12:28 חצות יום ולילה</p> <p>12:58 מנחה גדולה</p> <p>6:19:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:50</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>6:38:45 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:48 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרייא</p>	יב	ששי
8	<p>12:28 חצות יום ולילה</p> <p>12:58 מנחה גדולה</p> <p>6:18:30 שקיעת החמה</p> <p>7:30 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:28 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: האזינו</p> <p>הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב)</p> <p>לא אומרים אה"ר וצדקתך במוצאי שבת אש' אין אומרים יהי נועם, ספ' אומרים סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון</p> <p>צאת השבת</p> <p>6:53</p>	<p>6:39:30 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:48 מנייא</p> <p>9:33 סוף זמן ק"ש גרייא</p> <p>8:57 סוף זמן ק"ש מגייא 72</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>1:26 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	יג	שבת

שבת חול המועד סוכות

תאריך תשרי	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	צמח צדק	הנח החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	פגל המנחה	סוף תפילה מנחה בדיעבד	צאת הכוכבים לדניא	היום הבלי	המנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יד ראשון	5: 10	5: 27	5: 49	6: 51:15	8: 33	10: 01	3: 50	5: 02	6: 29	6: 42	צה	חלה ד ה-י	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היוםי ח"א קכג - ח"א קכד: מ"ב הוף היוםי בהלכה
טו שני	5: 10	5: 28	5: 49	6: 51:45	8: 33	10: 01	3: 49	5: 01	6: 27	6: 41	צו	חלה ד טי-י	יד. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרוהביטש תקעז: ר' ישראל ב"ר שבתי הובשטיין, המגיד מקווינץ חטט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל דושניסקאי, מהרי"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' חיים אליעזר ב"ר ציון ב"ר בנימן בוקי, ר"מ נבהדרוקו, ב' הגיוני מוסר חטט: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים
טז שלישי	5: 11	5: 12	5: 29	6: 52:15	8: 33	10: 01	3: 48	5: 00	6: 26	6: 39	צז	חלה ד ח"י-א	טו. ב' רנו: יעקב אבינו ע"ה בן קמ"ז שנים מיום ליום תתז: ר' יוסף שלמה בן אליהו דילמדיגו הרופא, ישר מקנידיאה תקד: ר' אביעזר שר שלום ב' מנחם מששון באוילה, ב' אמות חכמים תקע: ר' משולם ב"ר יואל הכהן ב' עיקר תוי"ט תקפא: ר' צלאל ב"ר יואל דנשכורג ב' הורה גבר והגהות הש"ס תרי: ר' מאיר ב"ר ישראל אלבוים מארילעס מירוסלב, ב' תורת שמעון תריא: ר' דב בער ב"ר יצחק אפרנתיים, ב' מי באר תונה: ר' מרדכי ב"ר ישכר בר מנדברנא (2)
יז רביעי	5: 12	5: 12	5: 29	6: 53:15	8: 33	10: 01	3: 48	4: 59	6: 25	6: 38	צח	עלה א ב-ג	טז. תתז: ר' משה ב"ר מרדכי זכותא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד תורל: ר' יצחק דב ב"ר שמחה הלוי כמברג אב"ד ורצבורג ב' מלאכת שמים תרמא: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלברדיח, ב' חן טוב תרעז: ר' צבי הירש ב"ר שלמה שפירא ממונקאטש ב' דרכי תשובה תשיז: ר' משה ב"ר יהודה ליב פרידן, רב כבודיאן וב' נור הקדוש
יח חמישי	5: 12	5: 12	5: 30	6: 54:15	8: 34	10: 01	3: 47	4: 58	6: 24	6: 37	צט	עלה א י-ב	טז. תתז: ר' משה ב"ר מרדכי זכותא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד תורל: ר' יצחק דב ב"ר שמחה הלוי כמברג אב"ד ורצבורג ב' מלאכת שמים תרמא: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלברדיח, ב' חן טוב תרעז: ר' צבי הירש ב"ר שלמה שפירא ממונקאטש ב' דרכי תשובה תשיז: ר' משה ב"ר יהודה ליב פרידן, רב כבודיאן וב' נור הקדוש
יט ששתי	5: 13	5: 31	5: 52	6: 55:15	8: 34	10: 02	3: 46	4: 57	6: 23	6: 36	ק	עלה א ו-י	טז. תתז: ר' משה ב"ר מרדכי זכותא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד תורל: ר' יצחק דב ב"ר שמחה הלוי כמברג אב"ד ורצבורג ב' מלאכת שמים תרמא: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלברדיח, ב' חן טוב תרעז: ר' צבי הירש ב"ר שלמה שפירא ממונקאטש ב' דרכי תשובה תשיז: ר' משה ב"ר יהודה ליב פרידן, רב כבודיאן וב' נור הקדוש
כ שבת	5: 14	5: 14	5: 31	6: 56:15	8: 34	10: 02	3: 45	4: 57	6: 21	6: 35	קא	עלה א ח-ט	טז. תתז: ר' משה ב"ר מרדכי זכותא, מח"ס קול הרמ"ז ועוד תורל: ר' יצחק דב ב"ר שמחה הלוי כמברג אב"ד ורצבורג ב' מלאכת שמים תרמא: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלברדיח, ב' חן טוב תרעז: ר' צבי הירש ב"ר שלמה שפירא ממונקאטש ב' דרכי תשובה תשיז: ר' משה ב"ר יהודה ליב פרידן, רב כבודיאן וב' נור הקדוש

מנין מאה ברכות
יוםי ראשון לישב בסוכה, ב' הודל לובק שהחיינן ויש להשלים 18 ברכות בשמיעת ברכות העולים לתורה והפסחה עדי.
שבת חול המועד סוכות: 82 ברכות 18 דשבט, 3 לישב בסוכה, 2 דחול, וגם לאשי המרכיב על קפת ב' ברכות, לכאורה אין זה אלא קוראן בבלו, ויש להשלים 14 ככל שבת.
יוםי תשרי: כתב הרמ"א (תרכ"א): ומצוה לתקן הסוכה מיד לאחר יום כיפור ומצוה הבאה לידו אל הימצאה (מהרי"ל), וכתב המ"ב (סק"ב) ודבלי מוצאי ירי"כ התחלה כבלמא למחרת מתקן כולה אם אפשר וכו', ע"כ ביום המתחר אחר יציאה מביה"כ יתחיל ויגמור כולה אם אפשר.
ערב סוכות: יש להרבות בעקצה כערב סוכות, ומר"ח וישאל זצ"ל היה מחלק קופה לעניים בכל ערב סוכות, ויש טעם בנזן מאד על דרך האמת, ויומא הוא דקא גריס בדרך צדקה תמצא וכו' (כ"ח"ט) תרכ"ט ס"ק ט"ז.
ערב סוכות: כדא להחנות לפני כניסת החג: "אני ברול מגויי הסוכה כל יום השמשות של שבעת ימי החג", כדי שיהיה מותר להעניף מפני הגשמים וכדי שלא יאסרו בטלטול ברי"ט ובשבת (ראה יו"ט ורמ"א תרל"ח ס"ב, ומ"ב שם ס"ק כ"ז).
ערב סוכות: כתב הרמ"א (תרי"ט א'): ראל יאכל ביום מצות ואילן כדי שישאל בסוכה לחיובין, וכתב המ"ב (סק"ב) והסכמת האחרונים שזינו ככל ע"ש משעה עשירית (ומן שעה עשירית היום ראל בלוח החתוקין), ובבא"ח (ש"י האזינו אות 2) כתב לאסור מצות. כתב הלקיט ויש (הל' סוכה אות ז) דרבו בעל תרומת הרשן לא

היה ישר כערב סוכות בעהרים כדי שיוכל לישן לתיאבון בלילה, כי בסוכה השינה קובעת עוקף היריה, ו"ל השינה המורה מאכילה. ליל ע"ז: חובה מר"ח לאכול בלילה (ולכתחילה יותר מכתובה) בסוכה, מתוך כוונה לקיים מצות עשה זו לא אכילת פת בלילה הראשון של חג הסוכות בסוכה, ושציונו השי"ת לשבת בסוכה כדי לציאת מצרים, וכן לכונן כבוד שתיפנו או להגן עליו מפר המכה והגשם, ויאל הכית חוץ 2 דקות ולכה"פ חוץ 4 דקות, חוץ בן אכילת פת. וכתב הרמ"א (תרי"ט ט"ג) ולא יאכל עד שיהיה לילה ודאי. וכתב בהלכות שלמה (פ"ט ס"ג) דיש לכוון בקידוש בסוכה לישב בסוכה על הפת פת שישאל אח"כ, ולא יפסיק בדביר.
כוונה במצות סוכה: כבה"ל ס"פ ס"ד מברא דלובש ציצית ולא כיון לשם מ"ע לע רק שלא קיים מ"ע דהא קי"ל מצות ציצית כונה, אלא אף כשל מ"ע דהוי כאלו לביש ב' כנפות בל ציצית [ועיין ב"ב שם ס"ק] דבמצוה מוכיחים מהני בריעבד אף אם לא כיון בהיראן, ואמנם כמנת שלמה ח"א ס"א פסק בהו, אכן לגבי סוכה הסיק ק"ש דיש לחוש לסכרת הבה"ל וכל שלא כיון לשם מ"ע דסוכה הוי נאכל חוץ לסוכה, וה"ל לגבי שם שאם אינו מכין חוץ לכוונה, ויש להזהר דאך הרבה (ובאמת שמענו מהגר"ב צ"ל פלמן זצ"ל שמענו ממהו"א רבא משי"א הבה"ל גבי ציצית דבר פסול הוא), והלמ"כ שם ס"ק ע"ז ללמד וכו'.
פטי דינים בקשירי ד' המיני: א. מצוה לאגוד את המינים בקשר גמור, דהיינו שני קשרים זה ע"ג זה, משום נז' ותני' (ב"ב א'). ב. כתב המ"ב (תרי"ט ס"ק) שצריך לחתוך הדי' מינים בקשר המנועיל מאדויריאת מרעת המקנה, ולפרוע דלוחם לבדו. ג. כתב מנחם (ס"ח תרי"ט) צריך שצד שרע של הולם למעלה מההדס והערבה טפח', והוה לעוכבא (כ"ח"ט), ויש להזהר ע"ז מאד כיון שמצוי שאין שמים לב לכך.

יד. תקסג: ר' שלום שכנא ב"ר אברהם מפרוהביטש תקעז: ר' ישראל ב"ר שבתי הובשטיין, המגיד מקווינץ חטט: ר' יוסף צבי ב"ר ישראל דושניסקאי, מהרי"ץ, גאב"ד י-ם תשמז: ר' חיים אליעזר ב"ר ציון ב"ר בנימן בוקי, ר"מ נבהדרוקו, ב' הגיוני מוסר חטט: ר' ציון ב"ר חביב ברכה, ממקובלי ירושלים

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
9	הנץ החמה בניכוי 6:40:00 סוף זמן ק"ש מניא 8:48 גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	הנץ החמה בניכוי 6:40:45 סוף זמן ק"ש מניא 8:49 גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	הנץ החמה בניכוי 6:41:30 סוף זמן ק"ש מניא 8:49 גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	הנץ החמה בניכוי 6:42:15 סוף זמן ק"ש מניא 8:49 גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	הנץ החמה בניכוי 6:43:00 סוף זמן ק"ש מניא 8:49 גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	הנץ החמה בניכוי 6:43:30 סוף זמן ק"ש מניא 8:49 גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	הנץ החמה בניכוי 6:44:15 סוף זמן ק"ש מניא 8:50 גרייא 9:35 סוף זמן ק"ש מניא 72 8:58 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:23	
	ערב הג הסוכות ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרכ"ד סק"יז), וכ' שם שיש שאין אומרים אין לאכול סעודה בפת משעה: 3:21	הג הסוכות אושפיזין דאברהם מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב וניקרא אמור כ"ב כ"ו, וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחטשה 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"ו, למען אמיתך	א' דחול המועד ובח"ל יו"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז), שש"י כ"ט, אבן שתייה	ב' דחול המועד אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערך שועי	ג' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף הממזר, אום אני חומה	ד' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למשנות, יש שליא לכז נרונה (שליה ומס"א תר"א), ול"א במה מדלקי' יא', (שער"י ע"ד ס"ב)	ה' דחול המועד שבת חול המועד סוכות למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן אש' קוראים קולת [מפני שהם ימי שמחה וכתיב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מיב ת"צ סק"יז], ומצאיים 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 הפסחה של יום ומזכיר שבת מ"ב תרס"ג סק"ט) וכ"ז הרבה מהספ', ולגריא של שבת, ומפסירין ביחזקאל (ל"ח י"ח) והיה גור' ביום בוא גג (כפי שלענין חז"ל מלחמת גג ומגו בתשרי, מיב שם סק"י), שש"י צ"ב, אום צורה, ובמנהג קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, במוציא שבת אש' או' אומרים ויו"ט נונם, וספ' אומרים, ואש' מברכין לשב במזבח בהבזלה	
	הדלקת נרות יו"ט 5:47	צאת יו"ט: 6:50 ר"ת (במע'): 7:26 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:25	צאת יו"ט: 6:50 ר"ת (במע'): 7:26 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:25	צאת יו"ט: 6:50 ר"ת (במע'): 7:26 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:25	צאת יו"ט: 6:50 ר"ת (במע'): 7:26 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:25	צאת יו"ט: 6:50 ר"ת (במע'): 7:26 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:25	צאת השבת 6:44	
	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:17:15	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:16:00	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:14:45	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:13:30	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:12:30	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:11:15	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:10:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 7:22 צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:20	

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כא	ראשון	הנץ החמה בניכוי	הושענא רבא	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
16	6:45:00 8:50 9:35 10:32	מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אושפיזין דוד זמן זריחת הלבנה: 21:55 קוראים ד' וביום השביעי (שס), ששי"י פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:16	5:39	12:26 12:56 6:09:00
17	6:45:45 8:50 9:35 10:32	הנץ החמה בניכוי מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	שמני עזרת ושמחת תורה 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, וח"ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין ח"ק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, ששי"י י"ב	צאת יו"ט: 6:42 ר"ת (במע'): 7:18	12:25 12:55 6:07:45
18	6:46:30 8:50 9:35 10:32	הנץ החמה בניכוי מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אסרו חג ובהו"ל שמחת תורה ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש שלי"א) יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח"		12:25 12:55 6:06:45
19	6:47:15 8:51 9:36 10:32	הנץ החמה בניכוי 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)		12:25 12:55 6:05:30
20	6:48:00 8:51 9:36 10:32	הנץ החמה בניכוי מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון		12:25 12:55 6:04:30
21	6:49:00 8:51 9:36 10:32	הנץ החמה בניכוי מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	הדלקת נרות שבת	5:33	12:25 12:55 6:03:30
22	6:49:45 8:51 9:36 9:00 10:32 1:20	הנץ החמה בניכוי 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	פרשת: בראשית הפטרה: כה אמר הא-ל ה' (ישעיה מ"ב)	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה צאת השבת לרי"ת (שוות) צאת השבת לרי"ת (מעלות)

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תשרי - מרחשון תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:01:15	ל"א תחנון	הנץ החמה בניכוי 6:50:30 מג"א 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ראשון	כח
24	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:00:15	ערב ראש חודש ל"א תחנון	הנץ החמה בניכוי 6:51:15 מג"א 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שני	כט
25	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:59:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה בניכוי 6:52:00 מג"א 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	שלישי	ל
26	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:58:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה בניכוי 6:52:45 מג"א 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	רביעי	א
27	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:57:15		הנץ החמה בניכוי 6:53:30 מג"א 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	חמישי	ב
28	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:56:15	הדלקת נרות שבת 5:26	הנץ החמה בניכוי 6:54:30 מג"א 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34	ששי	ג
29	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 5:55:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:07 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:06	אש' מברכין למתענים בה"ב פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד) צאת השבת 6:30 במזאיי שב"ק נח יחזור ל-שעון חורף, מזיזים השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	הנץ החמה בניכוי 6:55:15 מג"א 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39 סוף זמן ק"ש מג"א 72 9:02 סוף זמן תפילה גרי"א 10:34 סו"ז מוסף לכתחילה 1:18	שבת	ד

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:54:30</p>	שעון חורף	<p>הנץ החמה בניכוי 5:56:00</p> <p>מנייא 7:54</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:34</p>	ה	ראשון
31	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:53:30</p>	<p>תענית שני קמא</p> <p>מליל שלישי שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:56:45</p> <p>מנייא 7:54</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:34</p>	ו	שני
1	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:52:45</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 5:57:30</p> <p>מנייא 7:54</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:34</p>	ז	שלישי
2	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:52:00</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 5:58:15</p> <p>מנייא 7:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:35</p>	ח	רביעי
3	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:51:15</p>	תענית חמישי	<p>הנץ החמה בניכוי 5:59:15</p> <p>מנייא 7:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:35</p>	ט	חמישי
4	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:50:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:20</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:00:00</p> <p>מנייא 7:55</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:35</p>	י	ששי
5	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:49:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:02</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:01</p>	<p>פרשת: לך לך</p> <p>הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעיה ב') צאת השבת 5:25</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:00:45</p> <p>מנייא 7:56</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:17</p>	יא	שבת

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

נובמבר (11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

מספר	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה		הנץ החמה בניכוי מנייא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	יב
6	11:24 11:54 4:48:45		6:01:30 7:56 8:42 9:36		
7	11:24 11:54 4:48:00	תענית שני בתרא	6:02:30 7:57 8:43 9:36	שני	יג
8	11:24 11:54 4:47:15	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	6:03:15 7:57 8:43 9:37	שלישי	יד
9	11:24 11:54 4:46:30		6:04:00 7:57 8:43 9:37	רביעי	טו
10	11:24 11:54 4:46:00		6:05:00 7:58 8:44 9:37	חמישי	טז
11	11:24 11:54 4:45:15	הדלקת נרות שבת 4:15	6:05:45 7:58 8:44 9:38	ששי	יז
12	11:24 11:54 4:44:45 5:57 5:57	צאת השבת 5:20	פרשת: וירא הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב' ד')	שבת	יח
			6:06:30 7:59 8:45 8:08 9:38 12:17		

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

נובמבר (11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:44:00		הנץ החמה בניכוי 6:07:30 מנייא 7:59 סוף זמן ק"ש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	ראשון	יט
14	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:43:30		הנץ החמה בניכוי 6:08:15 מנייא 8:00 סוף זמן ק"ש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	שני	כ
15	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:43:00		הנץ החמה בניכוי 6:09:15 מנייא 8:00 סוף זמן ק"ש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	שלישי	כא
16	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:42:30		הנץ החמה בניכוי 6:10:00 מנייא 8:00 סוף זמן ק"ש גרייא 8:47 סוף זמן תפילה גרייא 9:40	רביעי	כב
17	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:42:00		הנץ החמה בניכוי 6:10:45 מנייא 8:01 סוף זמן ק"ש גרייא 8:48 סוף זמן תפילה גרייא 9:40	חמישי	כג
18	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:41:30	הדלקת נרות שבת 4:11 <small>פ</small>		ששי	כד
19	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:41:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:54	צאת השבת 5:17 <small>פ</small>	שבת מברכין ל"א אה"ר ואומרים צדקת פ'רשת: חיי שרה הפטרה: והמלך דוד (מלכים א. א')	שבת	כה
			הנץ החמה בניכוי 6:12:30 מנייא 8:02 סוף זמן ק"ש גרייא 8:49 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:11 סוף זמן תפילה גרייא 9:41 סו"ז מוסף לכתחילה 12:17		

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

מרחשון - כסלו תשפ"ג

נובמבר (11) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:40:45		הנץ החמה בניכוי 6:13:30 מנייא 8:02 סוף זמן ק"ש גרייא 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 9:41	ראשון	כו
21	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:40:15		הנץ החמה בניכוי 6:14:15 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:42	שני	כז
22	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:40:00		הנץ החמה בניכוי 6:15:15 מנייא 8:03 סוף זמן ק"ש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:42	שלישי	כח
23	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:39:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה בניכוי 6:16:00 מנייא 8:04 סוף זמן ק"ש גרייא 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 9:43	רביעי	כט
24	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:39:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	הנץ החמה בניכוי 6:17:00 מנייא 8:04 סוף זמן ק"ש גרייא 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 9:43	חמישי	ל
25	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:39:00	הדלקת נרות שבת 4:09	הנץ החמה בניכוי 6:17:45 מנייא 8:05 סוף זמן ק"ש גרייא 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 9:44	ששי	א
26	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:38:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:52	צאת השבת 5:15	הנץ החמה בניכוי 6:18:45 מנייא 8:05 סוף זמן ק"ש גרייא 8:53 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:15 סוף זמן תפילה גרייא 9:44 סו"ז מוסף לכתחילה 12:19	שבת	ב

פרשת: תולדות

הפטרה: משא דבר ה'
(מלאכי א')

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

נובמבר - דצמבר (11-12) 2022

כסלו תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:38:30 שקיעת החמה		6:19:30 הנץ החמה בניכוי 8:06 מנייא 8:53 סוף זמן ק"ש גרייא 9:45 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ג
28	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:38:30 שקיעת החמה		6:20:30 הנץ החמה בניכוי 8:07 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:45 סוף זמן תפילה גרייא	שני	ד
29	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:38:15 שקיעת החמה		6:21:15 הנץ החמה בניכוי 8:07 מנייא 8:54 סוף זמן ק"ש גרייא 9:46 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	ה
30	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:38:15 שקיעת החמה		6:22:15 הנץ החמה בניכוי 8:08 מנייא 8:55 סוף זמן ק"ש גרייא 9:46 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	ו
1	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:38:15 שקיעת החמה		6:23:00 הנץ החמה בניכוי 8:08 מנייא 8:56 סוף זמן ק"ש גרייא 9:47 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	ז
2	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:38:00 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 4:08	6:23:45 הנץ החמה בניכוי 8:09 מנייא 8:56 סוף זמן ק"ש גרייא 9:47 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	ח
3	11:30 חצות יום ולילה 12:00 מנחה גדולה 4:38:00 שקיעת החמה 5:50 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 5:15	פרשת: ויצא הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב וי"ג ויאל ב' 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 ס. ועמי תלואים והושע י"א	שבת	ט

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	חצות יום ולילה 11:30 מנחה גדולה 12:00 שקיעת החמה 4:38:00		בני הוי"ל מתחילים לשאול גשמים בליל שני	הנץ החמה בניכוי 6:25:15 מני"א 8:10 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:57 סוף זמן תפילה גרי"א 9:48	ראשון	י
5	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:01 שקיעת החמה 4:38:00			הנץ החמה בניכוי 6:26:15 מני"א 8:10 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:58 סוף זמן תפילה גרי"א 9:49	שני	יא
6	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:01 שקיעת החמה 4:38:15			הנץ החמה בניכוי 6:27:00 מני"א 8:11 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:59 סוף זמן תפילה גרי"א 9:49	שלישי	יב
7	חצות יום ולילה 11:31 מנחה גדולה 12:01 שקיעת החמה 4:38:15		סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה בניכוי 6:27:45 מני"א 8:11 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:59 סוף זמן תפילה גרי"א 9:50	רביעי	יג
8	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:38:15			הנץ החמה בניכוי 6:28:30 מני"א 8:12 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:00 סוף זמן תפילה גרי"א 9:50	חמישי	יד
9	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:38:30	הדלקת נרות שבת 4:09		הנץ החמה בניכוי 6:29:15 מני"א 8:13 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:00 סוף זמן תפילה גרי"א 9:51	ששי	טו
10	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:38:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:53	צאת השבת 5:16	פרשת: וישלח הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)	הנץ החמה בניכוי 6:30:00 מני"א 8:13 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:01 סוף זמן ק"ש מני"א 72 8:22 סוף זמן תפילה גרי"א 9:52 סו"ז מוסף לכתחילה 12:23	שבת	טז

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:39:00		הנץ החמה בניכוי 6:30:45 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:52	ראשון	יז
12	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:39:15		הנץ החמה בניכוי 6:31:30 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	שני	יח
13	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:39:30		הנץ החמה בניכוי 6:32:00 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	שלישי	יט
14	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:39:45		הנץ החמה בניכוי 6:32:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	רביעי	כ
15	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:40:00		הנץ החמה בניכוי 6:33:30 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	חמישי	כא
16	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:40:15	הדלקת נרות שבת 4:10	הנץ החמה בניכוי 6:34:00 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:55	ששי	כב
17	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:40:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:56	צאת השבת 5:18	שבת מברכין פרשת: וישב הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (עמ"ס ב' ו') <p>ל"א אה"ר ואומרים צדקת</p>	שבת	כג

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה בניכוי	6:35:15 8:18 9:05 9:56
18	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:41:15	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	מנייא גרייא סוף זמן תפילה גרייא
19	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:41:30	א' דחנוכה הלל שלם, ח"ק, קוראים ג' בוירי ביום כלות (במדבר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מיב תרפ"ד סק"א), וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנס על ידי כהנים - מיב שם סקי"ב), בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוצח	מנייא גרייא סוף זמן תפילה גרייא
20	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:42:00	ב' דחנוכה קוראים ג' ביום השני (שם)	מנייא גרייא סוף זמן תפילה גרייא
21	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:42:30	ג' דחנוכה קוראים ג' ביום השלישי (שם)	מנייא גרייא סוף זמן תפילה גרייא
22	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:43:00	ד' דחנוכה קוראים ג' ביום הרביעי (שם)	מנייא גרייא סוף זמן תפילה גרייא
23	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:43:30	הדלקת נרות שבת 4:14 ערב ראש חודש קוראים ג' ביום החמישי (שם), [ואין אומרים תפילת ירב קטן (מיב תרפ"ו סק"א)]	מנייא גרייא סוף זמן תפילה גרייא
24	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:44:00 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:56 צאת השבת למעלות) 5:59	א' דראש חודש ו' דחנוכה פרשת: מקץ הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב') וס. מטיפים ב' פסוקים מהשנים כסאי ומנחה חודש) 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 ושמחי, נפרסומי ניגא דחנוכה עדיף מתדיר דר"ח, ועוד שמפסיר במאי דסליק והיא קריאת חנוכה - מיב תרפ"ד סק"א), במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד	מנייא גרייא סוף זמן קייש מנייא 72 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה

פרשת: ויגש

תאריך	עמוד השחר 'א'	עמוד השחר 'ב'	זמן ציטוט ותפילת	הנך החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מ"ג ל' לחומרא	סוף זמן תפילה גמ"א	מנחה קטנה	פגל המנחה	סל"ז תפילה מנחה בדמינה	צאת הכוכבים לדינא	היום הבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי
א ראשון	5: 02	5: 20	5: 43	6: 54:15	8: 04	9: 27	2: 36	3: 39	4: 57	5: 11	סא	שבת יג-יא ו-א שלו	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי ח' ב.י. ט. ח' ב.י. ט. מ"ב הורוץינה בחלטה
ב שני	5: 02	5: 21	5: 43	6: 54:30	8: 05	9: 28	2: 37	3: 40	4: 58	5: 12	סב	שבת יג ו-א	פ"א
ג שלישי	5: 03	5: 21	5: 44	6: 55:00	8: 05	9: 28	2: 37	3: 40	4: 58	5: 13	סג	שבת יג ו-א	פ"ב פ"ג א'
ד רביעי	5: 03	5: 22	5: 44	6: 55:15	8: 06	9: 29	2: 38	3: 41	4: 59	5: 13	סד	שבת יג ו-א	פ"ג א' ג'
ה חמישי	5: 04	5: 22	5: 44	6: 55:45	8: 06	9: 29	2: 39	3: 42	4: 59	5: 14	סה	שבת יד ו-א	פ"ד
ו ששי	5: 04	5: 22	5: 45	6: 55:45	8: 07	9: 30	2: 39	3: 42	4: 59	5: 15	סו	שבת יד ו-א	פ"ד
ז שבת	5: 04	5: 23	5: 45	6: 56:00	8: 07	9: 30	2: 40	3: 43	5: 01	5: 15	סז	שבת טו ו-א ב-ד	פ"ד

ניטל: מנה קצת הקילות שבוים לידת אורו האיש לא לומדים תורה, והאורכו האחרונים כמנה טעמים בזה, ע"י כונטי גבריאל (תוכנה ע"י שפי"ח) שליטקט.

וכה גם בשם החתם סופר (קובץ מכתבים לנדרון קובץ ד') תשרי (תשי"ג) בטעם לאורח חיים' על ל' רבא אשר נשלטו מאת מעלתו הרמ"ה בענין לאורח חיים' ב"ל תצא, לא נשמעתי שאלה מקלם גם מה שמעתי מאמ"י מוה"ר נתן אולנר כהן צדק ז"ל הוא אמר הטעם שפירושה אבילות ולכן אסור ללמוד כך שמעתי מאמ"י הגאון החסיד ז"ל. וכ"כ שם בשם ב' קרבן נתנאל (כתב"ח) ז"ל: מה שאמרה גיטי כשמי אמת הוא, כי לילה זו כמו יום שחובי בית המקדש, ומטעם זה אסור ללמוד כמו בת"ב, וטעם זה אסור לגלות ומכאן זה נשתרבו המנהג הרע ששוחקים, אפילו לומדים אינם שמים על לב, וברוך השם שהאיר עיני לעמוד על תוך הדבר כ"ל. והנה אצל הילטאים והספרדים לא נהגו בזה כלל, והבאיור מהמח"ס"י בשם החו"א"י שאין להתבטל מהתורה בניטל, ואגב בספרותו גורו החב"ד נהוגים ניטל ב"ד: בדצמבר, ובחסידות בספרותו נהוגים ניטל ב"ד: בינואר מהשעה 12 בצהריים עד 6 בלילה, בחסידות אסטמב צאנו ותולדות אהרן נהוגים ניטל ב"ד: בינואר, ובחסידות ויז'ניץ נהוגים לעשות גם "ניטל גזול" וגם "ניטל קטן" - גם כעבר וגם של המעריכות ב"ד: בדצמבר,

תקופת טבת לרב אדא - יום שני ב' טבת בשעה 13, 32 דקות, 10 חלקים ו-29 רגעים [ויסוימו: ב' י"ט תקפ"ו ל' ט"ו]. ותרוגמו בשעה 13:12 להורג"מ"ו והורג"מ"י. [והטעם כתבנו ב' טבת בשבוע השלוח].

ג' מהמולד - ליל שלישי. ניתן לברך עד שעה 20:13 בערב שאז יעלם הירח.

ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש. ניתן לברך עד שעה 1:34 בלילה שאז יעלם הירח. [ואמנם עיקר הזמן הוא מליל שבת עד ששוקע בשעה 24:34, אלא שאין מקדשין לכתחילה בליל שבת או י"ט]. [והטעם כתבנו ב' מהמולד של חודש מרחשון עיי"ש].

גם בחו"ל שבכל ימי המנוחה תחזין וקוראין לישראל קריאת אורו היום, גם ביום השמיני יש לנהוג כן ולחזור ולקרוא לישראל במיום השמיני, ומשכ"י במ"ב ספ"ד תושלשימי משלים הקריאה והיינו שמתחילי מביום השמיני, הינו ק"ו להרמ"א שכל יום העולה השלישי קורא את היום שלאחריה וכוונתה בחו"ל, וכעבר סדרה כן בסידור וילנא ובאורו אליהו ובלוח לא"י (אמנם בספר אי"י ס"ד כ"כ טבח אחרים), וכן מנהג הספרדים, אולם בסוף קונטרס פתח הבית הבאי הגר"ז רפאל יריבסקי א"י ודבק"י הורומיאו נהגו בכל תוכה כהנשיע השלישי חזרו על מה שקראו הראשונים, ובאות הנוכה נהגו שאין השלישי חזרו אלא ממשין כמה שלא קראו הראשונים (וכן באוצר הגאונים בכל תוכה כהנשיע), ובאות הנוכה כתבו חלוקה אחרת, עגב בה כמאור שאין כופלים, דרך היכא דלא אפשר חזרו"ם על קריאת היום, אבל היכא דאפשר כל עולה יקרא לעצמו ולא חזרו על קריאת הקודם, ע"ש.

זאת תנוכה: בתב הבני ישכבה (מאמר חודש סכלו ב' אור: *) אמר ק"ל הרב אשי מוראלא בפומייהו דרבנן ובותנינו כן הקודמים אשר בתוכה יש מקום לעורר פקידת עקרים ונקרות כעין ראש השנה, ולדעתי עיקר הענין ועיקר הסגולה ביום האחרון כפיא כל זאת תנוכה וכו', ואעפ"כ יש לרמוז על ליל תנוכה, עיי"ש.

בשבת הספרדים ממריזין היום: "אחינו בני ישראל שמים, צום השמיני יהיה ביום שלישי, והפוך אותו הקב"ה לששון ולשמחה, כדכתיב (ובדיה ח' ט"ט) כה אמר ה' צבקות צום הירבעי וצום החמישי וצום השביעי וצום השמיני יהיה לבית יהודה לששון ולשמחה ולמנוחה וע"ש, טובים, והאמת והשלום אהבו".

א. "מנהג יפה להדליק נר ביום הזה לכבוד רבי מאיר בעל הנס, כה"ח תר"ע י"ג בא"ח שי"א יושב ס"ח וע"י זכות ציצוק לאמרי"ר ח"י ב' עמי רפ"ה אשר עז: ר' יוסף מרברי (מורברין) אבן סבול, תלמידי האר"י, ב' חצפי בה סכס: ר' שמעון ר"ח חיים ב' משה שמעון בכרך, ב' חזות יאר תקנ"י: ר' יעקב ב"ר ראובן אבן צור (יעב"ץ), ב' משפט זצוקה ביעקב תקל"ג: ר' מטעוד הפאל אפ"סי ממחברי ס' מש"חא דרבותא תרג: ר' שמואל פרץ זאבל ב"ר יהודה ליב איגר, ב' עטרת פן כן דוד הגרעק"א חטשו: ר' מרדכי שלמה ב"ר ציצוק יהודה בורמן, ר"י פוניבו וב' אשר לשלמה

ב. רסט: ר' יצחק ב"ר יהודה אברבנאל (ו"א כב"ש תשרי ו"א ב"א אב) תרמט: ר' יעקב צבי ב"ר יהושע אשר רבינובין' מפריסו, ב' עטרה לראש צדק (2) חטשו: ר' הלל ב"ר מרדכי כגן, משגיח דיישבת גורדנא אשדור

ג. תקנח: ר' אביגדור עזריאל, ב' זמרת הארץ ותלמיד הרש"ש תריכ: ר' אליעזר זאב ב"ר חיים מברוטשטאן - ברוטשאן ברומניה (1) עתו: ר' יעקב ב"ר אברהם הכהן גודיא, ראב"ד גירבא וב' מעיל יעקב חטלט: ר' חיים לייב ב"ר רפאל אלתו הלוי שמואלביץ, ראש ישיבת מיר חטשו: ר' יעקב ב"ר שאול קצין, רב יהודי סוריה בניו יורק, ב' פרי עץ הגן

ד. תקצ: ר' משה זאב ב"ר אליעזר מרגליות אב"ד טיקטין וב' אגרות אוב תרגא: ר' גרשון עזי"ן יעקב ליינר מראדוין ב' התכלת וסדרי טהרות תרגז: המקובל ר' חיים שאול ב"ר אליעזר ודוויק ב' איהפ שלמה ועוד חטש: ר' פנחס ב"ר ישראל בונם שרייב, נאב"ד אשדור חטשע: ר' אליהו ב"ר אהרן לוי ב' משגיח בית שמעי' וב' במסילה העולה ועוד חטש: ר' יצחק ב"ר אברהם גרודנינסקי, מייסד ורוי"ח תורת אברהם ב"ב

ה. ג. שמ: "יהיה בשתי עשרה שנה בעשירי בחמשה לחודש לגלותנו בא אלי הפליט מירושלים לאמר: הוכחתי העיר, ויד' זה היתה אלה בערב לפני אוק ל"ג כ"א - כ"ב) [ולדת רשבי' ישעו יום שמעונה כיום שריפה היום הוא אצל העשירי, ר"ח י"ח ע"ב], ובדרשת חת"ם לח' טבת כ', נראה שהוים עדי' טבת יהיו בעתיד לבי"ם טובים, כב"א רצה: ר' שלמה מולכו נשרף עקדה"ש הי"ד תריכ: "בנימין מרדכי ב"ר ישראל נבון חפ"ס בני בנימן וקרב אי"ש חטשא: ר' אברהם עזיק ב"ר שאול פרדמן, האב"ר יעקב מסידור"ה (4) חטשו: ר' משה יהודה ב"ר חיים אשי ביגל, רב הקהילה התורנית עפולה חטשו: ר' נפתלי הורצקא ב"ר יהושע פונקל, רב בני"ץ יעזר"ה וב' שירת אמרי בית

ו. תצג: ר' יעקב ב"ר יוסף ריישר, ב' חק יעקב ושבות יעקב קצין: ר' ששון ב"ר מרדכי שרדן ב' קול ששון ועוד תרמי: ר' מתתיהו ב"ר שמואל שטראוסון מוילנא מתי"ה תרנ"ג: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הלברשטם משינאו, ב' דברי יחזקאל תרע"ג: ר' מנחם מאגניש ב"ר אליעזר ב"ר ספרין אדמ"ר מפעלשטיין קומנתא תרצ"ג: ר' ישראל שמעון ב"ר יעקב פרוכ, התפארת איש מנובומונס (2) חטשי: ר' יחזקאל אב"ר יחזקאל תרע"ג אב"ד מיישאגלע ור"כ חו"א חטש: ר' זאב [נולדו] ב"ר אברהם אדלמן, מו"ת ס"ס ר' ועולו ועד אייל מאן חטש: ר' יחזקאל צבי יהודה ב"ר יחזקאל יהושע רבינובין, ר"מ מבאלה שפסחה

ז. תקל: ר' משה דוד ב"ר שמואל זאבלי, ב' אור עולם, תלמידי הרמח"ל תקמא: ר' צבי הירש ב"ר דוד קאמניץ, ב' בית המאורות, תלמידי הכעש"ט חטק: ר' רפאל שלמה ב"ר שמואל לאניאור, ב' שני יודו של שלמה תריד: ר' מרדכי יוסף ב"ר יעקב ליינר מאיכו"צ, ב' מי השלוח חטשי: ר' אשר זאב ב"ר שמואל בנינס רורי, רב דרטיבו וב' יום קזנים חטש: ר' גנורם ב"ר שלמה אברוביץ, ב' מתיבי עם (מנהגי יום) חטשע: ר' שלום שכנא ב"ר יצחק יעקב זאון, ב' עטרת יעקב

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

דצמבר (12) 2022

טבת תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:44:45	ב' דראש חודש, ז' דהנוכה 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	6:38:45 הנץ החמה בניכוי 8:21 מני"א 9:09 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:59 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	א
26	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:45:15	ח' דהנוכה, זאת הנוכה קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנורה (במדבר ח' ד')	6:39:15 הנץ החמה בניכוי 8:22 מני"א 9:09 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:00 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	ב
27	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:45:45		6:39:30 הנץ החמה בניכוי 8:22 מני"א 9:10 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:00 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	ג
28	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:46:30		6:40:00 הנץ החמה בניכוי 8:22 מני"א 9:10 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:01 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	ד
29	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:47:15		6:40:15 הנץ החמה בניכוי 8:23 מני"א 9:11 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:01 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	ה
30	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:47:45	הדלקת נרות שבת 4:18	6:40:30 הנץ החמה בניכוי 8:23 מני"א 9:11 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:02 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	ו
31	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:48:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:01 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:03	פרשת: ויגש הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (יחזקאל ל"ג) צאת השבת 5:26 הספרדים מכריזין הצום	6:40:45 הנץ החמה בניכוי 8:24 מני"א 9:12 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:33 סוף זמן ק"ש מני"א 72 10:02 סוף זמן תפילה גרי"א 12:34 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ז

פרשת: וחי

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן ציטוט ותפילת	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פגל המנחה	סל"ז תפילה מנחה בדרימה	צאת הכוכבים לדניא	הימן בבלי	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
גדי	90 דק' בעל' קודם הנין	90 דק' בעל' קודם הנין	72 דק' בעל' קודם הנין	מנחה חיה, בניין הח' ויחל' הח' ויחל' הח'	ר' שעת מעו"ט א' לצו"כ 25 דק'	ר' שעות מעו"ט א' אחר ער"ש א'	שעות ומצי זמני קודם השקיעה	שעה ורבע זמני קודם השקיעה	135 דק' בעל' אחר השקיעה	25 דק' סוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	משינות ושיעור אורח	שבת טו-טז ג-א שבת טז-יז ה-ה	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי	
ח ראשון	5:05	5:05	5:45	6:56:30	8:07	9:31	2:40	3:44	5:02	5:16	סח	פ"ה א' ב'	ח. תענית צדיקים על שנכתבה התורה יונית בימי תלמי והיה חשך בעולם ג' ומים (ש"ע תק"פ ב')	
ט שני	5:05	5:05	5:46	6:56:30	8:08	9:31	2:41	3:44	5:02	5:17	סט	פ"ה ב' פ"ו פ"ז א'	תשנ: ר' אליהו פינתם ב"ר זאב הכהן מרינא, ב' חסד לאפיל על טגולת ברכת כהנים חשנ: ר' יוחנן ב"ר מאיר חיאל הלוי הלוטשטוק הי"ד, האדמו"ר מאוסטרובצה תשעט: מורי' ר' דוד תנך ב"ר ישכר דוב הכהן זילבר, מורי' זכרון מיכאל	
י שלישי	5:05	5:05	5:46	6:56:45	8:08	9:31	2:42	3:45	5:03	5:17	ע	פ"ז א' ג'	ט. תענית צדיקים יולא נודע איוו היה הצרה שאירע בו" (ש"ע תק"פ ב'), ראה בצד ימין בהרחבה	
יא רביעי	5:05	5:05	5:46	6:57:00	8:09	9:32	2:42	3:46	5:04	5:18	עא	פ"ח א'	ד' תתכן: נהרג בפרעות הערבים ר' יוסף הנגיד מנגרדה חתן ר' ניסים גאון מקירואן ומשנה למלך ספרד, ועמו כ-1500 יהודים, הי"ד. נודע בצדקת פורונו בישראל, בישיבתו הגדולה ובחתימתו הרבה בעניי א"י ולומדיה	
יב חמישי	5:06	5:06	5:46	6:57:30	8:09	9:32	2:43	3:46	5:04	5:19	עב	פ"ח א'	שעב: ר' אברהם חיים ב"ר נפתלי צבי שור, ב' תורת חיים וצאן קרשים תרנ: ר' ישעיהו בסיס, מגדולי טונס, ב' אבני צדק (וי"א י"ט) תשל: ר' ישראל איסר ב"ר רפאל שפירא, ב' עין ישראל ומתק אהרות	
יג ששי	5:06	5:06	5:46	6:57:15	8:09	9:32	2:44	3:47	5:05	5:20	עג	פ"ח א'	ל. יבנינו בן ר' יהודע בן איש חיל רב פעלים מקבאל, הוא הכה את שני אייאל מואב, והוא ירד והכה את הארי בתוך הכור כיום השלג' (שמי"ב כג, כ), וברוחו, הן בגשמיות, כמשמעות הפסוק, והן ברוחניות, כמפורט במס' ברכות (תי"ב ב')	
יד שבת	5:06	5:06	5:47	6:57:00	8:10	9:33	2:44	3:48	5:06	5:20	עד	פ"ח א'	שנא: ר' יהודה לוי ב"ר עובדיה אילנבורג, ב' מנחת יהודה על פירוש עזרת תרה: ר' נתן ב"ר נפתלי הרץ שטרנחרץ מברסלב, ב' ליקוטי הלכות ועוד תריב: ר' יחיאל מיכל ב"ר מנחם, אב"ד מוש, תלמי ר' מרדכי מלכוויטש תרצט: ר' משה בונים ב"ר יונה קראוס רב העיר בארן (שורין), ובי' מנחת משה תשנ: ר' אברהם אבא ב"ר יוסף לייפער, האדמו"ר מפיטסבורג - אשדוד תשע: ר' ראובן אילנור ב"ר יצחק מאיר קולנשטיין, ב' יחי ראובן תשע: ר' משה ב"ר יצחק מאיר שפירא, מגדולי בעלי המחשבה	
<p>יא. תריב: ר' שלמה ב"ר עקיבא אינה, ב' גילון מהרש"א תרכב: ר' שלמה זלמן ב"ר שלום ארנא, ב' יריעות שלמה תרמז: ר' אברהם שמואל ב"ר יוסף דינסי, ב' לבני בנימן תרכב: ר' עקיבא ב"ר אליהו קורנצנר, ב' ש"ע חודשו ר"ע קורנצנר תרע: ר' יהושע ב"ר מאיר הורוביץ מדריי'קוב, ב' טערת ישועה ונמק הלכה תשל: ר' יהושע ב"ר יצחק שופרסקי, מקובלי ירושלים תשפ: ר' שלום ב"ר דוד הורוביץ, מורי' לוח ותרד כבוד</p> <p>יב. ג. ש: בשעה עשירית, בעשירי שנים עשר לוחש דבר ה' (וחוקאל הניא) לאמר: בן אדם יש פניו על פרצה מלך מפרץ אשר אמר: לי יאיוו וגני עשיתו, ויהי כל יושבי מצרים בן אע, ה' וכן המלכות תהיה שלה (וחוקאל כ"ט, הפטת רואא) תקמא: ר' משה ב"ר שמעון מרגליות, ב' הפני משה על חידושלמי תקמז: ר' משה ב"ר יצחק הלוי מפשטווארסק, ב' אור פני משה תרסז: ר' חביב חיים ב"ר דוד סתקו, ב' תקפז על שג תשיד: ר' מרדכי חיים ב"ר יהודה ליב מלונס, ב' מאמר מרדכי תשל: ר' מרדכי ב"ר חיים יהודה רופמן, ב' אמרי מרדכי תשע: ר' אברהם ב"ר מרדכי גולדמן, האדמו"ר מוויזשעל</p> <p>יג. תריב: ר' משה ב"ר דוד דינרמן, האדמו"ר מלעלוב (2) הכרזון תרנ: ר' עזרא ששון, ב"ר ראובן זגורו, תכס באש בבבל, ב' תשכ: ר' מנחם גדול ב"ר ישראל גורן, האדמו"ר מוישאווה תשל: ר' יצחק מרדכי ב"ר משה אהרן קורנרן ר"ל לומי'א, ב' נתיב ים תשל: ר' שלמה ב"ר שמואל סוקל, ב' השלמה חיים ושלמה יוסף תשל: ר' יצחק אהרן אבשל הכהן הובומן, זקניק מרנגנה תשע: ר' בנימין יאב"ב ב"ר ששון ח"י צבי, ר"י בית יוסף באר שבע</p> <p>יד. ד. ת: חתקלי: יולא נודע איוו היה הצרה שאירע בו" (ש"ע תק"פ ב') האתן עזרא תקלי: ר' משה ב"ר יניאל טולינון, ב' מלאת הקודש תרל: ר' ישראל משה ב"ר בנימין הכהן, אבי החשק שלמה תרנ: הראשון ר' רפאל מאיר ב"ר יהודה פאניול, ב' כל מרפא תשל: ר' שמואל אהרן ב"ר שבעה הורוביץ, ב' מעיל שמואל תשס: ר' אלתר אצקון מנחם ב"ר משה מרדכי, האדמו"ר מלעלוב</p>														
<p>ח"ב דרוש י"ב ד"ה ולפי"ו היה הריגת, ושמועה דאפשר לזהו נתכוון בסליחה ל"י בטבת וישוב בשמים: וכו' החל הנגן, ומנהג הנביא (שלא לנקוט מנהג אבילות) היה 'למפות' (ללימוד) לבית ישראל כיצד ינקוט כעת הצעה שעמדה בחורבן הבית (וחוקאל כ, טו-כו).</p> <p>עשרה בטבת: כחב אבורדורם דרענית עשרה בטבת אילו היה חלה בשבת, לא היו יכולים לדחות את התענית ליום אחר, (לפי ששל תענית זו נאמר: עצם היום הזה, כיום שאמרו ביום הכיפורים. וכח ע"ז בה"י (תק"ז): ולא ידעתי מנין לו זה, וכרשי"ו רמב"ם ב"ב"ש כ"ט מבורא שוהדן). ומדרות שבב הכותב הימרות בש"ח דרוש ב' הקלי"ז דיום ההוא קשה לישאר למאור יתרו מיום חורבן הבית, ומזה מופת ב' צרה גדולה יהתה וכל התחלת קשות וכו'.</p> <p>ובחת"ס (ח"ב ויקרא דרשת ז' אדר) כל דור שלא נבנה בהמ"ק בימי כאילו נחרב בימיו, נמצא שכל שנה נחחדש חורבן חדש, והוה בכל פעם כשמצגי אותו יום של עשרה בטבת, שהתחיל אז למעלה משפט החורבן, כמו בן בכל דור ודור וישבן בית דוד של מעלה וגודרין החורבן של כל שנה ושנה וכו', הלק"ט באב, דהוה יום של עשרה בטבת לא יחד שבת, אבל תענית י' טבת זהו על ביטול צרה העתידה, והיה דתי שבת.</p>														
<p>מנו מאה ברכות. תענית עשרה טבת: 6 ברכות, (ומתח 6 עד שעתד היום מיום רגיל 102), ויש לחשילום ותוספת ברכת התנוון בלילה לפני היום או באטר יער. ולבי (סי' מ"ו) ג' דמשל על ידי לבישת טוית' במנהג נוס' ב' ברכות, ולרמיא אין נהונין לנבשו וישלם באחרות.</p>														
<p>סוף זמן ברכת הלנה - לכתחילה בליל ששי י"ג טבת כל הלילה. ובדיעבד בליל שבת י"ד טבת עד שעה 5:19 הגריימ"ט ולבית יוסף עד ט"ו מהמולד - בליל שבת י"ד טבת כל הלילה. (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). ולחמ"ב יבין בדריעבד עד ט"ו מהמולד, ולכח"ז סב"ל ויקוש ללא ברכה.</p>														
<p>תקופת טבת לשמואל - ליל שבת י"ד טבת בשעה 22 ו-30 דקות (וסימנו: ז' ד' תקמ"ן). ותורגמו להגריימ"ט בשעה 22:15 ולהגריימ"ר בשעה 22:09.</p> <p>[שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p>														

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:49:15		הנץ החמה בניכוי 6:41:00 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ראשון	ח
2	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:50:00		הנץ החמה בניכוי 6:41:15 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שני	ט
3	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:50:45	תענית עשרה בטבת קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), נ"ב במנחה (בא"י), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ואש' או' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום (הנהוג): 5:08 ור"א: 5:17	הנץ החמה בניכוי 6:41:30 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שלישי	י
4	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:51:30		הנץ החמה בניכוי 6:41:30 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	רביעי	יא
5	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:52:15		הנץ החמה בניכוי 6:41:45 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04 סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	חמישי	יב
6	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:53:00	הדלקת נרות שבת 4:23	הנץ החמה בניכוי 6:41:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	ששי	יג
7	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:53:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:06 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:08	צאת השבת 5:31	הנץ החמה בניכוי 6:41:45 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:35 סוף זמן תפילה גרייא 10:05 סו"ז מוסף לכתחילה 12:37	שבת	יד

פרשת: שמות

תאריך טבת גדי	השחר א'	עמוד א'	השחר ב'	עמוד ב'	זמן ציטית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה פלג המנחה	סל"ז תפילה מנחה בדניא	צאת הכוכבים לדניא	היום הבלי משניות וש"ע אר"ח	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי ברכות וו סב מ"ב עמוד היומי ח"ב יט - כב מ"ב הדין בהלכה	34
טו ראשון	5:06	5:06	5:24	5:47	6:56:45	8:10	9:33	2:45	3:49	5:07	5:21	ע"ה	שבת יז שמ	פ"ט א'	טו. קב: ר' יוסף ב"ר מאיר הלוי (הרמ"ה) אבולעפיה תרצו: ר' יעקב ב"ר יוסף תרמי נאנא, מרבני דמשק תשלח: ר' חיים מרדכי ב"ר איתמר רחנביים, האדמו"ר מגדבורנא תשעא: ר' אברהם ב"ר יחיאל שלוינגר, ר"כ נחלת יחיאל ב"ב	
טז שני	5:06	5:06	5:24	5:47	6:56:30	8:10	9:33	2:46	3:49	5:08	5:22	עו	שבת ז"ח ח-א שמי-א יד-ב	פ"ט א' - ב'	טז. שסח: ר' שמואל ב"ר יצחק חיון, ראב"ד בסלוניקי ובי בני שמואל שצט: הוסלתן התורכי מוראד הרביעי כובש בערות היהודים את בגדא שנת מיד הפרסים ונקרא ונחוג כ"פורים בגדאד", ואן אומרם שם חתנון תרח: ר' אהרן ב"ר משה פולד, ב' בית אהרן תשסב: ר' חיים ב"ר אברהם יוסף קרייזווירטה, גאב"ד אנטורפן	
יז שלישי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:56:15	8:10	9:34	2:46	3:50	5:08	5:23	עז	שבת ח"ח שמי-א ג-א	פ"ט ג' - ד'	יז. תקסה: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויניצא, ב' אריה רבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חסכ באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריכה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	
יח רביעי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:56:00	8:11	9:34	2:47	3:51	5:09	5:24	עח	שבת ט"ח שמי-א א-א	פ"ט ה' - ז'	יח. תקסה: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויניצא, ב' אריה רבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חסכ באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריכה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	
יט חמישי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:55:45	8:11	9:34	2:48	3:52	5:10	5:24	עט	שבת ט"ט שמי-א ב-ד	פ"ט ח' - צ' א' - ג'	יט. תקסה: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויניצא, ב' אריה רבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חסכ באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריכה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	
כ ששי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:55:45	8:11	9:35	2:48	3:52	5:11	5:25	פ	שבת י"ט שמי-א ה-ז	פ"ט ט' - י'	כ. תקסה: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויניצא, ב' אריה רבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חסכ באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריכה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	
כא שבת	5:06	5:06	5:25	5:47	6:55:45	8:11	9:35	2:49	3:53	5:12	5:26	פא	שבת כ' שמי-א ח-י	פ"ט י' - י"א	כא. תקסה: ר' יעקב ב"ר זאב קראנץ, המגיד מרובנא תקפב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויניצא, ב' אריה רבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חסכ באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר ישעי' אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריכה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים	
<p>שוכבי"ם: ימים אלו מכונים שוכבי"ם, ר"ת שמות הפרשיות: שמות וארא ביא ב"שלוח 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 אדה"ר (עירובין י"ח ע"ב), ומסיימים בפי משפטים שקוראים בה כי תקנה עבד בערי... [ובשנה מעוברת מוסיפים ת"ת שהוא ר"ת ת'רומה 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"ח 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.</p>																
<p>המולד קודם הצות מתענים ביום שפלינץ, 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 בס"י תק"פ ס"ב.</p>																
<p>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 ת"יז כ"א). ו. אם חל ער"ח ביום ו', דעת הב"א"ח (ש"ב ויקרא ד') שיתענו ביום ו', ודעת כה"ח (ת"יז כ"א) להקדים ליום ה' (וכ"ד ער"ה"ש ס"א). ודעת מ"ב (ת"יז סק"ד) שאותן שאומרין סליחות יתענו ביום ה' ואותן שאין אומרין סליחות יתענו ביום ו' (אמנם במ"ב תק"ן י"א משמע ככה"ח).</p>																
<p>ועל כן הלל כאן בלוח, דאם התענית לכזו ע"ה ביום שבו אומרין יוכי"ק, והכונה כלום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הוכרזו יום התענית ושם אותה שיטה.</p>																

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שבת	שקיעת החמה	חצות יום ולילה	מנחה גדולה
8	טו	ראשון	הנץ החמה בניכוי 6:42:00 מני"א 8:26 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:14 10:05 סוף זמן תפילה גרי"א	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:54:45
9	טז	שני	הנץ החמה בניכוי 6:42:00 מני"א 8:27 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:14 10:05 סוף זמן תפילה גרי"א	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:55:30
10	יז	שלישי	הנץ החמה בניכוי 6:42:00 מני"א 8:27 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:14 10:05 סוף זמן תפילה גרי"א	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:56:15
11	יח	רביעי	הנץ החמה בניכוי 6:41:45 מני"א 8:27 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 10:06 סוף זמן תפילה גרי"א	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:57:15
12	יט	חמישי	הנץ החמה בניכוי 6:41:45 מני"א 8:27 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 10:06 סוף זמן תפילה גרי"א	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:58:00
13	כ	ששי	הנץ החמה בניכוי 6:41:45 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 10:06 סוף זמן תפילה גרי"א	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 4:58:45
14	כא	שבת	הנץ החמה בניכוי 6:41:30 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 8:37 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 10:06 סוף זמן תפילה גרי"א 12:40 סו"ז מוסף לכתחילה	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 4:59:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:12 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:14

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

שוכבי"ם

שוכבי"ם

הדלקת נרות שבת
4:29

פרשת: שמות

הפטרה: ס. דברי ירמיהו (וימיה א')
א. הבאים ישרש ושעיה כ"ז
תננים ובבלים: בן אדם הודע (חוקאל ט"ז א')

צאת השבת
5:36

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:00:30		הנץ החמה בניכוי 6:41:30 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	ראשון	כב
16	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:01:30	שובכ"ם	הנץ החמה בניכוי 6:41:15 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	שני	כג
17	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:02:30		הנץ החמה בניכוי 6:41:00 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	שלישי	כד
18	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:03:15		הנץ החמה בניכוי 6:40:45 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	רביעי	כה
19	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:04:15	שובכ"ם	הנץ החמה בניכוי 6:40:30 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	חמישי	כו
20	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:05:00	הדלקת נרות שבת 4:35	הנץ החמה בניכוי 6:40:15 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	ששי	כז
21	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:06:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:19	צאת השבת 5:42	שבת מברכין הנץ החמה בניכוי 6:39:45 מני"א 8:28 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:15 סוף זמן ק"ש מני"א 72 8:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07 סו"ז מוסף לכתחילה 12:43	שבת	כח

ל"א אב הרחמים ואומרים צדקתך

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

טבת - שבט תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:07:00 שקיעת החמה	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	6:39:30 הנץ החמה בניכוי 8:29 מני"א 9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:07 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כט
23	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:07:45 שקיעת החמה	ראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	6:39:00 הנץ החמה בניכוי 8:29 מני"א 9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:07 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	א
24	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:08:45 שקיעת החמה		6:38:45 הנץ החמה בניכוי 8:29 מני"א 9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:07 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	ב
25	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:09:45 שקיעת החמה		6:38:15 הנץ החמה בניכוי 8:29 מני"א 9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:07 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	ג
26	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:10:30 שקיעת החמה	שוכבי"ם	6:37:45 הנץ החמה בניכוי 8:28 מני"א 9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:07 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	ד
27	11:53 חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 5:11:30 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 4:42	6:37:15 הנץ החמה בניכוי 8:28 מני"א 9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:07 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	ה
28	11:53 חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 5:12:30 שקיעת החמה 6:24 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:25 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: בא הפטרה: הדבר אשר נויבמה מין תיכנס ובבלים: בעת היא, משא מצרים ושעה יח זו צאת השבת 5:48	6:36:45 הנץ החמה בניכוי 8:28 מני"א 9:15 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:37 סוף זמן ק"ש מני"א 72 10:07 סוף זמן תפילה גרי"א 12:46 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ו

פרשת: בשלה

תאריך שבת דלי	השחר עמוד א'	השחר עמוד ב'	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פלג המנחה	סל"ז תפילה מנחה בדניא	צאת הכוכבים לדניא	היום הבלי	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו מ"ב עמוד היומי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל		40
															ז	א	
ז ראשון	5:03	5:03	5:43	6:50:00	8:12	9:37	2:59	4:05	5:25	5:39	ו	עיובוין א ו-ה שנה ג-ה	צ"ח ח' צ"ג	דף יומי ירושלמי פאה ט - טו מ"ב עמוד היומי	ז. תקע: ר' דוד ב"ר שלמה בדרמן, האדמו"ר מלעלב (1) תרצ"ו: ר' נתן דוד ב"ר יצחק יעקב וברובין' מפאזעווא. בי' ואלו הדברים שנאמרו לווד תנו: ר' ירוחם יהודה ליב ב"ר שלמה זלמן פולמן, הגדול ממניסק, בי' אור גדול תשכ"ב: ר' מרדכי ב"ר ברוך לוי בי' דורכי לוי בי' דורכי דוד, ר"י עין חיים תשנ"ה: ר' לוי סעדיה ב"ר יעקב נחמני, בי' וענתה השירה הזאת תשנ"ו: ר' דוד ב"ר ישכר דב פרנקל, תלמידי החזו"א והגר"י		
ח שני	5:03	5:21	5:42	6:49:45	8:12	9:37	2:59	4:06	5:26	5:40	ז	עיובוין א ו-ה שנה ג-ה	צ"ד א' - ב'	ח. תקצ: ר' יצחק ב"ר בנימין טייב, בי' ערך השלחן וס' הוכרז ויוע יצחק תרצ"ו: ר' יצחק ב"ר פריגה גאוישא, בי' שדה יצחק תרע"ב: ר' אליקים נעצילי ב"ר יעקב דוד לוויטאן, בי' מחזה עינים תשכ"ב: ר' אריה ב"ר זאב פומרנציק, בי' עמק ברבה תורת זרעים תשכ"ב: ר' יוסף ב"ר כמוס גינעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשפ"ו: ר' חגי נפתלי ב"ר יוסף אייזר, אב"ד רחובות ובה"ד הגדול י-ם			
ט שלישי	5:02	5:02	5:42	6:49:30	8:12	9:36	3:00	4:06	5:27	5:41	ח	עיובוין ב א-ב שנה ט-א	צ"ד ג' - ח'	ט. קל"ו: ר' נסים ב"ר ראובן גינורני, בי' חידושי הר"ן תשנ"א תפ"א: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבו, פרבני ומשוררי ימין בי' חמדת ימים תקד"ו: ר' יצחק ב"ר משה ישראל, בי' קול אליהו, עוגת אליהו ועוד תרע"ב: ר' יצחק ב"ר מנחם שווארק, בי' דברי יוסף תרל"ח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, בי' אמרי שפר ורו"כ שומרי החומות תרס"ו: ר' יוסף ב"ר אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, בי' שמרו משפט תרע"ו: ר' נתנאל ב"ר משה תכובא, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט"ו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, בי' שערי זיו ור"מ בעין חיים תשנ"ו: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסכרד תשע"ו: ר' יוסף ב"ר חיים לוי שמואלביץ, ר"י מיר תשע"ח: ר' יצחק ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב בי"ב			
י רביעי	5:02	5:20	5:41	6:48:45	8:12	9:36	3:00	4:07	5:28	5:42	ט	עיובוין ב ו-ד שנה יב-ד	צ"ה א' - ג'	י. קל"ז: ר' נסים ב"ר ראובן גינורני, בי' חידושי הר"ן תשנ"א תפ"א: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבו, פרבני ומשוררי ימין בי' חמדת ימים תקד"ו: ר' יצחק ב"ר משה ישראל, בי' קול אליהו, עוגת אליהו ועוד תרע"ב: ר' יצחק ב"ר מנחם שווארק, בי' דברי יוסף תרל"ח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, בי' אמרי שפר ורו"כ שומרי החומות תרס"ו: ר' יוסף ב"ר אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, בי' שמרו משפט תרע"ו: ר' נתנאל ב"ר משה תכובא, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט"ו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, בי' שערי זיו ור"מ בעין חיים תשנ"ו: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסכרד תשע"ו: ר' יוסף ב"ר חיים לוי שמואלביץ, ר"י מיר תשע"ח: ר' יצחק ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב בי"ב			
יא חמישי	5:01	5:19	5:41	6:48:15	8:12	9:36	3:01	4:08	5:29	5:42	י	עיובוין ב א-ב שנה ט-א	צ"ה ד' צ"ז א'	יא. קל"ח: ר' נסים ב"ר ראובן גינורני, בי' חידושי הר"ן תשנ"א תפ"א: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבו, פרבני ומשוררי ימין בי' חמדת ימים תקד"ו: ר' יצחק ב"ר משה ישראל, בי' קול אליהו, עוגת אליהו ועוד תרע"ב: ר' יצחק ב"ר מנחם שווארק, בי' דברי יוסף תרל"ח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, בי' אמרי שפר ורו"כ שומרי החומות תרס"ו: ר' יוסף ב"ר אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, בי' שמרו משפט תרע"ו: ר' נתנאל ב"ר משה תכובא, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט"ו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, בי' שערי זיו ור"מ בעין חיים תשנ"ו: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסכרד תשע"ו: ר' יוסף ב"ר חיים לוי שמואלביץ, ר"י מיר תשע"ח: ר' יצחק ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב בי"ב			
יב ששי	5:01	5:18	5:40	6:47:30	8:11	9:36	3:02	4:09	5:30	5:43	יא	עיובוין ג א-ב שנה ג-ב	צ"ז ט'	יב. קל"ט: ר' נסים ב"ר ראובן גינורני, בי' חידושי הר"ן תשנ"א תפ"א: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבו, פרבני ומשוררי ימין בי' חמדת ימים תקד"ו: ר' יצחק ב"ר משה ישראל, בי' קול אליהו, עוגת אליהו ועוד תרע"ב: ר' יצחק ב"ר מנחם שווארק, בי' דברי יוסף תרל"ח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, בי' אמרי שפר ורו"כ שומרי החומות תרס"ו: ר' יוסף ב"ר אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, בי' שמרו משפט תרע"ו: ר' נתנאל ב"ר משה תכובא, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט"ו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, בי' שערי זיו ור"מ בעין חיים תשנ"ו: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסכרד תשע"ו: ר' יוסף ב"ר חיים לוי שמואלביץ, ר"י מיר תשע"ח: ר' יצחק ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב בי"ב			
יג שבת	5:00	5:18	5:40	6:46:30	8:11	9:36	3:02	4:09	5:30	5:44	יב	עיובוין ג א-ב שנה ג-ב	צ"ז ט'	יג. קל"י: ר' נסים ב"ר ראובן גינורני, בי' חידושי הר"ן תשנ"א תפ"א: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבו, פרבני ומשוררי ימין בי' חמדת ימים תקד"ו: ר' יצחק ב"ר משה ישראל, בי' קול אליהו, עוגת אליהו ועוד תרע"ב: ר' יצחק ב"ר מנחם שווארק, בי' דברי יוסף תרל"ח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, בי' אמרי שפר ורו"כ שומרי החומות תרס"ו: ר' יוסף ב"ר אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, בי' שמרו משפט תרע"ו: ר' נתנאל ב"ר משה תכובא, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט"ו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, בי' שערי זיו ור"מ בעין חיים תשנ"ו: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסכרד תשע"ו: ר' יוסף ב"ר חיים לוי שמואלביץ, ר"י מיר תשע"ח: ר' יצחק ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב בי"ב			

עיקר התיקון בתשוקה להשי"ת: כתב בעל הלשם (ספר הדע"ה ח"ב ב' דרוש ד' ענף א'): הנה כל פעולותינו בתיקון ההיורים האיומים 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.

הערה חשובה:

בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו:
בשבת 9:46: הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30
בשבת 9:46: הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30
נא לשים לב, ולא לחכות לסוף הדקה

יום שלישי דפרשת בשלה, פרשת המן: כתב השו"ע (א' ה') טוב לומר פרשת המן. וכתב המ"ב (סק"ג) איתא בירושלמי ברכות כל האומר פרשת המן מובטח לו שלא יתעטו מזונותיו. והוא כדי שיאמין שכל מזונותיו באין בהשגחה פרטית וכדכתיב המרבה לא העדיף והממעט לא החסיר להורות שאין ריבוי ההשתדלות מועיל מאומה ואין די באמירה אלא שיתבונן מה שהיא אמר ויכיר נפלאות ה'. וסגולה לפרנסה לקרא פרשת המן שנים מקרא ואחד תרגום ביום שלישי פרשת בשלה (רמ"מ מרימנוב) [א"ה]. לא נמצא לזה שום מקור בכתב].

פרנסה: כתב היערות דבש, (דרוש ראשון): "עיקר חטאים שבישראל הוא לחוסר פרנסה ואלו היה להם פרנסה לא סרים מדרך הישר כלל וכלל... כי כזו תלויה כל עבודת ישראל לה' ואם יהיה להם פרנסה יעבדו את ה' בכל לבב". שבת שירה: כתב מג"א (שכ"ד סק"ז) וכ"פ מ"ב (סקל"א): יש נוהגין לתת חטיין בשבת שירה לפני העופות, ואינו נכון שהרי אין מזונותן עליך. ואחרונים רבים כתבו לתוך המנהג ומהם בהגבלות שונות ע"י בארוכה בקובץ בית אהרן וישראל - ע"ה. גם נהגו בכל ארצות אשכנז לאכול חטיין בשבת זו זכר למן שנפל מן השמים, עיי"ש בהרחבה.

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

שבת תשפ"ג

ינואר - פברואר (2-1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	11:53 חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 5:13:15 שקיעת החמה		6:36:15 הנץ החמה בניכו 8:28 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ז
30	11:53 חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 5:14:15 שקיעת החמה	שוכבי"ם	6:35:45 הנץ החמה בניכו 8:28 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	שני	ח
31	11:53 חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 5:15:15 שקיעת החמה		6:35:15 הנץ החמה בניכו 8:28 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	ט
1	11:54 חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 5:16:00 שקיעת החמה		6:34:30 הנץ החמה בניכו 8:28 מנייא 9:14 סוף זמן ק"ש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	י
2	11:54 חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 5:17:00 שקיעת החמה	שוכבי"ם	6:34:00 הנץ החמה בניכו 8:28 מנייא 9:13 סוף זמן ק"ש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	יא
3	11:54 חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 5:18:00 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 4:48	6:33:30 הנץ החמה בניכו 8:27 מנייא 9:13 סוף זמן ק"ש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	יב
4	11:54 חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 5:18:45 שקיעת החמה 6:31 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:30 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 5:54	פרשת: בשלח הפטרה: ותשר דבורה (שופטים ה') א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')	שבת	יג

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

פברואר (2) 2023

שבת תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:19:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>6:32:00 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:27 מני"א</p> <p>9:13 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ראשון	יד
6	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:20:30 שקיעת החמה</p>	<p>ט"ו בשבט, ראש השנה לאילנות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח</p>	<p>6:31:15 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:27 מני"א</p> <p>9:12 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שני	טו
7	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:21:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:30:30 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:26 מני"א</p> <p>9:12 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שלישי	טז
8	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:22:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:29:45 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:26 מני"א</p> <p>9:12 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	רביעי	יז
9	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:23:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:29:00 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:26 מני"א</p> <p>9:11 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	חמישי	יח
10	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:24:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:54</p>	<p>6:28:00 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:25 מני"א</p> <p>9:11 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ששי	יט
11	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:25:00 שקיעת החמה</p> <p>6:37 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:36 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>6:00</p>	<p>פרשת: יתרו</p> <p>הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו')</p>	שבת	כ

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

שבת תשפ"ג

פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:26:00		הנץ החמה בניכוי 6:26:30 מנייא 8:25 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:05	ראשון	כא
13	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:26:45	שובכיים	הנץ החמה בניכוי 6:25:30 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	שני	כב
14	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:27:30		הנץ החמה בניכוי 6:24:30 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	שלישי	כג
15	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:28:30		הנץ החמה בניכוי 6:23:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	רביעי	כד
16	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:29:15	שובכיים	הנץ החמה בניכוי 6:22:45 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	חמישי	כה
17	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:30:15	הדלקת נרות שבת 5:00	הנץ החמה בניכוי 6:21:45 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	ששי	כו
18	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:31:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:41	צאת השבת 6:05	פרשת: משפטים הפטרה: א. מתחילין: בן שבע ס. ויברות יהודיע ומלכים ב. י"א פרשת שקלים שבת מברכין	שבת	כז

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

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים 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 5:31:45		הנץ החמה בניכוי 6:19:45 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ראשון	כח
20	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:32:30	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה בניכוי 6:18:45 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	שני	כט
21	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:33:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה בניכוי 6:17:45 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	שלישי	ל
22	חצות יום ולילה 11:54 מנחה גדולה 12:24 שקיעת החמה 5:34:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה בניכוי 6:16:30 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	רביעי	א
23	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:35:00		הנץ החמה בניכוי 6:15:30 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	חמישי	ב
24	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:35:45	הדלקת נרות שבת 5:06	הנץ החמה בניכוי 6:14:15 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	ששי	ג
25	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:36:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:49 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:46	צאת השבת 6:11	פרשת: תרומה הפטרה: ויה' נתן חכמה (מלכים א, ה')	שבת	ד

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים 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 5:37:30		הנץ החמה בניכוי 6:12:00 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ה	ראשון
27	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:38:15		הנץ החמה בניכוי 6:11:00 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 5:39:00		הנץ החמה בניכוי 6:09:45 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ז	שלישי
1	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:39:45		הנץ החמה בניכוי 6:08:45 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	ח	רביעי
2	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:30		הנץ החמה בניכוי 6:07:30 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	ט	חמישי
3	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:41:15	הדלקת נרות שבת 5:11	הנץ החמה בניכוי 6:06:15 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	י	ששי
4	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:42:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:54 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:51	פרשת זכור פרשת: תצוה הפטרה: ויאמר שמואל כו כה אמר ושמואל א. ט"ו	הנץ החמה בניכוי 6:05:15 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 8:58 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:22 סוף זמן תפילה גרייא 9:56 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 נוף איילון - שעלבים בלבד

אדר תשפ"ג

מרץ (3) 2023

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 5:42:45</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 6:04:00</p> <p>מנייא 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:58</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:56</p>	ראשון	יב
6	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:43:30</p>	<p>תענית אסתר</p> <p>נותרים זכר למחצית השקל</p> <p>אש' ואומרים אבינו מלכנו בשחרית, וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בייחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה ודרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה [בא"י], ול"א אבינו מלכנו ותחנון במנחה</p> <p>סיום הצום (הנהוג): 5:59 : רי"א : 6:08 סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי כל הלילה</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:02:45</p> <p>מנייא 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:55</p>	שני	יג
7	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:44:15</p>	<p>פורים דפרזים</p> <p>ל"א תחנון ולמנצה, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:01:30</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:55</p>	שלישי	יד
8	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:45:00</p>	<p>פורים דמוקפין</p> <p>ל"א תחנון ולמנצה, והמוקפים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:00:30</p> <p>מנייא 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:54</p>	רביעי	טו
9	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:45:45</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 5:59:15</p> <p>מנייא 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p>	חמישי	טז
10	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:46:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:16</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:58:00</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p>	ששי	יז
11	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:47:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:59</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:57</p>	<p>פרשת פרה</p> <p>פרשת: כי תשא</p> <p>הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (יחזקאל ל"ז ט"ז)</p> <p>צאת השבת 6:21</p> <p>מוציאין ב' ס"ת וקוראים בספר ב' בפי חזקת (במדבר י"א א), וס' כופלים ח"ק, ל"א אה"ר, ואומרים צדקתך</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:56:45</p> <p>מנייא 8:09</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 8:53</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:52</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:49</p>	שבת	יח

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אדר תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:47:45		הנץ החמה בניכו 5:55:45 מני"א 8:08 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:52 סוף זמן תפילה גרי"א 9:52	ראשון	יט
13	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 5:48:30		הנץ החמה בניכו 5:54:30 מני"א 8:07 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:52 סוף זמן תפילה גרי"א 9:51	שני	כ
14	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:49:15		הנץ החמה בניכו 5:53:15 מני"א 8:06 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:51 סוף זמן תפילה גרי"א 9:50	שלישי	כא
15	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:50:00		הנץ החמה בניכו 5:51:45 מני"א 8:05 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:50 סוף זמן תפילה גרי"א 9:50	רביעי	כב
16	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:50:30		הנץ החמה בניכו 5:50:30 מני"א 8:05 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:49 סוף זמן תפילה גרי"א 9:49	חמישי	כג
17	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:51:15	הדלקת נרות שבת 5:21	הנץ החמה בניכו 5:49:15 מני"א 8:04 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:49 סוף זמן תפילה גרי"א 9:49	ששי	כד
18	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:52:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:04 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:02	פרשת החודש שבת מברכין פרשת: ויקהל - פקודי הפטרה: כל העם כר כה אמר ה' (יחזקאל מ"ה ט"ז) צאת השבת 6:26 מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בשמות בפרשת בא (י"ב א'), וס' כופלים ח"ק, ולי"א אה"ר ואומרים צדקתן	הנץ החמה בניכו 5:48:00 מני"א 8:03 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:48 סוף זמן ק"ש מני"א 72 8:12 סוף זמן תפילה גרי"א 9:48 סו"ז מוסף לכתחילה 12:49	שבת	כה

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אדר - ניסן תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:52:45		הנץ החמה בניכוי 5:46:45 מנייא 8:02 סוף זמן ק"ש גרייא 8:47 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	ראשון	כו
20	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:53:30		הנץ החמה בניכוי 5:45:30 מנייא 8:01 סוף זמן ק"ש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	שני	כז
21	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:54:00		הנץ החמה בניכוי 5:44:15 מנייא 8:01 סוף זמן ק"ש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	שלישי	כח
22	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:54:45	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה בניכוי 5:43:00 מנייא 8:00 סוף זמן ק"ש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	רביעי	כט
23	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 5:55:30	ראש חודש ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט ל"א תחנון ולמנוח. "סוב לקרוא כל יום הנשיא שלד' (מש"כ תכ"ס סק"ח). היום קוראים אש"י ויהי ביום כלות (במדבר ז' א') וספי ויהי המקריב ביום הא', (סס"ב) בליל ששי מוצאי ר"ח ניסן עוברים בא"י ל- שעון קיץ ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסומך: חורף - אחרון, קיץ - קדימה)	הנץ החמה בניכוי 5:41:45 מנייא 7:59 סוף זמן ק"ש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	חמישי	א
24	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:56:15	הדלקת נרות שבת שעון קיץ 6:26 ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח (וכן בכל חודש ניסן), וקוראים ביום השני	הנץ החמה בניכוי 6:40:30 מנייא 8:58 סוף זמן ק"ש גרייא 9:43 סוף זמן תפילה גרייא 10:44	ששי	ב
25	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:56:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:09 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:07	פרשת: ויקרא הפטרה: עם זו יצרת (ישעה מג' כ"א) צאת השבת 7:31	הנץ החמה בניכוי 6:39:15 מנייא 8:57 סוף זמן ק"ש גרייא 9:42 סוף זמן ק"ש מנייא 72 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:44 סו"ז מוסף לכתחילה 1:48	שבת	ג

קוראים ביום השלישי, וליא אה"ר וצדקתך

פרשת: צו

תאריך יסון סלה	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן מנחה קטנה	מנחה המנחה	פגל מנחה	ס' תפילה מנחה בדיעבד	צאת הכוכבים לדניא	היום הנבלי	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ד ראשון	5:06	5:05	6:47:30	8:40	4:21	5:38	7:09	7:22	סב	פסחים ג-ה	קכ"ב א' - ג' קכ"א א' - ב'	דף יומי ירושלמי זמאי חכ - ל מ"ב עמוד היוםי ח"ב נ"ב - ס:
ה שני	5:05	5:23	6:46:15	8:39	4:22	5:39	7:09	7:23	סג	פסחים ד	קכ"ג ב' - ד'	מ"ב עמוד היוםי ח"ב נ"ב - ס:
ו שלישי	5:04	5:22	6:44:45	8:39	4:22	5:39	7:10	7:23	סד	פסחים ד	קכ"ג ה' - ו' קכ"ד א' - ב'	מ"ב עמוד היוםי ח"ב נ"ב - ס:
ז רביעי	5:02	5:20	6:43:15	8:38	4:22	5:40	7:11	7:24	סה	פסחים ד	קכ"ג ג' - ד'	מ"ב עמוד היוםי ח"ב נ"ב - ס:
ח חמישי	5:01	5:19	6:41:45	8:37	4:23	5:40	7:11	7:25	סו	פסחים ד	קכ"ד ה' - ח' קכ"ד א' - ב'	מ"ב עמוד היוםי ח"ב נ"ב - ס:
ט ששי	4:59	5:18	6:41:00	8:36	4:23	5:41	7:12	7:25	סא	פסחים ה	קכ"ד א' - ב' קכ"ה א' - ב'	מ"ב עמוד היוםי ח"ב נ"ב - ס:
י שבת	4:58	5:16	6:39:45	8:35	4:23	5:41	7:13	7:26	ג	פסחים ה	קכ"ד ו' - ט' קכ"ה א' - ב'	מ"ב עמוד היוםי ח"ב נ"ב - ס:

הגעלה כלים: כתב המטה משה, כתבו כמה גדולים ותכמים שיש לנהוג להגיעל קודם פסח ג' ימים, וכתב הכה"ח בשם שיירי כנסת הגדולה: הנה נשי דירן חמירו על עצמן להגיעל מר"ח ניסן, וכשר וכשר ניסן: שיעשו הדבר בנחת ולא נוספי כה"ח תניב ס"ק כ"ו.)

תחנון בחודש ניסן: שיע"כ תכ"ט ס"ב: אין נופלים על פניהם בכל חדש ניסן, והיינו מנפי שבא' בניסן הוקם המשכן י"ב נשיאים הקריבו קרבנם ליי"ב יום. יום לכל שבט ושבת, וכל אחד היה עושה בימיו יום טוב, וכן לעתיד לבוא תתיר המקדש להננות בניסן כדאיתא בפרק בתרא דמסכת סופרים, וי"א אסרו חג שלהם, וי"ד יום הקרבת הפסח, וי"מ הפסח, הרי כ"א, וכיון דרובי צאצא בקדושה הלכין אין להתענות בו כלל, בית יוסף הובא באחרונים. וראה במעשה ורקח על המשניות ויש פסחים שכתב על סוף חודש ניסן טעם אחר, הובא בכה"ח תכ"ט ס"ק כ"א.

איסור אכילת חדש: ולחם וקלי וכרמל לא תאכלו עד עצם היום הזה וגו' (ויקרא כ"ג י"ד), מכאן שאסור לאכול מהתבואה החדשה (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 תתיר לאכול את התבואה החדשה, ובזמן הזה עצומו של יום זה בסופו מתיר דהיינו בא"י בליל י"ז ניסן, ובחור"ל עד ליל י"ח ניסן (שו"ע אר"ח סי' תפ"ט ט"ז י"ז).

והנה בארץ ישראל שזמן הושרישה של התבואה הוא באסירת החורף והקציר הוא בין פסח לשבועות ללא מצוה בשווקים תבואה שגדלה בארץ ואסורה באיסור חדש. אבל בתבואה שמגיעה מחו"ל כגון במדינות דרום אמריקה, זורעים תבואה בזמן שאצלו קיץ. וכן בארצות קרות, כגון ארד"ב קדשה הרוסיה לפעמים קיימת זריעת תבואה מיד לאחר פסח. אמנם י"א שאין בחור"ל איסור חדש, וכן י"א שאין בתבואה של גרים איסור חדש, ועליהם מסכו אותם שלא יקפדו כחוש איסור חדש בחור"ל. אך בשו"ע (נ"ד צ"ג ב') נפסק שאיסור חדש נהוג בכל מקום וגם בתבואה של גרים. וכתב המשני"ב (פ"ט סקמ"ה): "מכל מקום כל בעל נפש לא יסמוך על האיסור הללו ריחמיהו לעצמו בכל מה שהפיק לו, כי להרבה ראשונים הוא איסור דאורייתא

תקופת ניסן לרב אדא - ליל שלשישי ו' ניסן בשעה 21:40, דקה אחת, רחלקים 60- ורגיעים (וסימונו: ג' ג' כ"ה א') ז' תרגומו להגרמ"ר בשעה 21:40 (נטישות נוספות - רחלקים 70- ורגיעים [הלוח].

ז' מהמולד - ליל חמישי. ימות לברך עד שעה 2:50 בלילה שזאו עולם הברכה.

תאריכי פטירת גדולי ישראל
ודברי ימי עם ישראל

56

ד. תקעד: ר' אהרן שמואל ב"ר נפתלי חורן הכהן כ"ץ מאוטרטאה, ב' גזוח הכהן תרכ"ה: ר' יעקב צבי ב"ר גמליאל מקלנבורג, ב' הכתב והקבלה תרנ"ה: ר' יוחנן ב"ר מרדכי סטרקביץ מטשניבול, האדמו"ר מרוחסטרביקה תרס"ו: ר' יהושע ניסים יצחק ב"ר חיים פאלאגי ב' יפה ללב ועוד

ה. תקפה: ר' אברהם יהושע העשיל ב"ר שמואל ממזיבו, האוהב ישראל מאפסא (מקובל שאמר, שהדמליק נו לטובת נשמתו יעשה לו טובה. לוח דבר בעתו) תרפ"ד: ר' צבי אלימלך ב"ר דוד שפירא מבלחוב ב' צבי לצדיק תרס"ב: ר' שניאור זלמן ב"ר שלמה ליאדייר, בעל התורת חסד מלובלין תרע"ז: ר' מלכיאל צבי ב"ר יונה הלוי טננבוים, ב' דברי מלכיאל תשנ"ה: ר' ראובן יוסף ב"ר אברהם יצחק גרשונוביץ, מראש ישי' הגנוב תשנ"ה: ר' משה אהרן ב"ר אברהם דוד רונטל, ב' מטה אהרן

ו. שגז: ר' מאיר ב"ר יעקב שיף "המהר"ם שיף", (אך י"א בכ" א' אדר) חקד: ר' חיים ב' יעקב אבולעפיה זצ"ל בונה טבריה, ב' עין החיים ועוד תרפ"ח: ר' מאיר דן ב"ר חיים יצחק פרוצקי, ב' הכלי חמדה תשז: ר' אהרן ב"ר שמואל יעקב ראטה, ב' שומר אמונים תשע"ב: ר' אייזיק ב"ר אליהו אוברנד, ר"י טלו בקליבלנד ב' לקח דעת

ז. ב' חפטי: רחמנו ימי בכל אבא משה (ברבים ליד ח') ריאמר: ר' ליהושע בן נון קום עבור את הירדן הזה וגו' (יהושע א')

ח. שלט: היה דבר ר' ליוחזקאל על פמלת מצרים (ויוחזקאל י' כ"ז) את זרוע פריעה מלך מצרים שברתי (כ"ד נבוכדנצר בשה ד' ליהויקט - רש"י) חקט: ר' אברהם ב"ר שלמה זלמן מוילנא, אחי הגר"א, ב' מעלות התורה תרמ"ו: ר' אריה לוי ב"ר שלום סכנא יעלין ב' יפה עינים מצפה אריה וקול אריה תש"ז: ר' משה ב"ר יוסף וואלא, מייסד ביה"ח שעיר צדק הישן תשנ"ה: ר' אהרן ב"ר בנימין ציון עבר אליעזר מזרחי, ב' באתי לגני תשנ"ה: ר' יהודה אריה ב"ר שלמה השרל, ב' ישועות אריה מרי"ב בית מתתיהו תשפ"ו: ר' יעקב ב"ר מרדכי מייזלס, ממלמדיו החזו"א ומייסד חוג שבע ונוטל כל תורה

ח. מהיום ימים טובים בגמלת העניות (פ"א): מנאים שבה ועד סוף מועדות שיהיה היום החמישי לקצירת העומר, שלא כדעת הנזקקים ו' חתקין: קדושי' שנת ה'תש"ס במגורו למלך שביוק באנגליה וביעתי' ר' אליהו הקדוש מאבוקיבו, הקדושי' ר' אהרן ב"ר יצחק מייזלס, בעת מסע הצלב השלישי תע"ב: ר' אליהו ב"ר בנימין וולף שפירא "האילנה רבה" חקט: ר' מרדכי ב"ר דב בער שפירא ממנשי' ב' רשפי אש תרפ"ג: ר' שלמה ב"ר יעקב מוסקין, מייסד בי"ב מוסקין תשנ"ה: ר' יחיאל חמל ב"ר אהרן טוקטינסקי, ב' גשר החיים, לוח א"י, בין השמשות תשכ"ב: ר' יוסף זאב ב"ר ברוך ליפשיץ, ב' נחלת יוסף עז"ח ורות

ט. שצד: ר' יוסף יחזקא ב"ר יעקבמאן א"ר ניוירליין ב' יוסף אומץ מפפד"מ תקפ"ה: ר' יעקב צבי ב"ר נפתלי יאליש בעל מלא הרועים תשכ"ט: ר' אריה ב"ר בנימין בעיני לרין, ב' מקוץ נאמן תשל"ב: ר' חיים מאיר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מוירצ'ין ב' אמרי חיים תשע"ב: ר' יעקב ב"ר חיים עמנו דוד הרובינץ מדינקוב חשפ"ו: אשיר יעקב ב"ר אהרן סטשהיים, רב מנצ'ט רחשא ב"ר איווד הרבנים

י. ב' תמט: לקחו בניי' את השל לפסח במצרים וקשרוהו לכרעי המטה ושבת היה ב' פסח: תענית גידיקעל על פטירת מרים הנביאה ע"ה בת עמרם ויובגד (שו"ע ח"ק"פ), ונטללקת בארה וחזרה בכותב משה ואהרן (תענית ט' א') וגם בעשתי מ"א מריבה היה היום (ל"ג בע"ה) וראה א"א ב"ר

י"א. ב' תמט: יושע ובני ישראל עברו את הירדן (שם לאחור) בחרכה ונומו כל מלכי כנען חילגו, ר' חיים בנימין ב"ר חיה פונטרשמו"ל, ב' פתח הדבור תרפ"ח: ר' אברהם אבא ב"ר חיה הרצל, ב' שפתי חכמים על השי"ס תשס"ז: ר' שלום ב"ר מימון שושאל רבה של ירושלים ב' תבואות שמע ועוד תשס"ח: ר' אלתר חנוך העיץ ב"ר חיים ווד ליבוביץ, ר"ח ז"ל וב' חודשי הלכ

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים 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 6:57:30	ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי	הנץ החמה בניכוי 6:38:00 מני"א 8:56 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:41 סוף זמן תפילה גרי"א 10:43	ראשון	ד	
27	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:58:15	ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי	הנץ החמה בניכוי 6:36:45 מני"א 8:55 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:41 סוף זמן תפילה גרי"א 10:42	שני	ה	
28	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:58:45	ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי	הנץ החמה בניכוי 6:35:30 מני"א 8:55 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:40 סוף זמן תפילה גרי"א 10:42	שלישי	ו	
29	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:59:30	ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי	הנץ החמה בניכוי 6:34:15 מני"א 8:54 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:41	רביעי	ז	
30	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:00:15	ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני	הנץ החמה בניכוי 6:32:45 מני"א 8:53 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:41	חמישי	ח	
31	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:00	הדלקת נרות שבת 6:31	ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי	הנץ החמה בניכוי 6:31:30 מני"א 8:52 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:40	ששי	ט
1	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:01:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:14 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:12	צאת השבת 7:36	שבת הגדול פרשת: צו הפטרה: וערבה (מלאכי ג')	הנץ החמה בניכוי 6:30:15 מני"א 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:37 סוף זמן ק"ש מני"א 72 9:00 סוף זמן תפילה גרי"א 10:39 סו"ז מוסף לכתחילה 1:47	שבת	י

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

שעון קיץ

הזמנים לפי

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

ניסן תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	טו	ששי	שבת	ז'
2	<p>הנץ החמה בניכוי 6:29:00 מניא 8:50 סוף זמן קייש גרייא 9:36 סוף זמן תפילה גרייא 10:39</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:27:45 מניא 8:49 סוף זמן קייש גרייא 9:35 סוף זמן תפילה גרייא 10:38</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:26:30 מניא 8:49 סוף זמן קייש גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:37</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:25:30 מניא 8:48 סוף זמן קייש גרייא 9:34 סוף זמן תפילה גרייא 10:37</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:24:15 מניא 8:47 סוף זמן קייש גרייא 9:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:36</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:23:00 מניא 8:46 סוף זמן קייש גרייא 9:32 סוף זמן תפילה גרייא 10:36</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:22:00 מניא 8:45 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן קייש מגייא 72 8:55 סוף זמן תפילה גרייא 10:35 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:22:00 מניא 8:45 סוף זמן קייש גרייא 9:31 סוף זמן קייש מגייא 72 8:55 סוף זמן תפילה גרייא 10:35 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46</p>
3	<p>צחות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>
4	<p>צחות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>
5	<p>צחות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>
6	<p>צחות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>
7	<p>צחות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>
8	<p>צחות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:03:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:04:15</p>	<p>צחות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:00</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:05:30</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>	<p>צחות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:18</p>

תזכורת למכירת חמץ
בערב בדיקת חמץ
סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון

הדלקת נרות יו"ט
6:34

הג הפסח
7:40 יו"ט ר"ת (במע'): 8:16

הדלקת נרות שבת
6:36

ב' דחול המועד שבת חול המועד פסח

אש' קוראים שיר השרים [מפני שמפורש בו ענין יצי"מ, מ"ב תצ' סק"י], וקדוש (ביה"ל קל"ב), ומוציאים ב' ספרים וקוראים ז' קראים בראשון בפרשת כי תשא ויאמר משה ראה אתה אומר אלי כו' פסל זך כו' (שמות ל"ג ר"ב) [שכתוב בו מעניני שבת, שם סק"ט, ח"ק, ובספר ב' קוראים והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וספ' כופלין ח"ק, ומפטרין היתה עלי (חזקאל ל"ז) (והסגס, כי תחית המתים תהיה בניטן ע"כ מפטרין העצמות היבשות, שם סק"י ד], וליא במה מדליקין (שרע ט"ו ע"ר ט"ב)

ב' לעומר
צאת השבת 7:41

ניסן - אייר תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	12:40 חצות יום ולילה 1:13 מנחה גדולה 7:11:45 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים י' לעומר ל"א תחנון	6:12:30 הנץ החמה בניכוי 8:38 מני"א 9:26 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:30 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כה
17	12:40 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:12:30 שקיעת החמה	י"א לעומר ל"א תחנון	6:11:15 הנץ החמה בניכוי 8:38 מני"א 9:25 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:30 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	כו
18	12:39 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:13:00 שקיעת החמה	י"ב לעומר תזכורת ברכת האילנות ל"א תחנון	6:10:15 הנץ החמה בניכוי 8:37 מני"א 9:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:29 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	כז
19	12:39 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:13:45 שקיעת החמה	י"ג לעומר ל"א תחנון	6:09:00 הנץ החמה בניכוי 8:36 מני"א 9:24 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:29 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	כח
20	12:39 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:14:30 שקיעת החמה	י"ד לעומר ב' שבועות ערב ראש חודש ל"א תחנון	6:08:00 הנץ החמה בניכוי 8:35 מני"א 9:23 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	כט
21	12:39 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:15:15 שקיעת החמה	ט"ו לעומר הדלקת נרות שבת 6:45 ל"א תחנון ולמנוחה, סו"ז ברכת האילנות לכתחילה	6:07:00 הנץ החמה בניכוי 8:34 מני"א 9:22 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:28 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	ל
22	12:39 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:16:00 שקיעת החמה 8:28 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:30 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	ט"ז לעומר צאת השבת 7:52 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, ולי"א אה"ר וצדקתך אבות פרק ב'	6:06:00 הנץ החמה בניכוי 8:34 מני"א 9:22 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:43 סוף זמן ק"ש מני"א 72 10:27 סוף זמן תפילה גרי"א 1:45 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	א

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אייר תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	12:38 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:16:30 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים י"ז לעומר	6:05:00 הנץ החמה בניכוי 8:33 מני"א 9:21 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:27 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	ב
24	12:38 חצות יום ולילה 1:12 מנחה גדולה 7:17:15 שקיעת החמה	י"ח לעומר	6:04:00 הנץ החמה בניכוי 8:32 מני"א 9:20 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:26 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	ג
25	12:38 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:18:00 שקיעת החמה	י"ט לעומר	6:03:00 הנץ החמה בניכוי 8:31 מני"א 9:20 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:26 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	ד
26	12:38 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:18:45 שקיעת החמה	כ' לעומר	6:02:00 הנץ החמה בניכוי 8:30 מני"א 9:19 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:25 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	ה
27	12:38 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:19:30 שקיעת החמה	כ"א לעומר ג' שבועות	6:01:00 הנץ החמה בניכוי 8:30 מני"א 9:19 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:25 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	ו
28	12:38 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:20:15 שקיעת החמה	כ"ב לעומר הדלקת נרות שבת 6:50	6:00:15 הנץ החמה בניכוי 8:29 מני"א 9:18 סוף זמן ק"ש גרי"א 10:25 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	ז
29	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:20:45 שקיעת החמה 8:33 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:37 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	כ"ג לעומר צאת השבת 7:57	5:59:15 הנץ החמה בניכוי 8:28 מני"א 9:17 סוף זמן ק"ש גרי"א 8:38 סוף זמן ק"ש מני"א 72 10:24 סוף זמן תפילה גרי"א 1:44 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ח

פרשת: אחרי מות - קדושים
הפטרה: ס. יהי דבר כו' הדרוש (יחזקאל כ' ב')
א. הלא כבני כושיים (עמוס ט' ז')

אש' מברכין
למתענים בה"ב
אבות פרק ג'

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אפריל - מאי (4-5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	12:37 חצות יום ולילה	במוצ"ש סופרים כ"ד לעומר	5:58:15 הנץ החמה בניכוי	ט	ראשון
	1:11 מנחה גדולה		8:28 מנייא		
1	7:21:30 שקיעת החמה	כ"ה לעומר	9:17 סוף זמן ק"ש גרייא	י	שני
	12:37 חצות יום ולילה		10:24 סוף זמן תפילה גרייא		
2	1:11 מנחה גדולה	כ"ו לעומר	5:57:30 הנץ החמה בניכוי	יא	שלישי
	7:22:00 שקיעת החמה		8:27 מנייא		
3	12:37 חצות יום ולילה	כ"ז לעומר	9:16 סוף זמן ק"ש גרייא	יב	רביעי
	1:11 מנחה גדולה		10:23 סוף זמן תפילה גרייא		
4	7:23:30 שקיעת החמה	כ"ח לעומר	5:55:30 הנץ החמה בניכוי	יג	חמישי
	12:37 חצות יום ולילה		8:25 מנייא		
5	1:11 מנחה גדולה	כ"ט לעומר	9:15 סוף זמן ק"ש גרייא	יד	ששי
	7:24:15 שקיעת החמה		10:22 סוף זמן תפילה גרייא		
6	12:37 חצות יום ולילה	ל' לעומר	5:53:45 הנץ החמה בניכוי	טו	שבת
	1:11 מנחה גדולה		8:24 מנייא		
6	7:25:00 שקיעת החמה	צאת השבת	9:14 סוף זמן ק"ש גרייא	טו	שבת
	8:38 צאת השבת לרי"ת (שוות)		8:34 סוף זמן ק"ש מנייא 72		
	8:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	8:03 צאת השבת	10:21 סוף זמן תפילה גרייא		
		פרשת: אמור	1:45 סו"ז מוסף לכתחילה		
		הפטרה: והכהנים הלויים (יחזקאל מיד)			
		אבות פרק ד'			

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אייר תשפ"ג

מאי (5) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:26:30 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים ל"א לעומר	5:52:00 הנץ החמה בניכוי 8:23 מני"א 9:13 גרי"א 10:21 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	טז
8	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:27:00 שקיעת החמה	ל"ב לעומר תענית שני בתרא ל"א תחנון במנחה	5:50:45 הנץ החמה בניכוי 8:22 מני"א 9:13 גרי"א 10:21 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	יז
9	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:27:45 שקיעת החמה	זמני מירון - ראה בלוח העליון ל"ג בעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח	5:49:45 הנץ החמה בניכוי 8:22 מני"א 9:12 גרי"א 10:21 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	יח
10	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:28:30 שקיעת החמה	ל"ד לעומר	5:48:45 הנץ החמה בניכוי 8:21 מני"א 9:12 גרי"א 10:20 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	יט
11	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:29:15 שקיעת החמה	ל"ה לעומר ה' שבועות	5:48:00 הנץ החמה בניכוי 8:20 מני"א 9:12 גרי"א 10:20 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	כ
12	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:30:00 שקיעת החמה	ל"ז לעומר הדלקת נרות שבת 7:00	5:47:15 הנץ החמה בניכוי 8:20 מני"א 9:11 גרי"א 10:20 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	כא
13	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:30:30 שקיעת החמה 8:43 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:50 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	ל"ז לעומר צאת השבת 8:08	5:46:30 הנץ החמה בניכוי 8:19 מני"א 9:11 גרי"א 8:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 72 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א 1:45 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	כב

אבות פרק ה'

פרשת: בהר - בחוקותי

הפטרה: ה' עזוי
(וימיה ט"ז)

פרשת: במדבר

תאריך אייר שור	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'	עמוד השחר 'כב'	עמוד השחר 'כג'	עמוד השחר 'כד'	עמוד השחר 'כה'	עמוד השחר 'כו'	עמוד השחר 'כז'	עמוד השחר 'כח'	עמוד השחר 'כט'		
70	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין		
תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל		
משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	משה	
א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	א-ב	
קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	קל"ב ב'	
7:58	7:44	6:04	4:37	9:45	8:00	5:53:30	4:48	4:23	4:01	7:58	6:05	4:38	9:44	8:00	5:52:45	4:47	4:22	4:00	3:59	3:58	3:57	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49		
7:59	7:44	6:04	4:38	9:44	7:59	5:51:45	4:47	4:21	3:59	7:59	6:05	4:39	9:44	7:58	5:50:30	4:45	4:19	3:57	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46		
8:00	7:45	6:04	4:38	9:44	7:59	5:51:45	4:46	4:21	3:59	7:59	6:05	4:39	9:44	7:58	5:50:30	4:45	4:19	3:57	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	
8:01	7:46	6:05	4:38	9:44	7:58	5:51:15	4:45	4:20	3:58	7:58	6:05	4:39	9:44	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	3:44	
8:02	7:47	6:06	4:39	9:43	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	7:57	6:06	4:40	9:43	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	3:44	
8:03	7:48	6:06	4:40	9:43	7:57	5:49:45	4:43	4:17	3:55	7:57	6:06	4:40	9:43	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	3:44	
7:58	7:44	6:04	4:37	9:45	8:00	5:53:30	4:48	4:23	4:01	7:58	6:05	4:38	9:44	8:00	5:52:45	4:47	4:22	4:00	3:59	3:58	3:57	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	
7:59	7:44	6:04	4:38	9:44	7:59	5:51:45	4:47	4:21	3:59	7:59	6:05	4:39	9:44	7:58	5:50:30	4:45	4:19	3:57	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	
8:00	7:45	6:04	4:38	9:44	7:59	5:51:45	4:46	4:21	3:59	7:59	6:05	4:39	9:44	7:58	5:50:30	4:45	4:19	3:57	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	3:44
8:01	7:46	6:05	4:38	9:44	7:58	5:51:15	4:45	4:20	3:58	7:58	6:05	4:39	9:44	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	3:44	3:43
8:02	7:47	6:06	4:39	9:43	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	7:57	6:06	4:40	9:43	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	3:44	3:43
8:03	7:48	6:06	4:40	9:43	7:57	5:49:45	4:43	4:17	3:55	7:57	6:06	4:40	9:43	7:57	5:50:15	4:44	4:18	3:56	3:55	3:54	3:53	3:52	3:51	3:50	3:49	3:48	3:47	3:46	3:45	3:44	3:43

ע"ר"ח סיון, תפילת השל"ה: הנהגו עלמא להתפלל התפילה שהביא השל"ה מספר ישן "תפילת אבות על בניס", ו"רא שמקורה כפי הנראה מר' שבתי סופר מחבר הסידור המדויק ע"ש בסוף ח"ב, ו"ול: ביותר צריך להתפלל שהיה לו זרע כשר עד עולם, וכל צרכיהם ויוזום מה' יצא הדבר. ולבי אומר שנת רצון לתפלה זו בעבר ר"ח סיון, הוא החדש שבו ניתנה התורה ואז יקראים בניס לה' אלקינו, וראוי לישב בתענית ביום ההוא הוא ואשתו ויתעוררו בתשובה ויתקנו כל עניני הבית איסור והיתר וטומאה וטהרה וכל הענינים, ויתנו צדקה לעניים הגונים. ואם אפשר לבעל התענות או "הפסקה" מה טוב ומה נעים. ועל כל פנים תהיה תענית גמורה ככל דיני תענית צבור (מלוח דבר בעיתו).

כח המשנה ברורה ביסמין מ"ז ס"ק י' ו"ל: ותמיד יהיה תפלת האב והאם שגורה בפינים להתפלל על בנייה שהיה לומדי תורה וצדיקים ובעלי תשובה, ויכוין מאד בכרכת אהבה ובה בכרכת התורה בשעה שאומרים ונחיה אהנה וצאצאינו וכן כשאומר כובא לציון למען אל ניגע

ע"ר"ח סיון, תפילת השל"ה: רבינו חזו"א כתב נוסח תפלה לאם למען בנה בכרכת שמע קולנו, ו"ל (בכובץ אבות ח"א, ע"ד): ביה רצון מלפני ה' אלוקי ואלוקי אבות שחרחם על בני ... ותמלא את לבבו לאהבה ולריאה שמך ולשקוד בתורתך הקדושה, ותסיר מלפני כל הסיבות המונעות אותו משקדת תורתך הקדושה, ותכין את כל הסיבות המביאות לתורתך הקדושה, כי אתה שומע וכו'. ובפלא ויעץ, (עך עצרת): ומה טוב דבר בעתו לשפוך נפשו בימים האלה ובזמן הזה שיוכה הוא ובעניו לכתרה של תורה ללמוד וללמד לשמור ולעשות.

הושנה שחל ע"ר"ח סיון בשבת, יש להקדים התענית ליום ה' כ"ז אייר. ולדעת הרבה גאוני זמנינו אפשר לומר תפילת השל"ה בשבת, ומהם השבט הלוי הגרע"י הגרשו"א ר"ב אז נדברו, ודעת הגרשו"א דלג בה בקבשה על הפרנסה, ודעת הגר"ח זצ"ל (בדרך שיחה עם ע"ר) בדקדק. ואומרת יום קודם, דאין לומר תפילת השל"ה בשבת. אב הרחמים בשבת שלפני שבועות: כתב המהר"ל (בהלכות שבועות): בשבת דלפני חג השבועות נוהגים

באשכנז והזכיר כל מדינות וקהילות וישושים שהיה בהם גירות תנאי, ואומר וכו' אב הרחמים בלא מקומו. בכל מדינות ריינו אין אומרים אב הרחמים אלא בשבת דלפני שבועות דמוכריים את הקדושים גירות תנאי וכו'. עכ"ל. סעודה שלישית הנכנסת לר"ח: שו"ע קפ"ח ס"ז, היה אוכל ויצא שבת ומים של שבת בכרמ"ז דאוליין בית התחלת הסעודה. וכן אם במצו"ש מתחיל ראש חודש, וכיור וק של שבת, וכ"פ למעשה הבאי"ח (תוקח כ"ב) וכן מנהג הספרדים, וכן הדין למ"ב (שם שקל"ג) נמי אם פסק לאכול פת עד השקיעה, אמנם אם אוכל פת במצו"ש שהוא ר"ח, לדעת המ"ב בשם מג"א והרבה אחרונים אומר יעלה ויבוא ולא יאמר רצה, ולדעת הט"ז ועוד יאמר גם רצה וגם יעלה ויבוא ע"ש, וכחם בקצו"ע (מ"ד י"ז) על כן יש למנוע שלא לאכול או בלילה [פת].

מוצאי שבת ור"ח: "ימה פעמים אכל התזון איש שיש להורו בו יותר ללמוד במצאי שבת קודש ובראש חודש, לסימן טוב" (דינים והנהגות סוף י"ד), וכ"ש עתה בהקבצים שניהם יחד בחודש מתן תורה.

שבת מברכין - מולד חודש סיון כפי שנהג הכריז: ר"ח סיון יהיה ביום ראשון, המולד היה בליל שבת, בשעה 2, 52 דקות ו-14 חלקים. [וימונו ח' תתקנ]. ותרומו מהגרימ"ט בליל שבת כ"ט אייר בשעה 3:28 לפנות בוקר [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום שני כ"ח אייר בשעה 18:55 אחר"צ. (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

כט. תרי: ר' מאיר ב"ר אהרן אריה לייב מפרימישלאן (3) תרכ"ט: ר' דוד ב"ר מלך טוב מריגא זכות, וזר דוד למיודי ה' תש"ב: ר' שמואל שלמה ב"ר מאיר מרדכי יוסף אלעזר לייב הי"ד, האדמו"ר מראדוין תש"ה: ר' בן ציון ב"ר מאיר אטון, מרבני פורת יוסף

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

מאי (5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:31:15 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים ל"ח לעומר	5:45:30 הנץ החמה בניכוי 8:19 מני"א 9:10 גרי"א 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כג
15	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:32:00 שקיעת החמה	ל"ט לעומר	5:44:30 הנץ החמה בניכוי 8:18 מני"א 9:10 גרי"א 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	כד
16	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:32:45 שקיעת החמה	מ' לעומר	5:43:45 הנץ החמה בניכוי 8:18 מני"א 9:10 גרי"א 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	כה
17	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:33:30 שקיעת החמה	מ"א לעומר	5:43:00 הנץ החמה בניכוי 8:17 מני"א 9:09 גרי"א 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	כו
18	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:34:00 שקיעת החמה	מ"ב לעומר ו' שבועות	יום כיפור קטן מוקדם	חמישי	כז
19	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:34:45 שקיעת החמה	מ"ג לעומר הדלקת נרות שבת 7:05	5:41:45 הנץ החמה בניכוי 8:16 מני"א 9:09 גרי"א 10:18 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	כח
20	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:35:30 שקיעת החמה 8:47 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:56 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	מ"ד לעומר צאת השבת 8:14	שבת מברכין וערב ראש חודש הפטרה: מחר חודש (שמואל א, כ) אומרים אה"ר (ולגרי"א ל"א), ל"א צדקתך. במוצאי שבת אשי' ל"א יהי נועם, וספ' אומרים אבות פרק ו'	שבת	כט

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

סיון תשפ"ג

מאי (5) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה	פרטים	הנץ החמה בניכוי	ראשון	א
21	7:36:00	1:12	12:37	ברוצ"ש סופרים מ"ה לעומר ראש חודש ל"א תחנון ולמונצח	5:40:45 8:16 9:08 10:18	מנייא ק"ש גרייא	א
22	7:36:45	1:12	12:37	מ"ו לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח, יום המיוחס	5:40:15 8:15 9:08 10:18	מנייא ק"ש גרייא	ב
23	7:37:30	1:12	12:37	מ"ז לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח, שלשת ימי הגבלה	5:39:45 8:15 9:08 10:18	מנייא ק"ש גרייא	ג
24	7:38:00	1:12	12:37	מ"ח לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח	5:39:15 8:14 9:08 10:18	מנייא ק"ש גרייא	ד
25	7:38:45	1:12	12:37	מ"ט לעומר הדלקת נרות יו"ט 7:09 עירוב תבשילין ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח (ויש שא"א) מצוה להימנע מסעודה בעירי"ט מ: 4:07	5:38:45 8:14 9:08 10:17	מנייא ק"ש גרייא	ה
26	7:39:15	1:12	12:37	הדלקת נרות שבת 7:09 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:47 אש (בא"י) קוראים מילת רות ודאיתא בילקוט רות מה ענין רות אצל נערת שמקראת בתוך מחית ללמד שלא נחתה תורה אלא ע"י מירון וענין רבי, מיב תיב פניו, ומדש ביה"ד לר"ב, ור"ג מידות, ואש' אמו' אקדמות, ומצאיתם ב' ספרים ודוראים ה' בספר א' בחדש השלישי' ששנת י"ט א', וחוק, ומפסיר בספר ב' וביום הבבורים (במדבר כ"ח ב'ו), וספ' כופלים ח"ק, וההפסדה בכרכבה דחזקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ובא"י אש' אומרים יזכור, שש"י י"ט, יש של"א לכו נענה (שלי"ה ומס"ה תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שירע"י ע"ד ס"ב)	5:38:15 8:14 9:07 10:17	מנייא ק"ש גרייא	ו
27	9:02	1:12	12:37	צאת השבת 8:19 פרשת: נשא אסרו הג ל"א אה"ד וצדקת ובחור"ל יו"ט שני של גלויות אבות פרק א' (בא"י)	5:37:45 8:13 9:07 8:25 10:17 1:47	מנייא ק"ש גרייא ק"ש מנייא 72 גרייא	ז
	8:52			צאת השבת לר"ית (שוות)			
	9:02			צאת השבת לר"ית (מעלות)			

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

סיון תשפ"ג

מאי - יוני (5-6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:40:30</p>	<p>ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים). [ובחזו"ל אסרו חג]</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:37:15</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	ראשון	ח
29	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:41:15</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:37:00</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	שני	ט
30	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:41:45</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:36:30</p> <p>מני"א 8:13</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	שלישי	י
31	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:42:30</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:36:15</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	רביעי	יא
1	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:43:00</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:36:00</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	חמישי	יב
2	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:43:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:13</p> <p>אומרים תחנון ולמנצח, (וראה ח"ב קל"א סקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז ותצ"ד ס"ק נ"ב)</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:35:45</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	ששי	יג
3	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:44:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:56</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:08</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:24</p> <p>פרשת: בהעלותך הפטרה: רני ושמחי (זכריה ב')</p> <p>[בחזו"ל פרשת נשא] אומרים אה"ר וצדקתך אבות פרק ב'</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 5:35:15</p> <p>מני"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 72 8:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:49</p>	שבת	יד

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

יוני (6) 2023

סיון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:47:45		הנץ החמה בניכוי 5:35:00 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 1:15 שקיעת החמה 7:48:15		הנץ החמה בניכוי 5:35:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שני	כג
13	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:48:45		הנץ החמה בניכוי 5:35:00 מנייא 8:11 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שלישי	כד
14	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:49:00		הנץ החמה בניכוי 5:35:00 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 1:16 שקיעת החמה 7:49:30		הנץ החמה בניכוי 5:35:15 מנייא 8:12 סוף זמן ק"ש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	חמישי	כו
16	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:49:45	הדלקת נרות שבת 7:20	הנץ החמה בניכוי 5:35:15 מנייא 8:12 סוף זמן ק"ש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	ששי	כז
17	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:50:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:02 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:15	צאת השבת 8:30	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)

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

סיון - תמוז תשפ"ג

יוני (6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:50:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון ולמנוחה	5:35:30 הנץ החמה בניכוי 8:12 מנייא 9:08 סוף זמן ק"ש גרייא 10:19 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כט
19	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:50:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	5:35:45 הנץ החמה בניכוי 8:12 מנייא 9:08 סוף זמן ק"ש גרייא 10:19 סוף זמן תפילה גרייא	שני	ל
20	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:50:45	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	5:36:00 הנץ החמה בניכוי 8:12 מנייא 9:08 סוף זמן ק"ש גרייא 10:19 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	א
21	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:51:00		5:36:00 הנץ החמה בניכוי 8:12 מנייא 9:08 סוף זמן ק"ש גרייא 10:20 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	ב
22	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:15		5:36:15 הנץ החמה בניכוי 8:13 מנייא 9:09 סוף זמן ק"ש גרייא 10:20 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	ג
23	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:30	הדלקת נרות שבת 7:21	5:36:30 הנץ החמה בניכוי 8:13 מנייא 9:09 סוף זמן ק"ש גרייא 10:20 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	ד
24	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:51:45 צאת השבת לריית (שוות) 9:04 צאת השבת לריית (מעלות) 9:17	צאת השבת 8:32	5:36:45 הנץ החמה בניכוי 8:13 מנייא 9:09 סוף זמן ק"ש גרייא 8:25 סוף זמן ק"ש מגייא 72 10:20 סוף זמן תפילה גרייא 1:54 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ה

[בחור'ל פרשת קרח]

אבות פרק ה'

פרשת: הקת

הפטרה: ויפתח הגלעדי
(שופטים י"א)

פרשת: בלק

תאריך תמו	השחר א'	עמוד השחר ב'	השחר ב'	עמוד השחר א'	עמוד השחר ב'	הנץ החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן מנחה קטנה	פלג המנחה	סל"ז מנחה בדיעבד	צאת הכוכבים לדינא	היום הדין בבלי	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	תאריכי תמו סרטון
ו. תאריך תמו	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מטבה העיר, בניני הח' ירושלים	ש' שעות מע"ט א' לצה"כ 251 דק'	שעותיו וצ"ז זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	135 דק' במעלות אחר השקיעה	25 דק' טוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	מ	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	1 ו ראשון
ז. תאריך תמו	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מטבה העיר, בניני הח' ירושלים	ש' שעות מע"ט א' לצה"כ 251 דק'	שעותיו וצ"ז זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	135 דק' במעלות אחר השקיעה	25 דק' טוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	מ	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	2 ז שני
ח. תאריך תמו	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מטבה העיר, בניני הח' ירושלים	ש' שעות מע"ט א' לצה"כ 251 דק'	שעותיו וצ"ז זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	135 דק' במעלות אחר השקיעה	25 דק' טוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	מ	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	3 ח שלישי
ט. תאריך תמו	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מטבה העיר, בניני הח' ירושלים	ש' שעות מע"ט א' לצה"כ 251 דק'	שעותיו וצ"ז זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	135 דק' במעלות אחר השקיעה	25 דק' טוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	מ	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	4 ט רביעי
י. תאריך תמו	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מטבה העיר, בניני הח' ירושלים	ש' שעות מע"ט א' לצה"כ 251 דק'	שעותיו וצ"ז זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	135 דק' במעלות אחר השקיעה	25 דק' טוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	מ	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	5 י חמישי
יא. תאריך תמו	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מטבה העיר, בניני הח' ירושלים	ש' שעות מע"ט א' לצה"כ 251 דק'	שעותיו וצ"ז זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	135 דק' במעלות אחר השקיעה	25 דק' טוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	מ	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	6 יא ששי
יב. תאריך תמו	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מטבה העיר, בניני הח' ירושלים	ש' שעות מע"ט א' לצה"כ 251 דק'	שעותיו וצ"ז זמן קודם השקיעה	שעה ורבע זמן קודם השקיעה	135 דק' במעלות אחר השקיעה	25 דק' טוהם 6:45 בעל אחר השקיעה	מ	משינה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי ח"ב קנ - קנ	7 יב שבת

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל

82

ו. תאריך תמו: ר' חיים דלהרוזה, ב' תורת חכם
 תרמ"ב: ר' דוד צבי ב"ר יחזקאל מקומי, טאוב, ב' חמדת דוד
 תרפ"ו: ר' משה ב"ר יעקב שמשון מקוטוב, ב' לטק עני
 תשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעווין הי"ד, אב"ד רישא וב' הדרש והעיון

ז. תאריך תמו: ר' שאול ב"ר אריה ליב לוונטשט אב"ד אמטרדם ב' בנין אריאל
 תקפ"ח: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פונקל, ב' ברוך טעם
 תשנ"ב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, א"הלב שמחה מגור

ח. תאריך תמו: ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדז'יקוב ב' אמרי נועם
 תרנ"ט: ר' אליהו ב"ר סולמ'ן מני מחברון, מח"ס זכרונות אליהו
 תרע"ז: ר' מרדכי ב"ר אברהם טברסקי, המגיד מקומי, ב' מאמר מרדכי
 תשע"ג: ר' אשר ישעיה ב"ר איתמר רוזנברג, האדמו"ר מגורברגא חרדה

ט. תאריך תמו: ר' בעש"ק חקת ט' בתמו נשרפו בצרפת כ"ד קרונות מלאים ספרי
 קרש והרובנים עשו שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא
 גזירת אורייתא" (תרגום: "זאת חקת התורה"). מאז קבלו עליהם היחידים
 להענות כל שנה בער"ש חקת, ולא קבעוה בימי החדש, כי היום בפרשה
 גורם (תניא מג"א ס"ס תקפ"ט) "גם בשנת ת"ח (ו' בתמו) נחרבו ב' קהילות
 גדולות ביום זה" (אהרונים, הובא כ"ז במ"ב ב' ת"ח תקפ"ט)
 "בעירו אמר... הנראים מכר היונא טליא, דהוי כמה אנשים סותרים שהיו נוהרים
 שלא לצאת אפילו לשוק לעסקיהם בער"ש חקת, ומה שהיה להם לעשות בער"ש
 היו מתקנים מיום ה'... והן עוד רבים נוהרים בכל מקום ובכל זמן שלא ללכת
 מעיר לכפר ביום הזה, ודי שומר את עמו ישראל... והמתנה ביום ט' לחדש
 (בפרט כשחל בער"ש חקת) הבא עליו ברכה" (מועד לכל חי ט', ד')

תשא: ר' משה ב"ר אהרן רוקח מבעלזא הי"ד
 תשנ"ב: ר' זלמן ב"ר בן ציון סרוצקין אב"ד לוצק, ב' אונים לתורה
 תשל"ח: רבי אברהם משה ב"ר יעקב זאב חבורני, ר"י חברון
 תשמ"ה: ר' יוסף שלמה ב"ר נסים דויץ, ב' תורת התיקונים ויבוא עד חברון
 תשנ"ג: ר' יחזקאל יהודה ב"ר צבי לברשטין מקליונבורג העפע חיים

י. תאריך תמו: ר' ישראל יעקב ב"ר יום טוב אלגאזי, ב' ארעא דרבנן
 תקצ"ד: צפת נעילה מפרעות הפלחים הדרוזים, היום נקבע ליום
 סעודת הדרוזים מקופת הח"ק (תקנ"ג י"ח בנפקס הח"ק צפת)

יא. תאריך תמו: ר' צבי הירש ב"ר יעקב אייזיק מדייטש"ש יום בית הוהר"י, ב' צבי לצידיק
 תרי"ב: ר' אהרן משה ב"ר יעקב טויבש אב"ד יאסי, קרני ראם ותועפות ראם
 תרפ"ו: ר' יהושע גדול בירושתי' ובכל סביבותיה ונחרס כמה כותלים ומתם
 נחרעו והיו ניסים ונפלאות שלא נפקד אחד בירושתי' רק בכפרים נעשה
 הריסות גדולות ומתו כמה עב"ם לתפ"י וה' שמר ישראל והיה פלא בעיני
 היראים והאמיני' בה' גם ההולכים ע"פ העב"ם והעירי' כי י' ח' עשנה זאת. כ"ג
 החיים תקצ"ז כ"ו.

יב. תאריך תמו: ר' אלתן בונם ב"ר נפתלי בינש וטרמן הי"ד, הקוב"ש (וי"א ב"י) (ג')

ה' צבי וירדפו אחריו לצודו עדי הגיעם לערבות יריחו, שם ראו את הנסים
 גחים מהמערה, ויתפסו, ויביאום אל נבוכדנצר וכו', ויום זה היה יום
 תענית ישראל בשבעים שנות גלות בכל הוא צום הרביעי' בזכריה.
 ומשנבקעה העיר בזמן חורבן הבית השני בשבעה עשר בתמוז ג' תתכ"ט,
 נקבע יום י"ז בתמוז לתענית ציבור לפי ש"חורבן בית שני חמור לנו יותר"
 (טור ושוי"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
 בירושלמי (תענית פ"ד ה"ח) מובא שבראשונה ג"כ הובקעה העיר בי"ז בו,
 אלא שמפני הצרות טעו בחשבון (מג"א), ולפי"ז גם לבעל נפש אין
 להחמיר, ומטעם זה העולם מקילין בוה, וגם ב"מאמר האחרון" (פ"ג)
 במגילת תענית לא נזכר יום זה (מחצית השקל).

בשבת הספרדים מקריין הצום: "אהינו בני ישראל שמעו, צום הרביעי יהיה ביום
 החמישי, יהפוך אותו הקב"ה לששון ולשמחה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כה אמר

ה' תמוז: ג' שכה: נבוכדנצר מנצח את יהויקים מלך יהודה (מגילה י"א ב'),
 אוסרו בנחושתיים להורידו בכלה (מל"ב כ"ד, דניאל א', דה"י ב' ל"ו) אך
 מת באסוריו. אחר חודשים אחדים המליך את יהויכין בנו, ו"לתשובת
 השנה" שב ירושלימה, ואחר מצור כבדו, הוציא מביהמ"ק את כל האוצרות
 ויצא את כלי הזהב שעשה שלמה המלך, ויגל את יהויכין ועמו רבבת
 אנשים מירושלם עם כל החרש והמסגר (תלמידי חכמים, כגטיין פח. ושם
 תוס' ו. ותוס' ב"ק פ.) לכד מ-7000 אנשי חיל וגבורים. ויצא לגולה מהשג'ר
 הצפון מערבי שבעזרה, על כן נקרא "שער יכינה" (יהויכין) (שקלים ו' ג',
 ומדות ספ"ב), וכנגדו השתחוו [בביהמ"ק השני] השתחווית הודאה אהת
 מ"ג השתחוויות שהיו במקדש (שם), ואחר מות נבוכדנצר כ"ז אדר שנת
 ג' סס"ה, נשא אויל מרודך בנו את ראש יהויכין מלך יהודה מכלאו וידיבר
 אהת טובות וכו' (מלכים ב' סוף פרק כ"ה).

ט' תמוז: ג' של"ט: הרעב התחזק בירושלם בעת מצור חיל נבוכדנצר
 ותבקע העיר, צדקיהו המלך וכל
 אנשי החיל נסו בלילה מירושלם,
 דרך גן העיר בשער בין החומתיים
 דרך הערבה, במערת אנת, נסו
 ולא ידעו רודפיו איה הם, וימן להם

ז' מהמולד - ליל שני. ניתן לבחן עד שעה 24:33 בלילה שאז יעלה הירח.
תקופת תמוז לרב אדא - ליל שלישי ח' תמוז בשעה 4, 30 דקות, 5 חלקים ו-15 נוגנים (ויסמינו: ג' ת' הקמ"ה ט"ו). ותרומנו יום שלישי להגרימ"ט בשעה 5:12
 בבוקר והגרימ"ד בשעה 5:09 בבוקר. [שיתות נוספות - ראה בטבלה שבסוף הלוח].

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים 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 1:18 שקיעת החמה 7:51:45		הנץ החמה בניכוי 5:37:00 מנייא 8:13 סוף זמן ק"ש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	ראשון	ו
26	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:52:00		הנץ החמה בניכוי 5:37:30 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	שני	ז
27	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:52:00		הנץ החמה בניכוי 5:37:45 מנייא 8:14 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	שלישי	ח
28	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:52:00		הנץ החמה בניכוי 5:38:00 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 1:19 שקיעת החמה 7:52:00		הנץ החמה בניכוי 5:38:15 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	חמישי	י
30	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:52:00	הדלקת נרות שבת 7:22	הנץ החמה בניכוי 5:38:45 מנייא 8:15 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	ששי	יא
1	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:52:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:04 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:17	צאת השבת 8:32	הנץ החמה בניכוי 5:39:00 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 1:55	שבת	יב

פרשת: בלק

הספרדים מכריזין הצום הפטרה: והיה שארית (בבחי"ל פרשת חוקת - בלק) אבות פרק 1

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:52:00	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני כל הלילה	הנץ החמה בניכוי 5:39:30 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	ראשון	יג
3	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:52:00		הנץ החמה בניכוי 5:39:45 מנייא 8:16 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:22	שני	יד
4	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:45		הנץ החמה בניכוי 5:40:15 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 1:20 שקיעת החמה 7:51:45		הנץ החמה בניכוי 5:40:30 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	רביעי	טז
6	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:30	תענית שבעה עשר בתמוז קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א). ניכ במנחה (בא"י). ואש' מפסירין במנחה דרשוה' (ישעיה נ"ה ו'). ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום (הנהוג): 8:10 : ו"א : 8:20	הנץ החמה בניכוי 5:41:00 מנייא 8:17 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:23	חמישי	יז
7	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:30	הדלקת נרות שבת 7:21	הנץ החמה בניכוי 5:41:15 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:24	ששי	יח
8	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 9:03 צאת השבת לר"ת (מעלות) 9:15	צאת השבת 8:31	הנץ החמה בניכוי 5:41:45 מנייא 8:18 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'

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:51:00		הנץ החמה בניכו 5:42:15 מנייא 8:18 סוף זמן ק"ש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:24	ראשון	כ
10	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה בניכו 5:42:30 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:24	שני	כא
11	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:50:30		הנץ החמה בניכו 5:43:15 מנייא 8:19 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	שלישי	כב
12	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:50:15		הנץ החמה בניכו 5:43:45 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	רביעי	כג
13	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה בניכו 5:44:15 מנייא 8:20 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	חמישי	כד
14	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:49:30	הדלקת נרות שבת 7:20	הנץ החמה בניכו 5:45:00 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	ששי	כה
15	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:49:15 צאת השבת לריית (שוות) 9:01 צאת השבת לריית (מעלות) 9:12	צאת השבת 8:28	שבת מברכין הנץ החמה בניכו 5:45:30 מנייא 8:21 סוף זמן ק"ש גרייא 9:15 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:33 סוף זמן תפילה גרייא 10:26 סו"ז מוסף לכתחילה 1:56 ל"א אה"ד (וי"א), ואומרים צדקת אבות פרק ב'	שבת	כו

פרשת: מטות - מסעי

הפטרה: שמעו דבר
(וימיה ב')

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תמוז - אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:48:45		הנץ החמה בניכוי 5:46:15 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	ראשון	כז
17	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:48:30		הנץ החמה בניכוי 5:46:45 מנייא 8:22 סוף זמן ק"ש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	שני	כח
18	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:48:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה בניכוי 5:47:30 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	שלישי	כט
19	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:47:30	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	הנץ החמה בניכוי 5:48:15 מנייא 8:23 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	רביעי	א
20	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:47:00		הנץ החמה בניכוי 5:48:45 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	חמישי	ב
21	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:46:30	הדלקת נרות שבת 7:16	הנץ החמה בניכוי 5:49:30 מנייא 8:24 סוף זמן ק"ש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה גרייא 10:27	ששי	ג
22	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:46:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:58 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:07	צאת השבת 8:25	שבת חזון פרשת: דברים הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')	שבת	ד

אבות פרק ג'

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:45:15		הנץ החמה בניכוי 5:50:45 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 1:21 שקיעת החמה 7:44:45		הנץ החמה בניכוי 5:51:15 מנייא 8:26 סוף זמן ק"ש גרייא 9:18 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ו	שני
25	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:44:15		הנץ החמה בניכוי 5:52:00 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 1:21 שקיעת החמה 7:43:30	ערב תשעה באב לא אומרים תחנון במנחה (דתיב איקרי מועד) כניסת הצום בשקיעה, וראוי להזהר כמה רגעים לפני השקיעה	הנץ החמה בניכוי 5:52:30 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 1:21 שקיעת החמה 7:42:45	תענית תשעה באב סיום הצום: 8:10 צאה"כ לחומרא: 8:21 ביהמ"ק הבי חרב ג'תתכ"ט, לפני 1954 שנים (וראה בלוח הגליון) ר"ת (במע'): 9:03 בליילה איכה, ל"א תחנון ולמוצא ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית בפי כ' תוליד (דברים ד' כ"ה), ח"ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפם, איכה, ובמנחה קוראים ויחל (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 בניכוי 5:53:15 מנייא 8:27 סוף זמן ק"ש גרייא 9:19 סוף זמן תפילה גרייא 10:28	ט	חמישי
28	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:42:15	הדלקת נרות שבת 7:12	הנץ החמה בניכוי 5:53:45 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 7:41:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:01	שבת נחמו פרשת: ואתחנן הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מז')	הנץ החמה בניכוי 5:54:45 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 1:55	יא	שבת

אבות פרק ד'

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אב תשפ"ג

יולי - אוגוסט (7-8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:40:45		הנץ החמה בניכוי 5:55:30 מנייא 8:28 סוף זמן ק"ש גרייא 9:20 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ראשון	יב
31	חצות יום ולילה 12:47 מנחה גדולה 1:21 שקיעת החמה 7:40:00		הנץ החמה בניכוי 5:56:30 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שני	יג
1	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:39:15	ל"א תחנון במנחה סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	הנץ החמה בניכוי 5:57:15 מנייא 8:29 סוף זמן ק"ש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שלישי	יד
2	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:38:30	ט"ו באב ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח	הנץ החמה בניכוי 5:58:00 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	רביעי	טו
3	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:37:30		הנץ החמה בניכוי 5:58:30 מנייא 8:30 סוף זמן ק"ש גרייא 9:22 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	חמישי	טז
4	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:36:45	הדלקת נרות שבת 7:07	הנץ החמה בניכוי 5:59:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:22 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	ששי	יז
5	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:36:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:48 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:54	צאת השבת 8:13 פרשת: עקב הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה ב"ט)	הנץ החמה בניכוי 6:00:15 מנייא 8:31 סוף זמן ק"ש גרייא 9:22 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:42 סוף זמן תפילה גרייא 10:30 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	שבת	יח

אבות פרק ה'

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אב תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:35:00		הנץ החמה בניכוי 6:01:00 מנייא 8:32 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 7:34:00		הנץ החמה בניכוי 6:01:45 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	שני	כ
8	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:33:15		הנץ החמה בניכוי 6:02:30 מנייא 8:32 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	שלישי	כא
9	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:32:15		הנץ החמה בניכוי 6:03:15 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	כב
10	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:31:15		הנץ החמה בניכוי 6:03:45 מנייא 8:33 סוף זמן ק"ש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	כג
11	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:30:15	הדלקת נרות שבת 7:00	הנץ החמה בניכוי 6:04:30 מנייא 8:34 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	כד
12	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:29:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:41 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:46	צאת השבת 8:06	שבת מברכין פרשת: ראה הפטרה: ענייה סוערה (ישעיה נ"ד י"א) ל"א אב הרחמים, ואומרים צדקתך אבות פרק ו'	שבת	כה

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אב - אלול תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:28:15		הנץ החמה בניכוי 6:05:45 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	כו
14	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:27:15		הנץ החמה בניכוי 6:06:30 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:24 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	כז
15	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:26:15		הנץ החמה בניכוי 6:07:00 מנייא 8:35 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	כח
16	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:25:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה בניכוי 6:07:45 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	כט
17	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:24:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה בניכוי 6:08:15 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	ל
18	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:23:00	הדלקת נרות שבת 6:53	הנץ החמה בניכוי 6:08:45 מנייא 8:36 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	א
19	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:22:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:34 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:37	צאת השבת 7:58	הנץ החמה בניכוי 6:09:15 מנייא 8:37 סוף זמן ק"ש גרייא 9:25 סוף זמן ק"ש מגייא 72 8:47 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:50	שבת	ב

פרשת: שופטים

הפטרה: אנכי אנכי (ישעיה נ"א י"ב)

אבות פרק א'
במרוצ"ש תחילת אמירת סליחות לספרדים

אלול תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:21:00</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 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 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:19:45</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 6:10:30</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 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:18:30</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 6:11:00</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 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:17:30</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 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>	רביעי	ו	
24	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:16:15</p>		<p>הנץ החמה בניכוי 6:12:15</p> <p>מנייא 8:38</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	חמישי	ז	
25	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:15:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:45</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:12:45</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 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:14:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:26</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:27</p>	<p>צאת השבת</p> <p>7:49</p>	<p>פרשת: כי תצא</p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד)</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:13:30</p> <p>מנייא 8:39</p> <p>סוף זמן ק"ש גרייא 9:27</p> <p>סוף זמן ק"ש מנייא 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 אלו	ביתול	תאריך אלו	השחר א'	עמוד א'	השחר ב'	עמוד ב'	הנח החמה הנראה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה גמ"א	מנחה קטנה	מנחה המנחה	פלג המנחה	סל"ז מנחה בדניא	צאת הכוכבים לדניא	הימן בבלי	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
י	ראשון	יא	שני	יב	יג	יד	טו	טז	יז	יח	יט	כ	כא	כב	כג	כד	כה
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 22:30	8: 23	10: 00	4: 28	5: 49	7: 24	7: 24	7: 38	יד	דף יומי ירושלמי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 57	4: 58	4: 59	5: 00	5: 01	5: 02	5: 02	6: 22:30	8: 23	10: 00	4: 28	5: 48	7: 23	7: 24	7: 37	טו	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 23:00	8: 23	10: 00	4: 28	5: 48	7: 23	7: 24	7: 36	טז	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 23:45	8: 23	10: 00	4: 27	5: 47	7: 22	7: 23	7: 36	טז	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 24:15	8: 24	10: 00	4: 26	5: 46	7: 21	7: 21	7: 34	יז	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 24:45	8: 24	10: 00	4: 25	5: 45	7: 19	7: 19	7: 33	יח	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 24:45	8: 24	10: 00	4: 24	5: 44	7: 18	7: 18	7: 32	יט	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 25:30	8: 24	10: 00	4: 24	5: 44	7: 18	7: 18	7: 32	יט	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	
4: 37	4: 38	4: 39	4: 40	4: 41	4: 42	4: 43	6: 26:30	8: 25	10: 01	4: 23	5: 43	7: 17	7: 17	7: 30	כ	מ"ב עמוד היומי	
קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	קודם הני	מנחה הני, בניני הח' והשלישי	לצה"כ 25 דק	אחר ער"ש א'	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	מ"ב עמוד היומי	

י' אלול: שואלין ודורשין בהל' ויהי' ובהל' תשובה. מ"ב (תכ"ט סק"א), ורעזין ה'ל' תשובה ע"י המהר"א (סוף מגילה). לעיובה כל שנה, ע"ש.

י"ג - ט"ו אלול: המשכיר בית לחברו בעיירות, סתם (בלי קביעת מועד חום השכירות) אינו יכול להוציא עד שיוצאו לו 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', ו"י ב', לשיטת"ק שם בשם רבנו יהונתן), שהוא ל' יום לפני החג (רמב"ם שכירות ו' שו"ע ח"מ ש"כ ה', ור' פנינים ואגרות משמר הלוי, עמ' קלט).

י"ד אלול: מהיום, אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלויית המת), לפי שהוא תוך ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויהי"כ, וע"י מ"ב (תקמ"ז סק"ד) שהפמ"ג הסתפק "אי חשיבי כרגילי לענין זה וצ"ע, ובשיעור עיקר מילק גבי ר"ה ויהי"כ, ועיין בתורת אדם כמה שמביא בשם ר"ג גאון שבהודש אלול מותר".

י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלין בהלכות החג

סוף זמן ברכת הלבנה - בליל חמישי ל"ד אלול כל הלילה. גם ט"ו מהמועד - בליל חמישי כל הלילה.

תשובה: כתב הרב זרע שמשון זצ"ל (פרשת אחרי ארת ב' ד"ה ובדרך זה) ביום הכיפורים תשובה מיראה דינה תשובה מאהבה ושגגות נעשו לו כזכורית ע"ש. והנודע ביהודה ז"ל בספרו דרושי צ"ל"ח (דרוש ז' לצום גדליה ארת ח' דט"ו ע"א) כתב: "מצאתי עוד מידה טובה לבעלי תשובה, שזה שחילקין בין תשובה מאהבה לתשובה מיראה, היינו באמצע השנה, אבל בעשרת ימי תשובה, אז מצוי הקב"ה לכל יחיד ויחיד, ואם כן אפילו על ידי תשובה מיראה גם כן יכול להיות שדונות נעשו כזכיות וכו', אף שהיא תשובה מיראה, נתן להם צעה - הקשיבו לקול שופר אשר תקעו בראש השנה, ואז דרשו ה' בהמצאו, ואפילו על ידי תשובה מיראה יועיל בזמן הזה להיות ודונות נחשבות לזכיות, וגם לא יענשו על המתחשבה" עכ"ל.

נישואין: הגם שכתב בשו"ע (יו"ד סי' קע"ט ס"ב) דאין נישואין אשה אל ב' מילוי הלבנה (דהיינו עד סוכ"ל), והובא בראש"א (אה"ע סי' ס"ד ס"ג) דנהגו שלא לישא אשה אלא לקול שופר אשר תקעו בראש השנה, ואז דרשו ה' בתחילת החודש בעוד שהלבנה במילואה, עם כל זה, בתדשי אדר ואולול, אין מקפידין בנישואין על חיסור הלבנה ועורכין נישואין כל החדש (שדי חמד מע' חופה את כ"א).

100 תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל

י. תנא: ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקורין, ב' אמרי פינחס תרב: ר' יצחק ב"ר ניסים משה אלבעד, ב' עיני יצחק ופרי העץ תרנ"ו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהוש (1) תש"ו: ר' משה יהודה לייב ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מפשקאן (1) תשי"ג: ר' ניסן בן ציון ב"ר מנחם מאיר שמושקוביץ, ב' שו"ת בנין ציון תשע"ב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלכרון

יא. שפא: ר' שלמה ב"ר אהרן בן חסון, ב' משפטים שירים ורב בלשוניקי תרפ"ג: ר' יוסף ב"ר עיוש אלמאליח, ב' תקפו של יוסף וראב"ד ראב"ט תר"א: ר' שלום יוסף ב"ר ישראל (מרזיח) פרידמן מסדיגורא, ב' רשפי קודש תרמ"ג: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל (מרזיח) פרידמן, האדמ" מסדיגורא (1) תרמ"ט: ר' יעקב יהודה לייב ב"ר אברהם לוי, ראב"ד ירושלים

יב. יח: קב: נפ' ר' שמעון ב"ר אשר (הרא"ש) בטולידו במגיפה תקפ"ו: ר' שמחה בונים ב"ר צבי הירש מפשיסחא תקפ"ט: ר' משה אליקים בריעה הופשטיין ב"ר ישראל מקוהניץ, ב' באר משה תקצ"ט: ר' חיים ב"ר יצחק איצק אירובאן, ב' דברי משפט תרמ"ג: ר' שלום משה ב"ר אברהם חזי גאון, ב' שמת נפש תרס"ו: ר' יהושע צבי הירש מיכל ב"ר יעקב קופל שפירא, ב' ציץ הקדש תשכ"ח: ר' מנחם ב"ר יעקב מנשה, ב' האבת חיים תשכ"ט: ר' נחום ב"ר אפרים לסמן, ראש ישיבת תורת

יג. תרל"ח: ר' יעקב ב"ר יצחק גונדהייט, ב' תפארת יעקב מוורשה תרס"ט: ר' יוסף חיים ב"ר אליהו מברגא ב' יום איש חי, רב פעלים ועוד תשע"ט: ר' אברהם דב"ר ברוך יצחק לוי, ראב"ד ביזשילס ורב' פסק דין ועוד תש"ט: ר' יצחק ב"ר אשר זוסמן, ר"מ ישיבת תורת תשפ"א: ר' יעקב ב"ר מיימון אקוקה, משגיח ישיבת דרך חיים לצע"י ב"ב

יד. תקס"ג: ר' יצחק בן אליקים גאטניני ב' בית ישחק ובית מועד תרפ"ב: ר' דוד ב"ר חיים צבי קאמין, ב' בית דוד תשל"ו: 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 תפ"ו: ר' יוסף ב"ר שמעיה קובו הראשון, מרבני סלונקי, ב' גבעות עולם תקיח: ר' עקיבא ב"ר שמחה בונים איגור הראשון, ב' משנת דרבי עקיבא תקמ"ו: ר' יעקב קופל חסיד ב"ר נחמיה פיבל, תלמיד הבעש"ט תרכ"ו: ר' ניסים אברהם ב"ר רפאל אשכנזי, ב' נחמד למראה על הירושלמי תשא: ר' הנוח הענין ב"ר שמחה ראובן אייגש מילנא בעל המרחשת

טז. תרצ"ט: ר' אליעזר מאיר ב"ר אברהם יהודה לייב שפיפאן, אם לבניה תשס"א: ר' אברהם אביגדור ב"ר יצחק יעקב דן לנדא, האדמו"ר מטטריקוב (3)

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים 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 7:12:45		הנץ החמה בניכוי 6:14:00 מנייא 8:39 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	י
28	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:11:30		הנץ החמה בניכוי 6:14:45 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שני	יא
29	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:10:15		הנץ החמה בניכוי 6:15:15 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	יב
30	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:00	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה	הנץ החמה בניכוי 6:16:00 מנייא 8:40 סוף זמן ק"ש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	יג
31	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:07:45		הנץ החמה בניכוי 6:16:30 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	חמישי	יד
1	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:06:30	הדלקת נרות שבת 6:37	הנץ החמה בניכוי 6:17:00 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 7:05:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:17 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:17	צאת השבת 7:40	הנץ החמה בניכוי 6:17:45 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:44	שבת	טז

פרשה: כי תבוא

הפטרה: קומי אורי
(ישעיה ס')

אבות פרקים ג' ד'

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אלול תשפ"ג

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:04:00		הנץ החמה בניכוי 6:18:15 מנייא 8:41 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	ראשון	יז
4	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:02:45		הנץ החמה בניכוי 6:18:45 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 1:10 שקיעת החמה 7:01:30		הנץ החמה בניכוי 6:19:15 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	שלישי	יט
6	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:00:15		הנץ החמה בניכוי 6:19:45 מנייא 8:42 סוף זמן ק"ש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32	רביעי	כ
7	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 6:59:00		הנץ החמה בניכוי 6:20:30 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 1:09 שקיעת החמה 6:57:45	הדלקת נרות שבת 6:28	הנץ החמה בניכוי 6:21:00 מנייא 8:42 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 6:56:30 צאת השבת לריית (שוות) 8:08 צאת השבת לריית (מעלות) 8:08	צאת השבת 7:31	הנץ החמה בניכוי 6:21:30 מנייא 8:43 סוף זמן ק"ש גרייא 9:29 סוף זמן ק"ש מנייא 72 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:40	שבת	כג

פרשת: נצבים - וילך

הפטרה: שוש אשיש
(ישעה ס"א)

אבות פרקים ה' ו'

גם אש' אומרים במוצ"ש ויהי נונם, כי יש ששט ימי המעשה (מ"ב רצ"ה סק"ג)
במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

אלול תשפ"ג - תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	א' דסליחות לאש'	הנץ החמה בניכוי	מניא	קייש	גריא	ראשון	כד	
10	12:37	1:08	6:55:00		6:22:00	8:43	9:29	10:32			
11	12:37	1:08	6:53:45		6:22:30	8:43	9:29	10:32			
12	12:36	1:07	6:52:30	נא לא לשכוח לגנוז את הלוח	6:23:15	8:43	9:29	10:32			
13	12:36	1:07	6:51:15		6:23:45	8:44	9:29	10:32			
14	12:36	1:07	6:49:45	שנה טובה ומבורכת לכל בית ישראל	6:24:30	8:44	9:29	10:31			
15	12:35	1:06	6:48:30	ערב ראש השנה לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים ושלום ל'א תחנון (פרט לסליחות), התרת נדרים. ואש' אומ' למנוח, וסליחות זכור ברות, (ענין הצום, ראה בלוח העליון)	6:25:15	8:44	9:30	10:31			
16	12:35	1:06	6:47:15	תחל שנה וברכותיה צאת השבת 7:22	א' דראש השנה ה'תשפ"ד	6:25:45	8:44	9:30			
	7:59	7:58		בערבית ליל ב' אומרי: ותדיענו, וקידוש יקנה יז. שירע תקביל סיא וסיר' די ובנה' יח שם שאכל אחר משה)	מוציא יב' ספרים ובא קוראים ד' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') [לפי שבר"ה נפקוד שרה חזל ומה, מ"ב תקפ"ד סק"ו, ור"ל שגם אותנו יפקוד ה' לטובה ולברכה, כה"ח שם סק"ו], וחי"ק, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפטר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד, ששי" פ"א (וי"א צ"ב). במתנה קוראים בהאינו, אש' ל'א דקתקן (רמ"א תקצ"ח) ואצל הספ' ש' בה שנינו מנהגים, אש' עושים תשליך מחר, וספ' עושים תשליך בשבת וכן ספ' או' אינו מלכנו, ואש' ל'א. ראוי להקדים לאכול סעודה ג' לפני השעה 3:40, ואם אוכל אחר' רק מעט יותר מכביצה פת	6:25:45	8:44	9:30	8:53	10:31	1:36

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:46:00</p>	<p>צאת החג: 7:20 ר"ת (במע): 7:56</p> <p>ב' דראש השנה</p> <p>מוציאין ב' ספרים, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כיב א') [כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מיב תרי"א סק"א], ובספר ב' כני"ל, ומפסיד כה אמר ה' מצא חן (יחזיה ל"א א') [מפני שחובת היום להזכיר זכרונות, וכתוב בקרא דהגן יקר לי - זכור אונתו, שם סק"ב], אבינו מלכנו. שש"י פ"א, אש' עושים היום תשליך</p>	<p>6:26:15 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:44 מני"א</p> <p>9:30 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ב	ראשון
18	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:44:30</p>	<p>צום גדליה</p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה ברוחל 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</p> <p>סיום הצום (הנהוג): 7:00 וי"א: 7:09</p>	<p>6:27:00 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:45 מני"א</p> <p>9:30 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ג	שני
19	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p>שקיעת החמה 6:43:15</p>		<p>6:27:30 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:45 מני"א</p> <p>9:30 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ד	שלישי
20	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p>שקיעת החמה 6:42:00</p>		<p>6:28:00 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:45 מני"א</p> <p>9:30 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ה	רביעי
21	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:40:30</p>		<p>6:28:45 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:45 מני"א</p> <p>9:30 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ו	חמישי
22	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:39:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:09</p> <p>אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת</p>	<p>6:29:15 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:45 מני"א</p> <p>9:30 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ז	ששי
23	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:03</p> <p>שקיעת החמה 6:38:00</p> <p>7:50 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>7:48 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת 7:12</p> <p>פרשת: האזינו</p> <p>הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) פ. מוספין מז' אל-ל כמון (מכ"ה ז' ית - כ) א. מוספין גמ' וד' נתן ויא' תקעו שופר ויאל' ב' יא' איזו - כח</p> <p>במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים</p> <p>תזכורת למרצ"ש: מנהג עשיית כפרות</p>	<p>6:30:00 הנץ החמה בניכוי</p> <p>8:45 מני"א</p> <p>9:31 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:54 סוף זמן ק"ש מגי"א 72</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>1:33 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	ח	שבת

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תשרי תשפ"ד

2023 ספטמבר (9)

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:36:45</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p>6:07</p> <p>ערב יום הכיפורים</p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח, אש' אי"א ממזר לתודה (טי"ג י"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנוחה ואש' ל"א</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:30:30</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ט	ראשון
25	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:35:15</p>	<p>צאת הצום: 7:10 ר"ת (במנע): 7:45</p> <p>סר"ז מוסף לכתחילה: 1:32 זמן תקיעת שופר כמוצאי יו"כ: 6:56</p> <p>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, ומפסידו ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יזכור, ובמנוחה קוראים ג' בידבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסידו ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), שש"י ל"ב</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:31:15</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	י	שני
26	<p>חצות יום ולילה 12:32</p> <p>מנחה גדולה 1:02</p> <p>שקיעת החמה 6:34:00</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:31:45</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	יא	שלישי
27	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:32:45</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:32:15</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	יב	רביעי
28	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:31:30</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ג' בוזאת הברכה, ואש' אומרים למנוצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ליל שישי כל הלילה וראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:33:00</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	יג	חמישי
29	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:30:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת ויו"ט</p> <p>6:00</p> <p>ערב הג הסוכות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (מ"ב תרכ"ד קט"ז), וכ' שש יום שאין אומרים) אין לאכול סעודה בפת משעה עשירית (בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:33:30</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	יד	ששי
30	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:28:45</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:41</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:38</p>	<p>צאת השבת ויו"ט 7:03</p> <p>אושפיזין דאברהם מוציאים ב' ספרים, בא' קוראים ז' בפרשת שור או כשב (ויקרא אמור כ"ב כ"ג), וח"ק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחמשה עשר יום לחודש השבועי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלים ח"ק, ומפסידו בוכיה (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 נצודה, במנוחה קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, כמוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נונס, וספ' אומרים, ואש' מברכין ל"ש בסוכה בהגבלה, (במוצאי שבת ל"ל י"ט שני, אומרים ותדיענו וקידוש יגהנסיז (ו"א יגהנסיז))</p>	<p>הנץ החמה בניכוי 6:34:15</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן ק"ש מני"א 72 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:29</p>	טו	שבת

תשרי תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

סדר	שעות	אירוע	פרטים	שם	שעות	אירוע	פרטים
1	12:30 1:00 6:27:30	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	א' דחול המועד ובחול י"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במזכר כ"ס י"ז) שש"י כ"ס. למען אמיתך	טז	6:34:45 8:47 9:32 10:31	הנץ החמה בניכוי מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון
2	12:30 1:00 6:26:15	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	ב' דחול המועד אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שס), שש"י נ', אגרוך שוני	יז	6:35:30 8:47 9:32 10:31	הנץ החמה בניכוי מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א	שני
3	12:29 12:59 6:25:00	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	ג' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שס), שש"י צ"ד מי יקום עד סוף המזמור, אבן שתיה	יח	6:36:00 8:47 9:32 10:31	הנץ החמה בניכוי מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי
4	12:29 12:59 6:23:45	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	ד' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שס), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות	יט	6:36:45 8:47 9:32 10:31	הנץ החמה בניכוי מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי
5	12:29 12:59 6:22:30	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	ה' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שס), שש"י פ"א, אדון המושיע	כ	6:37:30 8:48 9:32 10:31	הנץ החמה בניכוי מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי
6	12:28 12:58 6:21:15	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה	הושענא רבא אושפיזין דדוד זמן זריחת הלבנה: 22:43 קוראים ד' וביום השביעי (שס), שש"י פ"ב, יש של"א לכו ורונה (של"ה וספ"א תר"א א"א), ול"א במה מדליקין (שורע סי' ע"ד סי"ב)	כא	6:38:00 8:48 9:33 10:31	הנץ החמה בניכוי מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א	ששי
7	12:28 12:58 6:20:00 7:32 7:30	חצות יום ולילה מנחה גדולה שקיעת החמה צאת השבת לר"ת (שוות) צאת השבת לר"ת (מעלות)	פרשת: וזאת הברכה הפטרה: ויהי אחרי מות משה (יהושע א) צאת השבת ויו"ט 6:54	כב	6:38:30 8:48 9:33 8:57 10:31 1:26	הנץ החמה בניכוי מני"א סוף זמן ק"ש גרי"א סוף זמן ק"ש מני"א 72 סוף זמן תפילה גרי"א סו"ז מוסף לכתחילה	שבת

הלוח לאופק נוף איילון - שעלבים בלבד

תשרי תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	חצות יום ולילה 12:28 מנחה גדולה 12:58 שקיעת החמה 6:18:45	אסרו חג ובהו"ל שמהת תורה ל"א תחנון, ואש' או' למנוח (יש של"א) יש לכוזר להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח" תקופת תשרי לשמואל - ליל ראשון כ"ג תשרי בשעה 9, [וס'ימנו: א' ג' (אפס)]. ותרגומו לגרימ"ט במוצאי שבת קודש בשעה 21.27, ולגרימ"ר בשעה 21.39 בלילה.	6:39:15 הנץ החמה בניכוי מני"א 8:48 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	ראשון	כג
9	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:17:30	ל"א תחנון (ולהחזיר"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	6:40:00 הנץ החמה בניכוי מני"א 8:48 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	שני	כד
10	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:16:15	ל"א תחנון	6:40:30 הנץ החמה בניכוי מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:33 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	שלישי	כה
11	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:15:00	ל"א תחנון	6:41:15 הנץ החמה בניכוי מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	רביעי	כו
12	חצות יום ולילה 12:27 מנחה גדולה 12:57 שקיעת החמה 6:13:45	ל"א תחנון	6:42:00 הנץ החמה בניכוי מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	חמישי	כז
13	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:12:45	הדלקת נרות שבת 5:43 ל"א תחנון	6:42:45 הנץ החמה בניכוי מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	ששי	כח
14	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:11:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:24 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:21	פ'רשת: בראשית שבת מברכין וערב ראש חודש ל"א אב הרחמים וצדקתך, ואש' מתחילין ברכי נפשי מוזל חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: ר"ח מרחשון יתיה ביום ראשון ושני, המולד יתיה בליל ראשון ל' תשרי בשעה 6, 33 דקות, וחלק אחד [וס'ימנו: א' אפס תקצ"ה]. ותרגומו להגרימ"ט בליל מוצ"ש ל' תשרי בשעה 18.58, המולד האמיתי יתיה במוצ"ש בשעה 20.55	6:43:30 הנץ החמה בניכוי מני"א 8:49 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34 סוף זמן ק"ש מני"א 72 8:58 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:23	שבת	כט

תשרי - מרחשון תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:10:15	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה בניכוי 6:44:15 מני"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:34 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	ראשון	ל
16	חצות יום ולילה 12:26 מנחה גדולה 12:56 שקיעת החמה 6:09:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה בניכוי 6:45:00 מני"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	שני	א
17	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 6:08:00	זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי משעה 18.58 להגרימ"ט. ניתן לברך עד שעה 19.36 שאז ייעלם הירח	הנץ החמה בניכוי 6:45:45 מני"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	שלישי	ב
18	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 6:07:00		הנץ החמה בניכוי 6:46:15 מני"א 8:50 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	רביעי	ג
19	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 6:05:45	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	הנץ החמה בניכוי 6:47:15 מני"א 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	חמישי	ד
20	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 6:04:45	הדלקת נרות שבת 5:35	הנץ החמה בניכוי 6:48:00 מני"א 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	ששי	ה
21	חצות יום ולילה 12:25 מנחה גדולה 12:55 שקיעת החמה 6:03:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:16 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:14	אש' מברכין למתענים בה"ב פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעה נד) חזרים לשעון חורף שבוע הבא במוצ"ש לך לך מוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים צאת השבת 6:38	הנץ החמה בניכוי 6:48:45 מני"א 8:51 סוף זמן ק"ש גרי"א 9:36 סוף זמן ק"ש מני"א 72 9:00 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32 סו"ז מוסף לכתחילה 1:21	שבת	ו

לוח מקוצר בעמוד אחד, לשנת תשפ"ד

ימיה 383, שבתותיה 55, וסימנה זח"ג

שנת תשפ"ד אוקטובר - ספטמבר	מרחשון אוקטובר - נובמבר	כסלו נובמבר - דצמבר	טבת דצמבר - ינואר 2024	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 ר"ח	א ה ר"ח	א ו ב ב דרי"ח	א ג ר"ח	א ה ב דרי"ח	א ו ר"ח	א א ב דרי"ח	א ב ר"ח	א ב ר"ח	א ד ב דרי"ח
ב א ב דרי"ח	ב ג	ב ד	ב ה ו חנוכה	ב ו	ב ג	ב ד	ב ו	ב ש במדבר	ב ז	ב ח	ב ט	ב ה טפ. סליחות
ג ב צום גדליה	ג ד	ג ה	ג ו זאת חנוכה	ג א	ג ב	ג ד	ג א	ג א	ג ג	ג ד	ג ה	ג ו
ד ג	ד ה	ד ו	ד ז ש מקץ	ד א	ד ב	ד ד	ד ב	ד א	ד ג	ד ד	ד ה	ד ז ש שופטים
ה ד	ה ו	ה ז	ה ח ש תולדות	ה ט	ה י	ה יא	ה ב תענית ב"ק	ה ג ערב שבעות	ה ד	ה ה	ה ו	ה ז א
ו ה	ו ז	ו ח	ו ט ש תולדות	ו י	ו יא	ו יב	ו ג	ו ד שבעות	ו ה	ו ו	ו ז ש דברים חזון	ו ח ב
ז ו	ז א	ז ב	ז ג א טל ושטר בא"י	ז ד	ז ה	ז ו	ז א	ז ב אסרו חג	ז ג ש חוקת	ז ד	ז ה	ז ו ז
ח ש האונו, שובה	ח ט	ח י	ח יא ב תענית ב"ק	ח יב	ח יג	ח יד	ח ה תענית ה'	ח ו	ח ז	ח ח	ח ט	ח י ד
ט א ערב יו"ב	ט ב	ט ג	ט ד	ט ה	ט ו	ט ז	ט ח	ט ט	ט י	ט יא	ט יב	ט יג טה
י ב יום כפור	י ג	י ד	י ה	י ו	י ז	י ח	י ט	י י	י יא	י יב	י יג	י יד יו
יא ג	יא ד	יא ה	יא ו תענית ה'	יא ז	יא ח	יא ט	יא י	יא יא	יא יב	יא יג	יא יד	יא טז ש כי תצא
יב ד	יב ה	יב ו	יב ז ש יציא	יב ח	יב ט	יב י	יב יא תענית אסתר (מנוקדם)	יב יב תענית ביב	יב יג	יב יד	יב טו	יב יז א
יג ה	יג ו	יג ז	יג ח ש ל"ד	יג ט	יג י	יג יא	יג יב ש יקרא זכור	יג יג א בדיקת חמץ	יג יד	יג טו	יג טז	יג יז ב
יד ו ערב סוכות	יד א	יד ב	יד ג פורים קטן	יד ד	יד ה	יד ו	יד ז ערב פסח	יד ח פסח שני	יד ט	יד י	יד יא	יד יג
טו ש שנת וחו סוכות	טו א	טו ב	טו ג ט"ו בשבט	טו ד	טו ה	טו ו	טו ז תג הפסח	טו ח	טו ט	טו י	טו יא	טו יג טז ד
טז א	טז ב	טז ג	טז ד ש ט"ו בשבט	טז ה	טז ו	טז ז	טז ח א חו"מ	טז ט	טז י	טז יא	טז יב	טז יג טז ז
יז ב	יז ג	יז ד	יז ה ש בשלח	יז ו	יז ז	יז ח	יז ט ב חו"מ	יז י	יז יא	יז יב	יז יג	יז יד יו
יח א	יח ב	יח ג	יח ד ש יח	יח ה	יח ו	יח ז	יח ח ב חו"מ	יח ט	יח י	יח יא	יח יב	יח יג יח ט
יט ד	יט ה	יט ו	יט ז ש וישלח	יט ח	יט ט	יט י	יט יא ש שבת חו"מ	יט יב	יט יג	יט יד	יט טו	יט יז א
כ ה	כ ו	כ ז	כ ח ש וירא	כ ט	כ י	כ יא	כ יב א חו"מ	כ יג	כ יד	כ טו	כ טז	כ יז ב
כא ו	כא א	כא ב	כא ג ש וירא	כא ד	כא ה	כא ו	כא ז שבעי עשר פסח	כא ח	כא ט	כא י	כא יא	כא יג כא ז
כב ש שנת שיע ושית	כב א	כב ב	כב ג ש כ"ב	כב ד	כב ה	כב ו	כב ז אסרו חג	כב ח	כב ט	כב י	כב יא	כב יג כב ד
כג א	כג ב	כג ג	כג ד טל ושטר בחו"ל	כג ה	כג ו	כג ז	כג ח	כג ט	כג י	כג יא	כג יב	כג יג כג ה
כד ב	כד ג	כד ד	כד ה ש יתרו	כד ו	כד ז	כד ח	כד ט בחוקותי	כד י	כד יא	כד יב	כד יג	כד יז כד ו
כה ג	כה ד	כה ה	כה ו א חנוכה	כה ז	כה ח	כה ט	כה י	כה יא	כה יב	כה יג	כה יד	כה יז כה ז
כו ד	כו ה	כו ו	כו ז ש חנוכה	כו ח	כו ט	כו י	כו יא א חו"מ	כו יב	כו יג	כו יד	כו טו	כו יז כו א
כז ה	כז ו	כז ז	כז ח ש חנוכה	כז ט	כז י	כז יא	כז יב שמיני	כז יג	כז יד	כז טו	כז טז	כז יז כז ב
כח ו	כח א	כח ב	כח ג ש חנוכה	כח ד	כח ה	כח ו	כח ז א חו"מ	כח ח	כח ט	כח י	כח יא	כח יג כח ג
כט ש	כט א	כט ב	כט ג ש חנוכה	כט ד	כט ה	כט ו	כט ז א חו"מ	כט ח	כט ט	כט י	כט יא	כט יז כט ד
ל א	ל ב	ל ג	ל ד ש חנוכה	ל ה	ל ו	ל ז	ל ח א חו"מ	ל ט	ל י	ל יא	ל יב	ל יז ל ג

הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

ברכת מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל

בכנסנו אל בית מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל ואחר שראה את הלוח ועיין בהסכמות אמר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא בדק את הזמנים אבל אכל הלוח מועתק מזמני הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. וכיך שיהיה במצולחה רבה. ובשנת תשס"ד אחר שעוררו על זמני הרב מנת אמר בה"ל: כיון שהתברר שאין הוראה של התו"א בזה, מתשיך לעשות כמו שעשימם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיתסבם. ע"כ.

הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ זצ"ל

בס"ד יום י"ב אלול תשנ"ו
הנני בזה דברתי שכח על מעשהו של הרב דוד סופר שליט"א שמוציא לאור לוח שבו שעות מדויקות 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 לערים בלבד, [כיון שלדעתו יש להכניס גם את זמן השקיעה להגרימ"ט בירושלים].

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

בס"ד. בני ברק מוציאים קדושים אור לר' אהרן התשנ"ו
באחי בזה דברתי הסכמה של "לוח עתים לבניה" לא שנה לאופק ירושלים שחיברו הגר"ג אבי דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל כף החיים זי"ע - וחננו 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 שליט"א שחות מעמיקות, ואומר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת הלוח הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות האומנים, וגם בתוצאותיהם - זמנים מדויקים להפליא.
ואסיים בכרכת יפוצו מעינותיכם חוצה, ותוכו ללבן שאר מקצועות התורה ביסודות נכונים ופריטי הלכה מדויקים.

ברגשי כבוד והוקרה והערצה כפולה ומכופלת
יחיאל אברהם זילבר

הסכמת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א

מחבר ספרי "זמני ההלכה למעשה"

בס"ד ג' באלול תשנ"ו ואולול תשנ"ז
באחי בהוראה - כיהודה ועוד לקרא - ובהודעה - בשער בת רבים, אודות הלוח המורחב והנפלא של האבן כמדושרו הגר"ג הרב דוד סופר שליט"א, בנם של גדולים, אשר באמת אינו צריך לירדי ולכתו.
הנה, כל הוראה מבחין כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובהשקיעה רבה, בדיעת התורה וההלכה - ובהבנה מה לומר ומה שלא לומר. יש כאן והירות נפלאה במנהגים של קהילות ישראל בכל מקום שלא יוצאים קולא או ממשל ח"י מהם.
הרב העורך שליט"א הניסני זמנים שנדיר למצוא אותם בצורה מדויקת, כסר"ז ק"ש למג"א בחשבון מדויקת לעה"ש של 72 ידנות, וגם של 90 ידנות ע"פ הסטריכין ק"ש בהוראת הפטרטר, וזמני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, ידקות בהבאת הזמנים שיאתמו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, והספרדים דאולי בתר המחבר.

גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת בראשונה לבחוחתי את השוכני הגן הנראה בירושלים שנענך ע"י מדרש "כביור יוסף" (בדן כהן) ע"פ ידיעת האופק של הרי מואב בקרקוק רב - והוא מאוחר להגן שלוח הר' ספירא מעט, והוכח בקריאות וניסיונות רבים שהוא הנכון, ובוה מוכח את הציבור שבדוראי צריכים להתפלל על פי זה בתפילות ותהיין, וכיך נבגמ' (במות צ"ב ע"א) הורו ב"ד ששקעה חמה - ועיין לא שקעה, אין זו הוראה אלא ענות וכו'.
אשרי מי שבה לכאן וזמני ועתותיו בידו, ויבחר הרב העורך שליט"א שעשה עבודה, מושלמת כזו, יזכה גם כי בתי ישראלי לכתפיח ותחיהם טובה.

ידידיה מנת

מילי דברכה מאאמור"ר שליט"א

בס"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. דנפס קוביץ נגידול תורה, ומצאתי שגם המ"ב כתב כן (ס) תכ"ח כ"ה (עברה): ומה טוב היה אם היה התנהגה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שנדפס כד"ן, והל"ת כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דגן, באחי גם אני בשורות אלו לבדך למעלת בני יקירי חו"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר ראש לבו דבר טוב לזכות את הרבים ולשטר "לוח שנה מדויק", לפי מנהג בני ספרד ושכננו, והכולל גם אלוהות לימוד רבים לתועלת הילומדים.
לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בד"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדויקים עד למאד, וכמו כן השתללו בדיוק הזמנים (כגון זריחה ושקיעה בדיוק של דקה). הזמנים הם על פי הספר היק"ר הלכה הלכה למעשה", מידידי הרה"ג ידידיה מנת שליט"א אשר איתמתי גברא ואיתמחא חיבורא, ואהורו רבים ויאשרוהו.
אתחום בכרכת נאמנה לבני היק"ר ר"ו, שבעות"י יזכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודת ית"ש אמן, ואם חס לבך בני ישמח לבי גם אני.

בכרית"ה וכוז"ט וכוט"ס וכוט"ס באה"י, מנאי אביו המכרכר באהבה בכל לב

הציעו יעקב חיים סופר

הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכום שליט"א

בס"ד יום א' אור ל"א אלול לסדר "ולשמו"ר כל מצוותיו" תשנ"ו
גם אני עני מצטרף להסכמות הרבנים הגאונים שליט"א ובפרט לידידי הגאון המופלג בשג"ר כמורה"ר יעקב חיים סופר שליט"א והרתני היום שבחשו של בני הרב המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכיריו אני מקרוב זמן רב. והוא תלמידי חכם מופלג שוקד על משנתו.
ועתה נדבר ורתו להוציא דבר טוב לזיכוי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט במבוא וכפי שיראו בלוח עצמו, וכבודו דבר גדול עד למאד עשה הרה"ג הגי"ל ובהו יוכלו בני" לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים, וכן בזמנים שגופי תורה תלוים בהם.
ונהני לבדך את הרב הגי"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה וליזכוי הרבים, וששכרם עולל עד למאד כמבואר בתו"ל כ"ב"ה, וביבות ההירות בקיום המצוות נוכח לכל, ההבטחות שהוכטתנו מחז"ל הק' וכביאת גוא"צ במהרה בימינו אמן.

מעתירת נפתלי נוסכום

הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב
הן כב' ידילי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' ידי"ד הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א שמפחת וסופרים, כבר יצא שנתו לתחלה בפרט בעיני זמני היום וסיבותם וכל ההלכות המתפתות בזה, ויטרה ירגע וירדק בכל זמן מן 16-ה ימינו שסידר בלוח שיהא מכוון לזמנה עד כמה ששינוי נעמתי, ואחרי שכבר ספד עליו את הימי 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 שראיתי נוכחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיתו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לעבדו שימשיך לזכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מוהך נחת והרחבו וכוט"ס.

בכרכת התורה וכוז"ט

משה מרדכי קארפ

הסכמת הגאון רבי מאיר פוזן שליט"א

מחבר ספרי "אור מאיר" על זמנים ומקוואות

בס"ד, יום ראשון פ' בדלים תשע"ט פה קרית ספר ת"ו.
ביקש ממני הרה"ג ר' דוד סופר שליט"א לבוא בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק ותוב"א. וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותיו כאן, ואמיתי וכן אני שבאחי סדרת הלוח זה כיהודה ועוד לקרא. ע"כ פטור בלא לום א' אפשר לכן באחי גם כן בהסכמתו. אתחמה טירת הזמן ואיתו רק מעט מהעבודת גדולה שהשקיע בזה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות בזמני והדפיס כמה טבלאות לזה לפי דעתם של הפוסקים ו"ל שהוא עבודה גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידיעת המולדות של הלכנה שמועדי ישראל תלוים בזה, אלא שגם הביא הרבה יצירות בעינים אחרים שכולם מחוקים אצלני יראת שמים וכבוד החכמים.
ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא גדולם ביה. ואבאי רק בקיצור מה שכבר כתב הפייטן (ליל א' ודשבעות אחר ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמתן תורה "לימדי לעם קדושים סדר תקופות וחדשים וחשבון שעות" וקשה הדלא אמר "אבני 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, ריך עבדים אלו פועלים. כל הפועל זמנו שלו (כדאיתא בריש פרק האומנים) אבל העבד זמנו הוא לאדון. וכן אמרנו בעבדים 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 לזוז 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 המצוות הוא דבר טוב, כי בזה יוכלים לבחור את הדרך אשר ילכו בהם לכתילה להיות עבדי ד'.

רענו כי טוח זק"ש בכתחילה הוא עד הנה"ח שהוא עיקר זמן קימה ואם איתר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות בחקים את הנה"ח כי הוא עוד סמוך לזמן קימה ולא להתחנך עד ג' שעות שהוא רק זמן של כריעבד (עני' איתר ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין לכתחילה עד שיטה שהינה של ג' שעות שמיקל ביותר כי ב' קלות לא עבדו כמו שהביא הגר"א ז"ל.
ועוד ראיתי שהביא שם השבח ב' שיערות למי שצריך על החר ורואה את המצוות בזמן שבו שקעה במישור. וידוע שסימני חז"ל של פני מרחו מארמיו והספיק וכו' כל שמשנתה ב' במבשרו וא"כ בהר הסימנים נראים עם שקוד השקיעה. ושאלתי את פי מרן הגר"ש אלישיב זצ"ל בעת הבירת באר"י כי תעשי"א עם שקוד השקיעה היא קוד הסימנים הם העיקר (היינו לחז"ל שהיו בקיאות בהם) והשיב לי אז ברבים "שחור פספ". ולכן בראי של להחמיר כשיעית המישור המוקדם.
לכן אני מברך אותו על העבודה הגדולה שהוא עושה בזה ועל השקעה הגדולה שהשקיע בזה, וירציל השם ב"ה את דרכו שישנו מעינותיו החצוה עד ביאת גואל צדק במהרה בימינו ונזכה לראות כנתמך ציון וירושלים.

מאיר פוזן

1	הגן החמה במישר 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 רעת הבן איש חי	5	צאת הכוכבים א' 72 דק במעי אחרי השקן (ירוש)	6	צאת הכוכבים ב' 72 דק במעי אחרי השקן (ירוש)	7	צאת הכוכבים ג' 72 דק שוח אחרי השקן (ירוש)	8	שעה זמנית לשיטת הגריא
---	------------------------------------	---	--	---	---------------------------------------	---	---------------------------------	---	---	---	---	---	--	---	--------------------------

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת	א
50	5:57	6:00	5:02	3:56	9:33	8:30	6:38.30	ראשון	א
50	5:57	6:00	5:03	3:56	9:34	8:31	6:38.15	שני	ב
50	5:58	6:01	5:03	3:57	9:34	8:31	6:38.45	שלישי	ג
50	5:59	6:01	5:04	3:57	9:35	8:32	6:39.00	רביעי	ד
50	5:59	6:02	5:04	3:58	9:35	8:32	6:39.15	חמישי	ה
50	6:00	6:03	5:05	3:58	9:36	8:32	6:39.45	ששי	ו
51	6:01	6:03	5:06	3:59	9:36	8:33	6:40.00	שבת	ז
51	6:01	6:04	5:06	4:00	9:37	8:33	6:40.15	ראשון	ח
51	6:02	6:05	5:07	4:00	9:37	8:34	6:40.30	שני	ט
51	6:03	6:05	5:08	4:01	9:37	8:34	6:40.45	שלישי	י
51	6:03	6:06	5:09	4:02	9:38	8:34	6:40.45	רביעי	יא
51	6:04	6:07	5:09	4:02	9:38	8:35	6:41.00	חמישי	יב
51	6:05	6:08	5:10	4:03	9:39	8:35	6:41.00	ששי	יג
51	6:06	6:08	5:11	4:04	9:39	8:35	6:41.15	שבת	יד
51	6:07	6:09	5:12	4:05	9:39	8:36	6:41.15	ראשון	טו
51	6:07	6:10	5:13	4:05	9:40	8:36	6:41.15	שני	טז
51	6:08	6:10	5:13	4:06	9:40	8:36	6:41.15	שלישי	יז
51	6:09	6:11	5:14	4:07	9:40	8:36	6:41.15	רביעי	יח
51	6:10	6:12	5:15	4:08	9:40	8:36	6:41.15	חמישי	יט
51	6:11	6:13	5:16	4:08	9:41	8:37	6:41.30	ששי	כ
51	6:12	6:14	5:17	4:09	9:41	8:37	6:40.45	שבת	כא
51	6:13	6:14	5:18	4:10	9:41	8:37	6:40.45	ראשון	כב
52	6:14	6:15	5:18	4:11	9:41	8:37	6:40.30	שני	כג
52	6:14	6:16	5:19	4:11	9:42	8:37	6:40.15	שלישי	כד
52	6:15	6:17	5:20	4:12	9:42	8:37	6:40.30	רביעי	כה
52	6:16	6:17	5:21	4:13	9:42	8:37	6:39.45	חמישי	כו
52	6:17	6:18	5:22	4:14	9:42	8:37	6:39.30	ששי	כז
52	6:18	6:19	5:23	4:14	9:42	8:38	6:39.15	שבת	כח
52	6:19	6:20	5:24	4:15	9:42	8:38	6:38.45	ראשון	כט

8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו	א
52	5:51	5:53	4:56	3:48	9:18	8:14	6:17.15	ששי	א
52	5:51	5:52	4:56	3:48	9:19	8:15	6:18.15	שבת	ב
51	5:51	5:52	4:56	3:48	9:19	8:15	6:19.00	ראשון	ג
51	5:50	5:52	4:55	3:48	9:20	8:16	6:19.45	שני	ד
51	5:50	5:52	4:55	3:48	9:20	8:16	6:20.45	שלישי	ה
51	5:50	5:52	4:55	3:48	9:21	8:17	6:21.30	רביעי	ו
51	5:50	5:52	4:55	3:48	9:21	8:17	6:22.15	חמישי	ז
51	5:50	5:52	4:55	3:48	9:22	8:18	6:23.00	ששי	ח
51	5:50	5:52	4:55	3:48	9:22	8:18	6:23.45	שבת	ט
51	5:50	5:52	4:55	3:48	9:23	8:19	6:24.45	ראשון	י
51	5:50	5:53	4:55	3:48	9:23	8:20	6:25.30	שני	יא
51	5:50	5:53	4:55	3:48	9:24	8:20	6:26.15	שלישי	יב
51	5:50	5:53	4:55	3:48	9:24	8:21	6:27.00	רביעי	יג
51	5:50	5:53	4:56	3:49	9:25	8:21	6:27.45	חמישי	יד
51	5:51	5:53	4:56	3:49	9:25	8:22	6:28.30	ששי	טו
51	5:51	5:53	4:56	3:49	9:26	8:22	6:29.15	שבת	טז
51	5:51	5:54	4:56	3:49	9:26	8:23	6:30.00	ראשון	יז
50	5:51	5:54	4:56	3:50	9:27	8:23	6:30.45	שני	יח
50	5:51	5:54	4:57	3:50	9:27	8:24	6:31.15	שלישי	יט
50	5:52	5:55	4:57	3:50	9:28	8:25	6:32.00	רביעי	כ
50	5:52	5:55	4:57	3:51	9:28	8:25	6:32.30	חמישי	כא
50	5:52	5:55	4:58	3:51	9:29	8:26	6:33.15	ששי	כב
50	5:53	5:56	4:58	3:52	9:29	8:26	6:33.45	שבת	כג
50	5:53	5:56	4:58	3:52	9:30	8:27	6:34.30	ראשון	כד
50	5:54	5:57	4:59	3:52	9:30	8:27	6:35.00	שני	כה
50	5:54	5:57	4:59	3:53	9:31	8:28	6:35.30	שלישי	כו
50	5:55	5:58	5:00	3:53	9:32	8:28	6:36.00	רביעי	כז
50	5:55	5:58	5:00	3:54	9:32	8:29	6:36.30	חמישי	כח
50	5:56	5:59	5:01	3:54	9:33	8:29	6:37.00	ששי	כט
50	5:56	5:59	5:01	3:55	9:33	8:30	6:37.30	שבת	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון	א
55	7:10	7:09	6:14	5:02	10:09	9:01	6:51.45	רביעי	א
55	7:09	7:08	6:14	5:01	10:09	9:02	6:52.30	חמישי	ב
55	7:08	7:07	6:13	5:00	10:09	9:02	6:53.15	ששי	ג
55	7:07	7:06	6:12	5:00	10:09	9:02	6:54.00	שבת	ד
55	6:06	6:05	5:11	3:59	9:10	8:03	5:55.00	ראשון	ה
55	6:06	6:05	5:10	3:58	9:10	8:03	5:55.45	שני	ו
54	6:05	6:04	5:09	3:57	9:10	8:03	5:56.30	שלישי	ז
54	6:04	6:03	5:08	3:57	9:10	8:04	5:57.15	רביעי	ח
54	6:03	6:02	5:07	3:56	9:10	8:04	5:58.15	חמישי	ט
54	6:02	6:02	5:07	3:56	9:11	8:04	5:59.00	ששי	י
54	6:02	6:01	5:06	3:55	9:11	8:05	5:59.45	שבת	יא
54	6:01	6:00	5:05	3:54	9:11	8:05	6:00.45	ראשון	יב
54	6:00	6:00	5:04	3:54	9:12	8:06	6:01.30	שני	יג
54	5:59	5:59	5:04	3:53	9:12	8:06	6:02.30	שלישי	יד
53	5:59	5:58	5:03	3:53	9:12	8:06	6:03.15	רביעי	טו
53	5:58	5:58	5:02	3:52	9:12	8:07	6:04.00	חמישי	טז
53	5:57	5:57	5:02	3:52	9:13	8:07	6:05.00	ששי	יז
53	5:57	5:57	5:01	3:51	9:13	8:08	6:05.45	שבת	יח
53	5:56	5:56	5:01	3:51	9:13	8:08	6:06.45	ראשון	יט
53	5:55	5:56	5:00	3:51	9:14	8:09	6:07.30	שני	כ
53	5:55	5:55	5:00	3:50	9:14	8:09	6:08.30	שלישי	כא
53	5:54	5:55	4:59	3:50	9:15	8:09	6:09.15	רביעי	כב
52	5:54	5:55	4:59	3:50	9:15	8:10	6:10.15	חמישי	כג
52	5:53	5:54	4:58	3:49	9:15	8:10	6:11.00	ששי	כד
52	5:53	5:54	4:58	3:49	9:16	8:11	6:12.00	שבת	כה
52	5:53	5:54	4:57	3:49	9:16	8:11	6:13.00	ראשון	כו
52	5:52	5:53	4:57	3:49	9:17	8:12	6:13.45	שני	כז
52	5:52	5:53	4:57	3:48	9:17	8:12	6:14.45	שלישי	כח
52	5:52	5:53	4:56	3:48	9:17	8:13	6:15.30	רביעי	כט
52	5:51	5:53	4:56	3:48	9:18	8:13	6:16.30	חמישי	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי	א
60	7:46	7:43	6:50	5:31	10:07	8:55	6:51.00	שני	א
60	7:44	7:42	6:48	5:30	10:07	8:55	6:51.30	שלישי	ב
60	7:43	7:41	6:47	5:29	10:07	8:55	6:52.15	רביעי	ג
60	7:42	7:39	6:46	5:28	10:07	8:55	6:52.45	חמישי	ד
59	7:41	7:38	6:44	5:27	10:07	8:56	6:53.30	ששי	ה
59	7:39	7:37	6:43	5:26	10:07	8:56	6:54.00	שבת	ו
59	7:38	7:36	6:42	5:24	10:07	8:56	6:54.45	ראשון	ז
59	7:37	7:34	6:41	5:23	10:07	8:56	6:55.15	שני	ח
59	7:35	7:33	6:39	5:22	10:07	8:56	6:56.00	שלישי	ט
59	7:34	7:32	6:38	5:21	10:07	8:56	6:56.45	רביעי	י
58	7:33	7:30	6:37	5:20	10:07	8:57	6:57.15	חמישי	יא
58	7:32	7:29	6:36	5:19	10:07	8:57	6:58.00	ששי	יב
58	7:30	7:28	6:34	5:18	10:07	8:57	6:58.30	שבת	יג
58	7:29	7:27	6:33	5:17	10:07	8:57	6:59.15	ראשון	יד
58	7:28	7:26	6:32	5:16	10:07	8:57	6:40.00	שני	טו
58	7:27	7:24	6:31	5:15	10:07	8:58	6:40.45	שלישי	טז
57	7:26	7:23	6:30	5:14	10:07	8:58	6:41.15	רביעי	יז
57	7:24	7:22	6:28	5:13	10:07	8:58	6:42.00	חמישי	יח
57	7:23	7:21	6:27	5:12	10:07	8:58	6:42.45	ששי	יט
57	7:22	7:20	6:26	5:11	10:08	8:58	6:43.30	שבת	כ
57	7:21	7:19	6:25	5:10	10:08	8:59	6:44.15	ראשון	כא
57	7:20	7:18	6:24	5:09	10:08	8:59	6:45.00	שני	כב
57	7:19	7:17	6:23	5:09	10:08	8:59	6:45.45	שלישי	כג
56	7:18	7:16	6:22	5:08	10:08	8:59	6:46.30	רביעי	כד
56	7:16	7:15	6:21	5:07	10:08	9:00	6:47.00	חמישי	כה
56	7:15	7:14	6:19	5:06	10:08	9:00	6:47.45	ששי	כו
56	7:14	7:13	6:18	5:05	10:08	9:00	6:48.45	שבת	כז
56	7:13	7:12	6:17	5:04	10:08	9:00	6:49.30	ראשון	כח
56	7:12	7:11	6:16	5:03	10:09	9:01	6:50.15	שני	כט
55	7:11	7:10	6:15	5:03	10:09	9:01	6:51.00	שלישי	ל

1) הגן החמה במישור לפי נוסף פני היום	2) סוף זמן קריאת שמע מגיא לפי 72 דק' במעי	3) סוף זמן תפילה מגיא לפי 72 דק' במעי	4) פלג המנחה לפי רעת הבן איש חי	5) צאת הכוכבים א' 72 דק' במעי אחר השק' במישור	6) צאת הכוכבים ב' 72 דק' במעי אחר השק' (ירח)	7) צאת הכוכבים ג' 72 דק' שוח אחר השק' (ירח)	8) שעה זמנית לשיטת הגר"א
---	--	--	------------------------------------	--	---	--	-----------------------------

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

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

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

שבט	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שני	6:38:35	8:38	9:42	4:16	5:25	6:21	6:20
ב	שלישי	6:38:35	8:38	9:42	4:17	5:25	6:22	6:21
ג	רביעי	6:37:35	8:37	9:42	4:17	5:26	6:22	6:22
ד	חמישי	6:37:35	8:37	9:42	4:18	5:27	6:23	6:23
ה	ששי	6:36:35	8:37	9:43	4:19	5:28	6:24	6:24
ו	שבת	6:36:35	8:37	9:43	4:20	5:29	6:25	6:24
ז	ראשון	6:35:35	8:37	9:42	4:20	5:30	6:26	6:25
ח	שני	6:35:35	8:37	9:42	4:21	5:31	6:26	6:26
ט	שלישי	6:34:35	8:37	9:42	4:22	5:32	6:27	6:27
י	רביעי	6:33:45	8:37	9:42	4:22	5:33	6:28	6:28
יא	חמישי	6:33:35	8:36	9:42	4:23	5:33	6:29	6:29
יב	ששי	6:32:35	8:36	9:42	4:24	5:34	6:30	6:30
יג	שבת	6:31:45	8:36	9:42	4:25	5:35	6:30	6:31
יד	ראשון	6:31:35	8:36	9:42	4:25	5:36	6:31	6:32
טו	שני	6:30:35	8:35	9:42	4:26	5:37	6:32	6:33
טז	שלישי	6:29:35	8:35	9:42	4:27	5:38	6:33	6:34
יז	רביעי	6:28:45	8:35	9:41	4:27	5:39	6:33	6:34
יח	חמישי	6:27:45	8:34	9:41	4:28	5:39	6:34	6:35
יט	ששי	6:27:35	8:34	9:41	4:29	5:40	6:35	6:36
כ	שבת	6:26:35	8:34	9:41	4:29	5:41	6:36	6:37
כא	ראשון	6:25:35	8:33	9:40	4:30	5:42	6:37	6:38
כב	שני	6:24:35	8:33	9:40	4:31	5:43	6:37	6:39
כג	שלישי	6:23:35	8:33	9:40	4:31	5:44	6:38	6:40
כד	רביעי	6:22:35	8:32	9:40	4:32	5:44	6:39	6:40
כה	חמישי	6:21:35	8:32	9:39	4:33	5:45	6:40	6:41
כו	ששי	6:20:45	8:31	9:39	4:33	5:46	6:40	6:42
כז	שבת	6:19:45	8:31	9:38	4:34	5:47	6:41	6:43
כח	ראשון	6:18:45	8:30	9:38	4:34	5:48	6:42	6:44
כט	שני	6:17:45	8:30	9:38	4:35	5:48	6:43	6:45
ל	שלישי	6:16:35	8:29	9:37	4:36	5:49	6:43	6:45

1	הגן החמה במישור לפי גובה פני הים	2	סוף זמן קריאת שמע מגיא לפי 72 דק' במעי	3	סוף זמן תפילה מגיא לפי 72 דק' במעי	4	פגל המנחה לפי רעת הרבן איש חי	5	צאת המוכבים א' 72 דק' במעי אחרי השק' במישור	6	צאת המוכבים ב' 72 דק' במעי אחרי השק' בירוש'	7	צאת המוכבים ג' 72 דק' שעות אחרי השק' בירוש'	8	8 שעה זמנית לשישת הגריא
---	-------------------------------------	---	---	---	---------------------------------------	---	----------------------------------	---	--	---	--	---	--	---	----------------------------

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

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

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

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

קונטרס ביאורים לזמני הלוח

פרק א' מחלוקת האורנים בשעור הילוך המיל

כסוגיא דפסחים (צ"ד ע"ג) מבאר ארבע רבין יהודה האדם מהלך ביום בינוני (שהיום והלילה שווים) יש בו י"ב שעות שהם 720 דקות, והיינו כיום תקופת יום וביום תקופת שעה) 40 מיל, (מיל) א"ללים אמה, בערך קילומטר). כיום סוכר רבי יהודה שמלות השחר להנך תחמה יש כדי הילוך ד' מיל וכן מהשקיעה עד צאה"כ יש כדי הילוך ד' מיל, וכן נפסק הלכה (ש"ע או"ח רס"א כ"ב).

ונהגה בכיאר מסקנת הסוגיא הג"ל דמלך אדם "ביום בינוני" 40 מיל שעות שתי דעות: או בהרונה הלילוך אדם מעלות השחר עד צאת הכוכבים, או מהנך תחמה לשקיעתה. ובה תלוי אורך שיעור המיל בשיטה, ויש בה ג' שיטות: שיטה א' שיעור הילוך המיל 18 דק', שיטה ב' שיעורו 22.5 דק', ושיטה ג' שיעורו 24 דק'. ונפרט:

הדעות ששיעור הילוך מיל 18 דקות

א. דעת א' (בסידור עמ' כ"ט) והאיסור והיתור האורך (כלל א) ו"המהרי"ל (בש"ת סימן קצ"ג) התירומת הרש"א (ב"ס) ק"כ"א ובס"י קס"ו), וכן פסקו מרן בשו"ע (או"ח תי"ט ב' וי"ד ב' ס"א) ורמ"א (א"ר"ח ל"ט א' א'), ועוד. ושיעור הילוך מיל 18 דק'. כיסוד הסוגיא הג"ל לשיטה המיל 18 דק' נאמר ב' דריכס': דרך א'. כיאר התירומת הרש"א. דמה שאמרו בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו משה"ש לצאה"כ, וכברא ליה דמה"ש ל' לצאה"כ יש 720 דקות, וא"כ 720 דקות לחלק ל-40 מיל הם 18 דק' (18=720:40). לפ"י עדי"ש קודם לחלוקת הלוח ב'72 דק' שהם ד' מיל, וכן צאה"כ אחר השקיעה 72 דק'.

אמנם הגר"א (א"ר"ח תי"ט א') והלבטש (ש"י ר"ל"ג) קשה ע"ז, דלמה משה"ש לצאה"כ ביום ינוני ויש תושיה ויהי 720 דקות שותו למציאות, שרואים אנו בחוש (באופק ארץ ישראל ובלב) שיש מהנך לשקיעה י"ב שעות של 720 דק', אבל מה"ש לצאה"כ יש הרבה יותר (ביום הבינוני כ"ד שעות המהצח כ-750 דקות), ואפילו ביום הקצר ביותר בשנה (21/12).

דרך ב'. כיאר הגר"א: מכח הקושי הג"ל פירש הגר"א (בדקונותו, בב"ש ע"ה) ומקור משנתו אילוהי ריש ברכות, ו"החז"ר הנקט כסע"ה דוכתי דהו הילוך קרבת צאה"כ. דמה שאמרו בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל למסקנת הסוגיא הג"ל מלך לשקיעה, ולא משה"ש לצאה"כ כדרך א', דק' 720-ו' חלק ל-40 מיל הוא 18 דק' (18=720:40), והה הילוך מיל. והה תואם למציאות של ימינו ינוני ותושיה, והרי' מיל שפעה"ש להנך לוח הרי' מיל שמהשקיעה לצאה"כ היינו מלבד 40-מיל דמהנך לשקיעה, ומשה"ש לצאה"כ עולה 48 מיל.

יצא שפ"י ב' דריכס' אחר שיעור המיל 18 דק', ורי' מיל 24 דק'.

הדעות ששיעור הילוך מיל 22.5 דקות

ב. דעת ר"ח ורש"י (פסחים צ"ד א'), דשיעור הילוך מיל 22.5 דק', וכן עולה מדברי הרמב"ן (ברכות האדם ענין אבילות ישנה) הרשב"א (ברכות ב' א'), (ברכות ב' כ"ז), הרשב"א (שם ג' א' ו"א א'), והראב"ה (ירוש' ברכות) נראה לקמן פרק ה' ביור שבתם).

כיאר הסוגיא הג"ל לשיטה שהמיל 22.5 דק', הוא, דמה שאמרו במ"ה הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו משה"ש לצאה"כ, ומתוכם משה"ש עד הנך מילוך 4 מיל. מהשקיעה עד צאה"כ 4 מיל, נמצא דמהנך עד השקיעה היו 32 מיל.

ונהגה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך

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

הדעות ששיעור הילוך מיל 24 דקות

דעת הרמב"ם בפמ"ש (פסחים פ"ג מ"ב) והרע"ב (שם), דשיעור הילוך מיל 24 דקות, וכן עולה מדברי הרמב"ם (שם פ"ט מ"ב ובה"ל ק"פ פ"ה ה"ט), ותוס' (פסחים י"א א'), ומהר"ן (מ"א ב' ד"א אחר), ותוס' (ש"ת סנהדרין ס"ג), ותוס' (הרשב"א ש"אנ"ץ (פסחים שם).

כיאר הסוגיא הג"ל לשיטה שהמיל 24 דק' הוא, דמה שאמרו בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו משה"ש לצאה"כ, אלא שהם פוסקים כדעת עולא' כסוגיא משה"ש עד הנך מהלך 5 מיל, וכן מהשקיעה עד צאה"כ 5 מיל, וממלא מהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל בלבד.

ונהגה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 30 מיל, וא"כ שיעור הילוך מיל אחד הוא 24 דק' (24=720:30).

ואולם כדעת הרמב"ם א' אפשר לפרש כן, שהרי כתב בפמ"ש לברכות (פ"א מ"א) ודמעות השחר עד הנך ש"עית וחמש"ש השעות השעות' דהיינו 72 דקות, (ואי אפשר לומר כ"ב ל' דק' יש 5 מיל דא"כ שיעורו 72 דק' 14.4 דק' והרי הרמב"ם כתב להדיא דשיעור מיל 24 דק'), וכבר הקשו מהמ"א (סי' פ"ט) והגר"א (סי' תני"ט) ועוד רבים שדברי הרמב"ם סתרי אחרדי. ובספר כנפי יונה (וי"ד סי' ט) וכן הרי"ב שולחנ' (במאמרו שפרט כ"א אש' מתי) ביאר, להרמב"ם יש דרך מחדשת במהלך הסוגיא, וכבר לפיה עולה הלכה דמה"ש עד הנך תחמה יש מעלות ד' מיל של 24 דק' שהם 18 דק', וכן מהשקיעה עד צאה"כ, ומנהגו עד השקיעה מהלך 30 מיל, (וא"כ מהלך אדם ביום 36 מיל).

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

פרק ב. מחלוקת הגאונים ור"ת בומן צאת הכוכבים

נהגה כסוגיא דפסחים (צ"ד א'), דעת רבי יהודה בכירייתא שישקיעת החמה ועד צאת הכוכבים אדם הילוך [ביום הבינוני בארץ ישראל] ארבע מיל, ואילו כסוגיא דשבת (ל"ד ע"ב) מבאר שדעת רבי אבהו ששלושת רבעי מיל אחרי השקיעה היו צאת הכוכבים, והקשו תוס' (שבת ל"ה א' ד"ה תרי, ועוד) סתירה מרבי יהודה לרבי יהודה.

ונהגה נחלקו הגאונים והאחרונים האם חשבון השעות הזמניות והרי' הוא מהנך תחמה עד השקיעה תחמה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים. שיטת הגאונים, רב ניסים גאון (בש"ת מהר"ם אלאשקר סי' צ"ו), רב סעדיה גאון (בסידור עמ' כ"ז) רב האי גאון (במרדכי ברכות פ"ד אות צ'), רבינו אונג'א (ברכות פ"ח) וכן הרמב"ם (בתשובה בפאר וריבון מ"ה רפ"ב מ"ה ר"ת וברכות), ובפי' מהל' פילהה ה"ד ה"ט), ורבעי יונה (ברכות רפ"ד), וכן קטנו הלבוש (ר"ל א' רס"ז סי' ט"ב), והגר"א (בבאורו לסי' ת"ט סי' ו' ובשני' ריש ברכות), שחשבון השעות הזמניות הוא מהנך תחמה עד שקיעתה. ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכרה בש"ת היא אחד מ"ב מהזמן שהמנהג הלכה לשקיעתה. וכיום הבינוני בארץ ישראל שווה היום 720 דקות, והה השעה הזמנית היא שעה גרילה של 60 דק', ובשאר ימי השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שהמנהג הלכה לשקיעתה באותו יום ל"ב חלקים.

לעומת זאת, שיטת התוספות (פסחים י"א ב') מהנהגו מ"א ר"ח אחר, ותוס' הראש"ן (סנהדרין שם), ותוס' הרשב"א ש"אנ"ץ (פסחים שם) ועוד. והרמב"ן (ברכות האדם ענין אבילות ישנה)

שיצאו כל הכוכבים והיינו בומן החושך המוחלט, והומן דק' מיל זמנית נפקא מינה כלל לדינא אלא רק הילוך האדם, שאדם יכול להלך גם באור ומעט כזה וכךשם שמהלך מאור עמוד השחר.

ונהגה רוב הארונים נקטו כ"ח"ה, וכן נקטו השו"ע והרמ"א (סימן רס"א סי"ב), אולם הגר"א (שם, וי"ד סי' ט"ב) והגרש"י (שם, ובסוף הלכות ציצית, וחור בו ממש"כ שבו"ע הרב או"ח רס"א כשיטת ר"ח) והחיד"א (בכר"י סי' א' וכן באבוחי ברכה שם את ד' ובק"א שם) פסקו כשיטת הגאונים.

פרק ג. מחלוקת הפוסקים באופן חישוב י"ב השעות הזמניות

מחלוקת רבים ב"ס' לענין זמני מצוות היום ולענין עריות, במבואר היום כדברי חו"ל ששעות באורן לו. נגון: 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 חמישית - סוף זמן היתר הגאה המחץ כערב פסח מדרבנן (פסחים שם).

סוף שעה שישה - חצות היום, הרגע בו השמש נמצאת באמצע הירקיע ממש בראש גובה קשת המלכה היומי ממזרח למערב (וינא כ"ח ב') פסחים י"ב ב' וני"א א' סנהדרין ז' א'), הוא סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לחמ"ס (ברכות כ"ז ב'). וכן לכו"ש הוא תחילת זמן איסור חמץ מדאורייתא כערב פסח (פסחים ד'). והנה גם תחילת הזמן של "סמור למנחה גדולה". שש שעות המוצה - תחילת זמן מנחה גדולה (ברכות כ"ז ב'). סוף שעה שבעתיש - 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').

חמש שעות המוצה - תחילת זמן מנחה קטנה (ברכות כ"ז ב'). שעה אחת עשרה פחות רבע - פלג המנחה, סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לרבי' יהודה (ברכות כ"ו).

סוף שעה תחיש עשרה - סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לחמ"ס, (כן מוכח בברכות כ"ז ב' כ"ז א', כמבאר בשמ"ע ב' ר"ל סק"ד ושם בשעה"א ע"א).

ונהגה נחלקו הגאונים והאחרונים האם חשבון השעות הזמניות והרי' הוא מהנך תחמה עד השקיעה תחמה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים.

שיטת הגאונים, רב ניסים גאון (בש"ת מהר"ם אלאשקר סי' צ"ו), רב סעדיה גאון (בסידור עמ' כ"ז) רב האי גאון (במרדכי ברכות פ"ד אות צ'), רבינו אונג'א (ברכות פ"ח) וכן הרמב"ם (בתשובה בפאר וריבון מ"ה רפ"ב מ"ה ר"ת וברכות), ובפי' מהל' פילהה ה"ד ה"ט), ורבעי יונה (ברכות רפ"ד), וכן קטנו הלבוש (ר"ל א' רס"ז סי' ט"ב), והגר"א (בבאורו לסי' ת"ט סי' ו' ובשני' ריש ברכות), שחשבון השעות הזמניות הוא מהנך תחמה עד שקיעתה. ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכרה בש"ת היא אחד מ"ב מהזמן שהמנהג הלכה לשקיעתה. וכיום הבינוני בארץ ישראל שווה היום 720 דקות, והה השעה הזמנית היא שעה גרילה של 60 דק', ובשאר ימי השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שהמנהג הלכה לשקיעתה באותו יום ל"ב חלקים.

לעומת זאת, שיטת התוספות (פסחים י"א ב') מהנהגו מ"א ר"ח אחר, ותוס' הראש"ן (סנהדרין שם), ותוס' הרשב"א ש"אנ"ץ (פסחים שם) ועוד. והרמב"ן (ברכות האדם ענין אבילות ישנה)

והרשב"א (בברכות ב' א'), והרשב"א (שם ג' א' וכו' א'), והרא"ה (ברכות כ"ז) והתירומת הרש"א (בש"ת סימן א' ובלק"א ישיב עמ' 79), וכן נקטו רבי' (ול"א סוסק"א) והג"א (ברכות ר"ק לענין סוף זמן ק"ש, סי' י"ח א'), והאי"ר (סי' רס"ו), והפרי חושב (בסוף קטוס' רבי שמיש), שחשבון השעות הזמניות הוא מעלות השחר עד צאת הכוכבים ורבינו חס.

ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכרה בש"ת היא אחד מ"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 ימי השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמעלות השחר לצאת הכוכבים ורבינו חס באותו יום ל"ב חלקים.

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

ואמנם שעה זאת שיהא נוספת, שמחשבים את אורך היום מעלות השחר עד צאת הכוכבים הרמב"א (רבעי מיל אחרי השקיעה), והרי' שיש ד' נתן אילך (הובא בספר דברי יוסף ד"ר ני"ט ב' ובלקוטי' שזכובות ח"ס' לונדון תשכ"ה), והמאמר מרדכי (ר"ל א' ב'), והגה"ת ור"ם (בש"ת א"ש סימן כ"ה), והבן איש חי (ש"א י"ק קהל ד' ח'), וכן חישובו את הזמנים בספר הברשת, ובלוח ארץ ישראל (להגר"מ טוקצ'ינסקי) עד שנת תרפ"ה, ובלוח עולמי שיראל פמ"ש ניסים ל"ר ניסים כציו"ר.

וכרתם, דמאחר שחלק היום הלחתי לשיטת הגאונים הוא מעלות השחר עד ז' 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 ביום שעה שישה אינו באמצע היום בשעה שישה ויהא חסר לא אדם, אלא מקודם כחצי שעה מהחצות האמיתי, והה יתמה גדול, שחרי מבאר בבאור (וינא כ"ח ב') שזמן חצות שהוא סוף שעה שישה הוא כשהחמה בדיוק באמצע קשת הילוכה היומי, וא"כ חיכיים רוב זמן הירח שישעו 12 מסתיימת בצאת הכוכבים שהוא מקביל שוה הילוך השקיעה, לאותו משך זמן צ"ח).

ומרוחק יותר השחר מהן החמה, והוא את הכוכבים דר"ת. ולחדש שוק עומק לענין חצות מניין את היום מהנך לשקיעה, וזא זמן חצות יוצא בחצות שלנו, אי אפשר לומר כן, שלא שייך לומר שישקיעו שתי מרכלות של שנינו ל' אחד לשנינו מסמימה, שזמן חצות מחילת כה"ש ומסמיים בצא"כ ז' רבעי מיל, והשני חצות לשקיעה, נבנתה שולישית (ס"ו ק"ש) או שעה תשיעית ומצוה נקטו (קטנה) וכו' נחשבים לפי שש"א, וסוף שעה ז' (חצות) לפי שש"ב.

ובדיחית שיטה זו האריך בספר דברי יוסף (שווארץ, שם), ובספר וורת המבטל (דפים י"ח ט'), ובכ"ן המשמעות (עמ' צ"ח), הגר"מ שולחנ' (שם), והגר"א הוא כספר שיעור ציון (סי' ל"ח), ובמכתב יצחק (חיד"י סי' ג'), ובמפתח דברי אחרון (ח"א סי' ב'), ובחוב"י (שבת ז' ט"ו), והגר"ש אריעבך (בקובץ שערי ציון אילול תשי"ח), ובספר מנין הילוכה למעשה (עמ' 14) ובדבור הלכת המבטל (דפים י"ח ט'), ובכ"ן מה שחזו"א ועוד.

לכוננים, וא"כ הפריקם לדעיל' שישנם ג' נדונות שישנם בניני הסוגיא, נידון א', שיעור אורך המיל, הוא 22.5 דק', ושיטה א' שיעור הילוך המיל 18 דק', שיטה ב' שיעורו 22.5 דק', ושיטה ג' שיעורו 24 דק'. נידון ב', מחלוקת הגאונים ור"ת בומן צאת הכוכבים, שלהלואנים זמן צאת הכוכבים בארץ ישראל הוא ששעות השקיעה, ולר"ת זמן צאת הכוכבים הוא ד' מיל אחרי השקיעה נידון ג', מחלוקת האחרונים האם חשבון השעות

הזמנית הוא מהגן עד שקיעת החמה, או מעלות השחר עד זאת הכוכבים. ויש להבהיר שאין שום קשר בין ג' הנושאים לדלעיל, דאפשר למצוא בראשונים ובאחרונים שיטות שסוכרות בנידון אחד כדעה מסוימת, וכבי הדינונים האחרים סוכרות ככל אחת מהדעות. וא"כ יש חשש אפשרויות לצרף שיטות בזה, ובפרט: (א) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - כן שיטת החזו"א וכן ביאר השנו"א בברכות בקונטרס.

(ב) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - כן שיטת התרומה, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - כן שיטת האבוח"ז, וכן דעת מן השו"ע לפירוש השו"ע לפירוש המ"ב (ר"ל"ט סק"ד).

(ג) אורך המיל 18 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - כן שיטת הגאונים, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה וסוכרים שמהגן לשקיעה יש 720 דק', אינם יכולים לספור דאורך המיל 18 דק', כי כסדרו ליה הוה דאיתא בגמ' מהלך ארבעים כיו"ב כיו"ב פוסקתא שהם 40 מיל פירושו מעה"ש עד צאה"כ, כי זמן מהגן לשקיעה יש או 30 או 32 מיל, ואם המיל 720 דק', ואם היום מהגן לשקיעה 32-ל יהיה אורך המיל 22.5 דק', וכן נחלק 30-ל יהיה אורך המיל 24 סק"ב. אולם כל נחשוש שהגרי"א כשנו"א בקונטרס מפירש שלמסקת הסוגיא האדם אדם היום כיום 40 מיל היינו כשהחלף מהגן, (ועוד 8 מיל כל מהגן מהגרי"א מהגן לשקיעה האדם, ואורך המיל 18 דק' כי יש חלוקה את ה-720 דק' של אורך היום מהגן לשקיעה ל-40 מיל, והוה תורצא הערת המג"א. (א) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - כן דעת רבינו הגאון, וכן נקט הגרי"מ בספרו רמא בין השמשות פרק י"א) ובלוחותיו.

(ה) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהג"ש לצאה"כ. - כן דעת המבי"ן והפוסק א"ב הרשב"א א"ה הרשב"א והראב"י"ה (ראה לקמן סוף פרק ה), כן דעת הרמ"ב, וכן דעת הגרי"מ והתהם סופר (בהגהותיו לשו"ע סי' פ"ט), וכן דעת הגרי"א (שיטתו את סתוקי ש"ס בלוחותיו, ולדעתם י"ב שעות היום מהחלות מעה"ש עד 90-דק' לפני הגן ומסתיימות 90 דק' אחרי השקיעה).

(ו) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - לכת עתה לא מצאתי שיטה הסוכרת כנ"ל לדעו"מ הלל בריה, וע"י ביאור הגרי"א תנ"ש סק"ד שרצה לומר כן ברעת תוס' אחר הגהתו. (ז) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת הגאונים, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - כן דעת הרמב"ם, וכן דעת הגרי"מ (בסידור הלכות ק"ש (ששעתו היום מהחלות מהגן), ובסדר הבכזב ש"ס (בגאונים), ובשו"ע סי' מ"ג ט"ז (דאורך המיל 24 דק')).

(ח) אורך המיל 24 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהג"ש לצאה"כ. - כן דעת תוספת (בכמה דוכתי ראה לעיל), והגרי"מ כשנו"ע שלו (סי' ט"ז ס"א) (כ"ח) ושו"ב השעות מהחלות מעה"ש (שם סי' ג"ח ס"א), ולפ"י אורך השעה הבינונית 80 דק' בימות השווי"ן, ועמ"ש 120 דק' לפני הגן, וצאה"כ 120 דק' אחרי השקיעה. וכן כתב הפרי"ח בקונטרסו דבי שעתה ברעת הרמב"ם, (אלא שברוב צ"ע שר"ח כבר ביררנו לעיל משאד הרמב"ם בצאה"כ כהגאונים).

ואשר להיער על אפשרויות ה', ח"ו, הדמיונית י"ב (שם) ועוד הריב"א צוונים כתבו, דכל הסוכרים שיי"ב שעות היום מהחלות מעה"ש

עד צאה"כ, חייבים לספור דאורך מיל 18 דק'. כי הניחו כדברי התרומת השולחן דמע"ש עד צאה"כ יש כיום הבינוני 720 דק', ומאחר שהיו"ק אדם ביום בינוני 40 מיל, נמצא מיל אחד 18 דק' (18=40:720).

אולם כבר כתבו הפרי"ח (בקונטרסו דבי שמשא) ועוד רבים, דגם הסוכרים שיי"ב שעות היום מחושבות מעה"ש לצאה"כ מודים למציאות שמהגן לשקיעה יש 720 דק', וא"כ אורך המיל יכול להיות או 22.5 או 24 דק', וכבר הבאנו ראשונים רבים העומדים בשיטות אלו.

(ט) אורך המיל 22.5 דק', וצאה"כ כשיטת ר"ת, וי"ב שעות היום מהגן לשקיעה. - מצד ר"ת (פ"א דברכות אות ט), ומג"א (תנ"ש סק"ב).

ונה לכאורה היה אפשר לחשב עוד ג' אפשרויות, והם שמהלך כהגאונים, וי"ב שעות היום מהג"ש לצאה"כ דר"ח, ואורך המיל 18 או 22.5 דק', אלא דבר הכותב מה"ש (בשעה"ש ר"ל"ט סק"י) דחייבים לומר שלשעת הגאונים שיי"ב שעות היום מהגן לשקיעה ולא מעה"ש לצאה"כ, שהרי במבוא רבנן בברכות (כ"ב ב' - כ"ז א') דאז תנתן תוסף זמן תפילת מנחה לכתוב עד הערב היינו עד סוף י"ב שעות היום, והרי א"א אפשר שיהיה זמן תפילת מנחה עד צאה"כ ד"ל מיל בזמן להגאונים הוא חבב בלילה ודאי - ג' מיל ורובי לפי כן. ועל כרחק להגאונים שיי"ב שעות היום מהחל בהגן החמה ומסתיים בשקיעה, ונכבר ביארנו לעיל, ולסוכרים י"ב שעות מהחלות בעמ"ש, בתוכה"ח המב"ש מסתיימות בצאה"כ דר"ת, ולא בצאה"כ הגאונים, דאי"כ הצות לא יצא באמצע היום, ונמצא רבים שמהגן ועולם כהגאונים, העיקר ההלכה דיי"ב שעות היום מהחלות מהגן החמה ומסתיימות בשקיעה. ומה שמודרשים בזמן ק"ש כהמג"א הוא מצד חומרא בדאורייתא. (ומקור הענין הוא ע"פ המנחה כתן (מאמר ב' פ"ז)).

ונאם תאמר לדחות דברי המ"ב, דהרי מצאנו לרבינו הגאון הסוכר דמה שאמרנו שמהלך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מנחה לסוכר צאה"כ דר"ת, ואורך המיל לדעתו הוא 22.5 דק'. תשובה לדרב, מהלך אדם ביום אינו ענין ליי"ב שעות היום, ולעולם אפשר הדשעות מחושבות מהגן לשקיעה, וצאה"כ ההלכה הוא ג' רבתי מיל אחרי השקיעה, אלא לדענן הילוך שהוא ע"פ מציאותו הוא סוכר דאדם מהלך על אור ראשון עד סוף האור האחרון ממש, 90-דק' לפני הגן עד 90 דק' אחרי השקיעה.

פרק ד. חישוב סוף זמן ק"ש מהגרי"א

נה לשיטות שמשחבים את י"ב שעות היום מהגן לשקיעה כאמור לעיל (אפשרויות א' ו' ד' ו' ט), א"כ סוף זמן ק"ש ששנו בסוכר שהוא ש"ס שעות זמנית מהגן ה"ב שבין הגן לשקיעה. אולם שלשעת ר"ת ואלב"א הסוכרים שמשחבים את י"ב שעות היום מעה"ש לצאה"כ, א"כ סוף זמן ק"ש הוא בסוף ג' שעות זמנית מהגן ה"ב שבין עמ"ש לצאה"כ.

120. א דק' לפני הגרי"א (אפשרות ח' לדלעיל), והזמן שמשחבים עד הגן הוא ששניות היום מעה"ש לצאה"כ. לשיטה זו סק"ב ביום הבינוני הוא 240 דק' אחר עמ"ש, $240 = 80 * 3 = 960 = 120 + 720$.

90. ב דק' לפני הגרי"א (אפשרות ח' לדלעיל), והזמן שמשחבים עד הגן הוא עשרית היום מעה"ש לצאה"כ. לשיטה זו סק"ש ביום הבינוני הוא 225 דק' אחר עמ"ש, $225 = 75 * 3 = 900 = 90 + 720$.

72. ג דק' לפני הגרי"א (אפשרות ח' לדלעיל), ולפי מה שסבר התרומת הדרן שמהציאות אינו שבין עמ"ש לצאה"כ ביום

הבינוני בארץ ישראל ישן 720 דק', ובין עמ"ש להגן ובין שקיעה לצאה"כ 72 דק', נמצא שבין הגן לשקיעה יש ביום הבינוני בארץ ישראל 576 דק', ולדעתו הזמן שמשחבים על פני הגן עשרית היום מעה"ש לצאה"כ, וסוק"ש ביום הבינוני היא 180 דק' אחר עמ"ש, $180 = 60 * 3 = 720 = 72 + 576$.

ונה כבר הבאנו את תמיתת הגרי"א הולבדו, דוה שגגה גדולה, שהרי המציאות היא שבין הגן החמה לשקיעתה ביום הבינוני בארץ ישראל הוא 720 דק', ואילו בין עמ"ש להגן הריב"א יתרה. ומאחר שכבר הבאנו שדעת המשנה ברורה היא ששיטת השו"ע כהתרומת הדרן, שתסבכו אחרוני זמננו יקבעו לקבוע את סוף הגן קייאת שפע שלשעת התרומת הדרן ישן, שכבר לנו שאורך היום שבין הגן החמה לשקיעתה ביום הבינוני בארץ ישראל הוא 720 דק' ולא מעה"ש לצאה"כ.

שדעת רבי האחרונים וכן כפי נוסף זמני ההלכה למעשה מהגרי"ד ירדיה מנת בלוחותיו, וכן דעת הגר"מ ז"ל בכמה דוכתי' היא, שיש להתייחס אל הסיטה של התרומת הדרן עליו שלטו, וכיון שאמר החת"ד הרה"ש שד' מיל הם 72 דק' ביום הבינוני, והדתיקה השו"ע הלכה, גם ביום הבינוני הידוע כיום עמ"ש הוא 72 דק' קודם הגן.

והגם דביקש מאד קושית הגרי"א על התרה"ד, כ"פ"ש לפי ההוציא מדבריו ודעתי כיון שפעלים הריב"א משה עמ"ש הוא 72 דק' לפני הגרי"א, וא"כ כיום שהוכרז שיהו במציאות עשרית הזמן שמהגן לשקיעה, יש לנקוט שדעת התרה"ד השו"ע יש לחשב בימי ניסן לשעבר הזמן שמהגן לשקיעה, וז"ל לנו להתייחס אל נוסחת התרומת הדרן עשרית הזמן שמשחבים לצאה"כ שיהו ששניות מהגן שמהגן לשקיעה, כי בודאי שמהג"ד דיבר על ימי ניסן שעמ"ש א"ה הסוגיא. וגם אם לא נוכל להרין את קושית הגרי"א, ש"ע יסוד דעת התה"ד הוא שביומי ניסן עמ"ש הוא 72 דק' לפני הגרי"א והרי זה עשרית הזמן שמהגן לשקיעה, וכן יש לעשות בכל ימי השנה.

ונ"ש להתייחס שלחידושי הגרי"א כשנו"א בברכות בקונטרס, הכל א"ש גם בסוגיא, אבל לא בדברי התה"ד שסבר שאורך היום מעה"ש לנך הוא 720 דק' והוא 40 מיל.

והנפ"מ העיקרית מזה היא, אי"ש שמשחבים את עמ"ש וצאה"כ בשעות זמנית לפי אורך היום, א"כ לקבוע את עמ"ש בכל ימות השנה לשעבר הזמן שבין הגן לשקיעה. [וא"ה, שיטה זו אינה מתאימה למציאות, ובלוח דילן קבענו את זמן עמ"ש לפי השנה לפי טיפוס המעלות, וראה לקמן].

אולם דעת הגרי"א אליהו טופיץ שליט"א בספרו קול אליהו (תשובות בא"ג) לתרין קושיות הגרי"א על התרה"ד כהפרי"ח בקונטרסו דבי כשנ"ש, שתהה"ה דיבר על ימים קטרים, אלא שתירין זה אינו נכון לכאורה, שהרי הסוגיא מדברת על ימי ניסן כע"ש, וגם לדבריו הרי היום הקצר ביותר שכנודקו כביא החורף הוא 800-דק' קודת אור 720 דק' ואכמ"ל, ע"פ הרב הגי"ל מקבל הירוח.

ועל פי זה נוקט דברי התרה"ד כפנטוס, ש"ע"ש הוא עשרית מאורך היום שמשחבים עד צאה"כ $72 = 10$: $720 = 72 + 576$ וכדי לדעת את אורכו יש לחשב ששניות הזמן שמהגן לשקיעה הוא 72 (576, וזו הנוסחה בכל ימי השנה).

ולפ"י יוצא, שהגם שדעת מן השו"ע שאורך המיל ה"ל ה"ל ולכאורה ד' מיל הם 72 דק', עם כל זה במציאות שלנו בימי ניסן הזמן שמהגן לשקיעה הוא החמה לעולה 90 דק' כי ששניות מאורך היום שמהגן לשקיעה בתקופה זו יוצא 72 $72 = 8$: 720 .) וכאם דוה המקור ללוח הגרי"מ"ש והגרי"ב כצדור שחשבו עמ"ש בימי ניסן 90 דק' קודם הגן.

ולפ"י ששיעור ד' מיל הנוכרים בשו"ע (א"ה רס"א) לענין חופת שיעורם 90 דק', לפ"י שיעור מיל הנוכר בשו"ע ולענין חימוץ (א"ה תנ"ש) ולענין מליחה (י"ד ס"ט) דראה שליש שעה פחות אחר משלושים מהשעה, משעה זמנית שאורכה 75 דק', והם 22.5 דק'. אלא נהוג לעלמן כן ברעת מין, אלא 18 דק'. וראה לקמן (פרק ג') מה שבאנו מהחזו"א דחיה חרופה לשיטה זו ודעתה הנכונה שאין חימוץ מליחה איננה של 60 דק'.

והאמת הדרה דבר, וא"כ לקבל מהלך זה בשם פני, כי א"א אפשר להעמיד דברי התה"ד בימות החורף כן הסוגיא, ואפילו בימות החורף אין יום כזה של 720 דק', אלא הדרן הייתה ה"ל וראה לקבל דבר התה"ד שבאנו ניסן עמ"ש הוא 4 מיל שעה 72 קודם הגן, ולהשאיר דבריו בקושא. או לומר מהלך חדש כסוגיא כהגרי"א הושי"א, ובפרט שמהלך זה נהגו ומוכרז הוא ברעת הגאונים בשו"ע (בסידור עמ"ל) והאיסור והיתר הארוך (כלל א' ד"ן ט) והתרה"י וי"ל (בשעת מ"י קצ"ה) שסוכרים שהולך א"י קודם 18 דק' (תנ"ש) לברכת היום 4 מיל קודם הגן שעה 72 דק', וחייבים לפרש הסוגיא כשיטת האבוח"ז וינ"ל אף שזה לא יסמך עד רבי התה"ד, רק עם הצוואת שישתלן.

ונה אמנם דעת עמ"ש בצאה"כ כדעת הגאונים, ושמשחבים את י"ב השעות מהגן לשקיעה, והגם שמהלך 40 מיל ביום הוא מעה"ש לצאה"כ, אבל דעת האיסור והיתר הארוך הבינוני וי"ל וי"ב שעות ר"ת, ושמשחבים את י"ב השעות מעה"ש לצאה"כ, ובאמ"ש הם סוכרים שמהגן לשקיעה 720 דק'. והרי"ח החידושי התואמת למציאות החידושי (שבין הגן לשקיעה ביום הבינוני יש בא"י 720 דק') היא רק אם נפשו הסוגיא כשיטת הגרי"א בקונטרס.

ובאמת שכבר החזו"א (א"ה ס"ט ז"א סק"ב) ביאר כן את דעת המהרי"א וי"ל ולחזרוהו קושית רצה לומר כן אפילו בבת התה"ד, אבל לא לפי פירושו הה"ה דברי התה"ד מוכנים (מיל ושנו"א) וכן קצת מה"ה שכן כתב מהרי"א וי"ל, ואחרי שתה"ה"ד דרכו לקבוע החידושי ע"פ הראשונים ז"ל ודאי קבלה בידו שיעור מיל ע"פ הראשונים ז"ל שפירשו הסוגיא כפירוש הגרי"א, ע"ל.

פרק ה. חישוב זמן פלג המנחה לדעת המג"א

ונה יש בזה נפאק מניה גדולה בין דעת תה"ד לבין ביאור החזו"א ברעת מהרי"א וי"ל והאיסור והיתר הארוך, מזה הוא זמן פלג המנחה בין הבינוני (אחר שלפי דעתם מחשבים השעות מעה"ש לצאה"כ).

לדעת התה"ד יוצא פלג המנחה 3 דק' קודם השקיעה, כי לדעתו זמן זמנית היום הוא 60 (720 = 12 * 60), וצאה"כ הוא 72 דק' אחר השקיעה, ופלג המנחה הוא שעה ורביע שיהו 75 דק' = $1.25 * 60 = 75$ דק' קודם צאה"כ, וא"כ פלג המנחה הוא 3 דק' לפני צאה"כ (שיטה 3) $75 = 72 + 3$.

ואילו לביאור החזו"א ברעת מהרי"א וי"ל והאיסור והיתר הארוך יוצא פלג המנחה 12 דק' קודם השקיעה (72 = $12 * 6$), וצאה"כ הוא 72 דק' אחר השקיעה, ופלג המנחה הוא שעה ורביע שיהו 72 דק' = $1.25 * 72 = 90$ דק' קודם צאה"כ, וא"כ פלג המנחה הוא 12 דק' לפני השקיעה, כי 90 דק' לפני צאה"כ היא 18 דק' לפני השקיעה.

ואחר שנתבאר שרק התרה"ד סבר שבין עמ"ש לצאה"כ ביום הבינוני יש 720 דק', לגבי שאר כל הראשונים אין זומר שלא ידעו את המציאות שבין הגן לשקיעה יש ביום הבינוני 720 דק' ומע"ש לצאה"כ יש הרבה יותר. וכיון דאשתלן ברמב"ן וברשב"א וברב"א וברביט"א וברביט"א שכתבו פלג המנחה

הוא רק שישית המיל לפני שקיעת החמה, ושי"ב שעות היום מחושבת מנה"ש עד צצה"כ, א"כ מוכרזים לומר לומר דארון המיל לרדתה אורן 22.5 דק' ולא 18 דק'.

שהרי א"א לומר דסבור כחה"ד שהוא נגד המציאות, וא"א לומר דסבור כמהר"י וייל שהרי לשיטתו יולד המיל לשקיעה ב-18 דק' ולא בשישית המיל, וא"כ על כרחין שסבור דארון המיל הוא 22.5 דק' וצצה"כ שהוא ד' מיל על 90 דק' אחר השקיעה, ושעה ומחצית אחת היא 75 (12 = 900 = 90 + 720 + 90), ופלג המנחה הוא שעה ורביע לפני צצה"כ הדינו 93 דק' ושולשת רבעי הדיקה לפני צצה"כ ששעותיו 93.75 = 1.25 * 75, הם 3 דק' ושולשת רבעי הדיקה לפני 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, ובשלמה להסבירים משינוי את י"ב השעות המיוחסות מתוך עד השקיעה שפיר ביום הבינוני וצצאת שעה ומחצית אחת 60 דק' (12 = 60).

אולם הסוברים ששונם י"ב השעות הזמניות מנה"ש עד צצה"כ, לעולם אורך 12 שעות היום גדול מ-12 שעות הלילה ביום הבינוני, ומנצח דארון שעד אחת של היום ביום הבינוני היא של למעלה מ-70 דק'.

[להשיטות שמיל 18 דק' = 720 + 18 = 738 דק' והשעות המיוחסות המיוחסות 864 = 72 + 72 = 84, 72 = 72]

ולהשיטות שמיל 22.5 דק', השעה הזמנית היא 75 דק' (75 = 900 = 120 + 90 + 90)

ולהשיטות שמיל 24 דק', השעה הזמנית היא 75 דק' (80 = 960 = 120 + 120 + 120)

וכבר העיר הגר"א (ת"ט סי' קפ"ה) שסחם שעה היא א' מ"כ מיהממה הדינו 60 דק', ואילו לשיטות שמונים את י"ב השעות מנה"ש עד צצה"כ שעה אחת ביום הבינוני היא למעלה מ-70 דק' והנה החו"א (בקרי"א ח"א א' קצ"ח) כתב לדחות בתורקת את דברי מי שרצה לפרש שמש"כ שמש"כ לענין חיזוק (אורח ת"ט) ולענין מליחה (ט"ו סי' קפ"ה) הוא שיש לעצם פחות אורח משלושים מהשעה, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק', דהם 22.5 דק', "משום שכל מקום שנוהרש בש"כ ובפוסקים ואין הלכה בברייתאם קטר על היום, כל שעה היא אחת מ"כ", כמו שעת לשיטתו הוצאת הנפש מנוכח, ושיעור שעה מליחה, וי"ב שעות לחידוש הלכה, והכי שני בשיעור חיזוק מליחה שעות, בתרומת הרש"ן וברש"י."

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

והנה אין ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת אורח יקטור על היום, כגון שיעור חיזוק ושיעור מליחה, אבל אנו מוכיחים על שעות שקטורות על היום, והם הלוהקת ל"י"ב שעות, וכזה אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל כד רדיה חזקה ודקה הרב קול אליהו רדעלי, שלש שעות פחות המיל לרעת מין הוא 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשעות המנה"ש, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדובר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

שהיום כארבע עשרה שעות, אין אורך הנשפים שנה לשיעורם בימי ניסן ותשרי, וכתבו הפוסקים ב' רד"כ אין לחשב השעות.

א. כשם ש-72 דק' בימי ניסן ותשרי הם עשירית היום (10=72:72), גם כן בכל ימות השנה בין אם היום אורך ובין אם הוא קצר - הזמן שנה"ש קודם להנך וכן צצה"כ אחרי השקיעה שנה לשיעוריה ממנו. וכגון בימי הקיץ שזוהם 84 שעות הדינו 840 דק' - עשירית ממנו היא 84 דק' והז זמן שעות וצצה"כ, ובחורף שזוהם 10 שעות הדינו 600 דק' - עשירית ממנו היא 60 דק' והז זמן שעות וצצה"כ.

וכן בלשיטה שצצה"כ קודם להנך וכן צצה"כ אחרי בימי ניסן ותשרי, (90=720:72) וה"ה לכל השנה ובחורף שזוהם 600 דק' יהיה עה"ש וצצה"כ לשיטה זו 75 דק' (75=600:8), ובקיץ יהיו עה"ש וצצה"כ 105 דק' (105=840:8). ומכ"ז נפ"מ גם לחישוב סוף ג' שעות לזמן ק"ש ד' שעות לזמן תפילה לאלוהא זמני היום.

והנה כשיטה זו כתב בזה במה החתומים ביניהם הפ"ח אור"ח וז"ב ודברי מש"כ ובספר מנחת כהן בהנהגת הר"מ בפה"מ ברכות, וכן נהגו בבריסק, ועוד רבים, וכמו יגום לוח "אור החיים" ערך את זמניו לפי ששת המזלות.

הביאור בשיטה זו הוא, אצל חז"ן דבימי ניסן ותשרי השווים הנשף בין עה"ש להנך ובין השקיעה לצצה"כ שמינית או עשירית היום, א"כ בימי הקיץ הארוכים שזוהם אורך גם השמינית או העשירית ממנו מתארך זמן המציאות אורך, וכ' להיפך בחורף כדשם שזוהם קצר וכ' גיעפז קצר זמני דימיוני מתאריך.

אלא שדיעה זו קשה מן המציאות שהיא אין אורך היום משפיע בהחלטיות על אורך הנשפים, ולהיפך רואים אנן שבימי החורף - הנשפים ארוכים יותר מהנשפים בימי ניסן ותשרי, וא"כ שיהיה צדיקם יום, והנה היחס המציאותי בין ניסן ותשרי, וא"כ שיהיה ובס' המונים בהלכה כ"ח (ת"ט סי' קפ"ה).

ואמנם דעת ר' יוסף בלמה מקדו"ה (המכונה יש"ח) בספר גבורת ה', וכן דעת הגר"א (ת"ט סי' ר"ס א') לחשב זמנים אלו (עה"ש, צצה"כ, מש"כ) כשיטה הימעות', וכן פרשו אחרוני זמננו את דברי הרמב"ם (בפ"מ דברכות סי' מ"א), ונבחר"ל ר"ס י"ט ד"ה שהוא כתב "שעריך להושך תלמיך את האורך של היום ולא לקובצו כפי ניסן ותשרי", ועיין בלשונו שגר"ש שהניח להאריך את כה"ש ולא צ"ח כלל שבחורף הזמן קצר יותר], וכן ערך ה"מ"ש את שעה א"י, ועל פי דבריהם זכרנו את א"ל הלווחת.

והנה בימי הביניים חז"ן שזמן הילוך ד' מיל 72 דק' קודם שתתלה החמה מעל קו אופק הריאה, הדינו עד זמן החורף כשמשמש עה"ש יותר נראית לעיננו, והי"ש, ובאחת שעה השמש נמצאת בוית של 16.1 מעלות מתחת לאופק והיא נותנת רמה מסוימת על אור. על כן אנו מסכים שבכל ימי השנה ששעות האור בימי החורף רמה יותר עלות השחר, ואין בכל יום כשתהיה השמש אחת ויהי של 16.1 מעלות מתחת לאופק. נש"ש והלכת ע"פ המציאות ודאותה רמה אור הקובעת את עה"ש בכל השנה, והז מתאים למציאות שבחורף מתאריך הנשף יותר משעריה או שמינית היום, וכן לצצה"כ ומשי"כ.

וראי לצ"ח שדעות הקודמים בשלל היו עדין לוחות לכו כשלא היו העשונים מצדיים, והנה רוב העולם לקובע עה"ש ושאר זמני היום על פי ראות העינים, והז תואם ללוח שעל פי מעלות א"כ ע"פ חשבון אורך היום, הם מסתאים הם קבעו רמת אור מסוימת כענה"ש במשך כל השנה ללא התחשבות בזמן שהיא קודמת להנך.

והנה צלמט לר"ח (מאבני המקום" להרה"צ יצחק ישראל"י שליט"א (עמ' ל"ח) מש"כ בזה בטו"ט רדעת: ראשית עלינו לבאר

את מהות עלות השחר. ועיקרי הדברים מבוארים בפירושו המשוני רמב"ם" ריש ברכות ור"ח ברכות מנחת כהן (המאמר השני פרק שלישי) על נוראית הדברים, הנה בתורקת השמש מתחת לקו האופק עוד טרם נראתה על פני כדור הארץ קרני האור שלה פוגעים בארץ המקיפה את כדור הארץ (בלשון היוונים אטמוספירה) אשר מחזירים אלינו את קרני האור, כשתמשש רחוקה מתחת לאופק אין קרניה לא האטמוספירה ולכן אין אורה נראה כלל.

והנה בתורקת השמש כשמנה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי בקו המשוה, יפגעו קרני האור הארושנים בקו הלא האטמוספירה שמעלינו, אור ראשית האור יגיע אלינו, ולזה קרני השחר"י רחוקה מתחת לאופק אין קרניה לא האטמוספירה ולכן אין אורה נראה כלל. ומכיון שהאטמוספירה יש "עובי" מסוים שהיא עשירה משכבות של גז ומקילה לחלקי דקיקים של גזים וחומץ ורזולוקי מים דקיקים ביותר, לכן לקי האור הפוגעים הם ממשפטים בכל "עובי" האטמוספירה והחרים אלינו. ולאלה הנסעים בחלל מחוץ לאטמוספירה אין אור השמש מאיר אלא היא נראית להם כנצלות בתורקת בחלל החשוך. מהלך דומה מתרחש בשקיעת החמה, לאחר שקיעת החמה מתחת לאופק עדין קרניה פוגעות באטמוספירה ואורך חקר אלינו. כל מרחקת השמש מתחת לאופק המערב כך מרחקת קרניה מהאטמוספירה המקיפה אותנו, ובכיות השמש כשמנה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, ישקעו קרני ישראל אורה לרושין לא יגיעו לא אלה האטמוספירה.

והנה אין ישראל נוטה צפונה מקו המשוה כשערים ותשע מעלות עד ששלשית וישאר מעלות ורוב צפון, ורזולוקי נוטה מקו המשוה לי"ב מעלות כמבואר ברמב"ם (פ"א מהל' קדוש החורש ה"ח) כן מבואר בארבע"ע (פרשת שלח לך למברך כ"י י"ז) שירושלמי נוטה צפונה ל"ב מעלות, ומגרים משלושים מעלות, וכתבו הפוסקים שהיא מתמלה למעלה מ' מילין מעלות בחיות השמש שע עשרה מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק המזרחי של ארץ ישראל הוא זמן עלות השחר, שזה מקביל לשמנה עשרה מעלות בקו המשוה, וידוע שהמהלך השמש הוא ארבע דקות למעלה, על ששמנה עשרה מעלות היא מלכת בשבועים ושתים דקות. וכתבו הפוסקים שהיא מתמלה למעלה מ' מילין מעלות השחר לכן הממה שישורן הוא זה והמשך מבואר שכן דעת רוב הפוסקים, שעלות השחר יהיו שעה וחמש קודם הנך החמה.

ועיקרי הדברים כן הם, גם הזמנה החודש הגרירי השכה אסטרונומית, היא בהיות השמש שמה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המזרחי, שאז כבר חשכה לגמור והזו גם זמן החתלה האור ברקב קרני השמש שמה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי, ובכבוד השמש את רוחה רצונת המזרחיים אין חתיה חשכה מגורה בערב, או תנן הממה בחיות הברקב, רצונת המזרחיים היא למעשה רצונת המזרחיים שרוחבה ארצות ושולש שעה, וזה מקביל ל"ח מעלות מחוץ המסלול היומי של כדור הארץ, מסלול השמש בחורף הרעועה הזו משתנה במקום למקום ומזמן לזמן, משתנה במקום אחד למשנהו לפי המקום הרחובי על כדור הארץ, וככל שיסתרח ממקום הכדור לכיוון הקטבים כך יאריך זמן הרדומים, כפי מהירות תנועת המשוה הסובב על ציר חקטן לפי התמטותיות הקיפוף והתקרבות לקטביו. וכך יושפע כלל הנשפים בעקבות נטיית הכדור על ציר לצד צפון, והכל ביחס תנועת כדור הארץ מסביב לשמש, שבעונת אביב נמצא כדור הארץ בדומה של השמש עד צפונה למול השמש, ולכן יהיה זמן הנשפים ארוך מנחת האביב וחסותיו, שאז מנחת ומערב הכדור למול השמש, והיא מנותנת כנגד קו המשוה. ומכיון שארץ ישראל נוטה לצד צפון כשלישים ושתים מעלות הרי שכריות השמש ט"ז

מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק כבר חשכה כדי שיעור השעה וחמש, כפי שהיא שונה מעשרה מעלות בשעה וחמש השעה, ולא על פי שאן בזה האור שזה, כלל מקום אין גודלת החשכה האסטרונומית כמותה להלכה והיא קיפאן ק"ן דצאת המכנסים הוא בזמן שיש עדיין אור מסוים אפילו לשיטת רבני הם, כמבואר בספר המיקום לקמן פרק א' את כ"ג, וכ"ז יומל לענין עלות השחר ובכנות זמן האור הקיפאת בשיעור שעה וחמש, ולא מי בהחלתה האור לפי מיומ השעה, הפקיעה, שפיר יכתי כח"ט), ועל ככל זה בספר הזמנים בהלכה להרה"ח (א"י חובש ט"ז), ובספר צבא השמים (ויאל ח"א סדרה רביעית ח"ה"ה על הסוגיא רשבת ל"ה ועל הסוגיא דפסחים צ"ד).

והנה מעלות ביקוש לרעת את הזמן המזרחי כתי חתיה השמש של שעה וחמש ועשירית המעלה מתחת לאופק המזרחי - כתי בכל ימות השנה, וכן כמה יאריך מהלך השמש בחור רצונת הדוממים על פי מדידות ותחשיבים על מיקום השמש ומהלכה. מצא שבימות החורף לא רק שאין זמן הרדומים מתאריך אלא אף מאריך כשן מהלך השמש בחור רצונת הדוממים בימות החורף הארץ באלכסון לא ילך בקו ישר כאשר הוא בימי השמים.

ההסבר הוא שבימים השמים מהלך השמש הוא כנגד קו המשוה והיא ירוחה במזרח ושקיעת במערב בקו כמעט ישר, מה שאין כן בימות הקיץ אין השמש ירוחה כשערים ושולש וחצי מעלות צפונה מקו מזרחית צפונה והולכת כסובלת אל דרום ושקיעת שוב כנגד צפון וזיחהה בעונת כשערים שולש וחצי מעלות צפונה, ולכן במידת הקיץ הימים ארוכים גם זמן הרדומים מתאריך עקב המסלול האלכסוני היום גם בחורף רצונת הדוממים. לעומת זאת בימות החורף הקיץ ירוחה חצי כשערים ושולש וחצי מעלות דרומה קרוב לקו דרומית מזרחית, והולכת אל דרום ומצי ושקיעת שוב כמערב כנגד מקום ירוחהה כשערים ושולש וחצי מעלות דרומה קרוב לקו דרומית מערבית, לכן היום הוא קצר אולם כתי שאינה ירוחה כתי ישר כי גם באלכסון כלל שתייה חתיה רצונת הדוממים מהארכת, אמנם לא כמו בימות החמה הארוכים אך עדיין רוח מהימים השמים, והשטענים שהחשו מהאז שבהחורף אור מקדים שיעור השחר יהיו זמן הנשפים הקצר ביותר הוא באביב ובחסות, לפי דבריהם השיעור שנתנו לנו כהמים ביום השנה הוא השיעור הקטן ביותר שן בחורף זמן הדוממים מתאריך ובקץ יהיו אף ארוך יותר. עכ"ז.

פרק ח. חשבון שעות היום מהנך לשקיעה המישוריים

הנה זמן הנך החמה קו השקיעה, לענין תפילה רדתי היום אינם כלל מקום לפי הזמן המישורי (פירושו כאילו כל כדור הארץ בנובבה אחד ואז קונו ביום השנה ב-6 והשקיעה ב-6, כדור הארץ גובה פני הים הוא גובה 0, אבל אילו זרקו פני הים אל העיקר גובה אחד היתה א"כ הברדל א"כ היתה אופקת 1000 מטר מעל פני הים או בנובבה פני הים, כל הנפ"מ הוא רק כשדתי בנובבה אחד האופק בגובה שונה), וכדשיהיה גבוהה כקו ירושלים שבנובבה 800 מטר מעל פני הים (מעל המעלה) ואופקת המערב פחות, ואז יארוח בשקיעת של כ-5 דק' מאשר את הדעת במשור, וביום הג"ל השקיעה תהיה שונה 6.05, ומלכד דעת הרא"י מלצו, לחשב שקיעה המישורית, דעת כולם שהשקיעה היא כפי אשר היא נראית בה, ונאריך בה לקמן.

אמנם לענין חישוב שעות היום, בזה אין לחישוב בזמן הנראה עד השקיעה הרדית, או מהנך המנובבה עד השקיעה בנובבה, אלא מהנך המישורי הרדית, והנה חת החמה כפי שהיה נראה לילא גובה החמה במזרח וגובהה על היער, עד השקיעה לילא גובה היררים במערבה וגובהה על היער, וכן את חישובי שעות היום כסדוקשי ותפילה המנובבה והיא זכ"כ כבענן בלוח מהנך המישורי לשקיעה המישורית, ואת משום שקר כן יאמיא החשבון לענין חזות שבה השמש בראש כל אדם והוא אמצע היום, וכן גם שאר זמני היום

התלויים בשעות זמניות וחשוב כן, שזמן הצות אינו תלוי בשום אופק או גובה הר אל אלא אמצע משקש. אבל אם נקבע את הצות למשל באופק לפי ריניה העיר וישקעיה שאת הצות שלל באמצע הים המזרייק, הדגן הנראה הוא כמעט מדוייק כמישורי הדייני 6-6, והשקיעה בגובה הנהר 6:05-6, וא"כ הצות יהיה ב-12:02.5, ואינו אמצע בירוק. וההבנה כזו, שאין השפעת עיוב היריחו הגן השקיעה על ידי ההרטים קטורים כלל לזמן סוק"ש שהוא שמשמש בשלש השעות, ואין שום נפיל לשיש השמים בה שווה או שיהיה היו הסחרים בהגן ובשקיעה, וחזיל נתנו סימנים לשער את מיקום השמש בשמים ואין שום נפיל אליהם משובה היתה.

וביחודי דעים זנו את היות לכל השקיעה, מהגן המישורי לשקיעה המישורית, הדייני מזמן הגן אל גובה ים-ו וכן ללא הסתר ההרים שבאופק המזרחי וכאלו לכל מישור, (ובאמת האופק המתהר הגן הנראה הוא בהגן המישורי כי גובה ירושלים האופק שווים וכאמור לעיל התוצאה היא זמן המישור, בחלק מהשנה הזאת והשקיעה האסטרונומית שבגוף הירח). ולכות לשער קודם שחך הגורא"י יולבר ז"ל (במקור לוח תשנ"ו) לא נאט כן אלא חישב שעות היום של הירח וקבע את תחילת יום מנחה את הירח מאוב של למעלה 1000-מ (מטר), לשקיעה המישורית, הדייני לשקיעה לוח התחשבות בגובה ים-ו (שהוא מוקדמת 5-5 דק' קודם השקיעה האסטרונומית שבגוף הירח). ולכות לשער קודם שחך הגורא"י יולבר ז"ל (במקור לוח תשנ"ו) לא נאט כן אלא חישב שעות היום של הירח וקבע את תחילת יום מנחה את הירח מאוב של שהוא לחורא"י, ולמשל של שעת השווה בין 5:52 דק' 5:55-5 והשקיעה מאחרת של 6:05, ועושה כן כדי לשיעור הצות שלא אמצע היום, אבל סוק"ש לפי"י מיקדים ככז-דק' שהיו היום מחילתי לוח מוקדם 5-5 דק', וכן שמעתי שנוטק הירח שנתו היום מחילתי בלוחותיו שנתפסים בכפר כל רבד בעתו, ולפי"י כ"ב-ם, כי להחמיר ולהקדים סוק"ש הגורא"י בכששל דק' וכן לאחר את מנחה קטנה ופלה המנחה בשעריה זה, והרועה לעמוד על סיכת הדבר ופרטי העדות והסתרה כותבו, יעין בספר זמני הלכה למעשה עמ' כ"א.

פרק ט. ביאור היסודות והשיטות לכל זמני הלוח

עלות השחר או, הישורא

הנה הרי"מ קוצ'ניצקי סדר להותיני כמשי' ללעיל בשמו אות ב', זמן עזרי' שישו אור 90 דקות קודם הגן במעלות, (וכן ערך הר) וכן נסיים כעזרי' לחותוי אילאם עולם ערכם לפי שעות זמניות), וכן נערכו הלוחות בירושלים מחותהל היוסדים, וכן דברי יוסף שורא"י, לוח הנכשרה, לוח הר' שפירא, וכן הביא המנהג הכה"מ להפסיק עליון הירח וקבעו לפי שעות זמניות, וכן ערכנו זנו זמן זה, והיינו קודם 90-ם שהשמש 19.75 מע' תחת לאופק, שהוא בימי ניסן ותישר כן-דק' קד' 90-ם עיין לעיל שהאנו שרוב ההפסקים השמש לעיקר כרעה היא דד' מיל 72 דק', ולכן נפקא מינה לחקשמו בעור זה קן לחורא"י קודם למחר לקרוא קריאת שבע ולהתפלל ערבית (אם לא אמרו קודם לכן) עד לזמן זה, ולספור ספרות העומר במבנה רק עד זמן זה, או להתחיל הצמדות המחתיים ביום מנחה.

עלות השחר, ב' עיקר הרין

היא דעת השו"ע והרמ"א וכ"ז הוה"א, והוא 72 דק' קודם הגן, [ובחבולתו הוא כשהשמש 16.1 מעלות תחת האופק], ונפ"מ לא לקיים את מצוות היום קודם לזמן זה, שהוא לילה, ואם עשה כן לא יצד ירו חובתו.

השילכות לעיל השחר הלכה: לסיבוב (במקרה והנהגות בלילה, כן קריאת שמש של ערבית בחיוב) דוק (קודם אומר י"ז מנחה, לדלחחילה עד הצות, עי' או"ח ר"ל"ה ג"ד) 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 של המצות הנחוגות ביום ברביעי, כגון לולב, מגילה, שופר, הלל וכדו' (מגילה כ.), וכן תפילת שחרית בשעת הרוק, איסור לימוד והתעסקות בצרכיו ואכילה מפרים התפילה (רא"מ פי"א א'-ה'), זמן תחילת צמדות המחתיים מהיום ועד.

זמן ציצית ותפילין

בשו"ע או"ח א"ס י"ח ס"ט ו"ל י"א ו"ט י"ח ס"א) נוסק בשמון שיכול לראות את חבירו (הרגיל מעט לקצת) בנסק ארבע אמות יורינו, או שיכול להבחין בין תכלת לבין מותר בהתחת תפילין, עשיתפ לילית בברכה, ובקריאת שמש של שחרית. אין לו מקור למודית זמן זה בקריאת או בשעות, כן שקביעתו המדוייקת תלוייה בנסיון ובדיקות הנראית לעינינו בלבד, או בנהגים המדוייקים.

והנה בספר כן החיים למו"ז הגאון ז"ל (סי' י"ח אות א') וכן (והנה בספר כן החיים למו"ז הגאון ז"ל (סי' י"ח אות א') וכן בספר א"י להר"מ"ט כתבו שמנהג אנשי ירושלים לשער זמן זה בכעשה קודם הגן במשך כל ימות השנה, ויחלו שפליגנו קרוב הזמן למנהג זה והוא נע בין 50-60 דק' (עפי' קביעתו אצל שבו מנצאת הממה 11.5 מעלות מתחת לאופק). זמן זה הואם לניסיונות ולמצאות שבו אחרים להכיר את חבירו וכמו כן להבחין בין תכלת לבין, (והר"מ"ט ממצלח בה ממה ירושלים, ומקדים זמן זה יותר, וכן בזמן פליח"מ, ועמשי"ט שם), הגורא"י יולבר בלוח שבי"ת נאמן] כותב בזה זמן לשעת הרוק האופק 8-8 דק' מהזמן שבלוח הזה, וזמן נוסף לתחילה שהוא מאחרת ככז-8 דק' מהחלוח הזה.

אמנם יש פוסקים החוששים ומחמירים לאחר הזמן עוד מעט, אבל להקל ביהור מהו אף שם סוק"ש, ונעין בה"ל י"ח א' ד"ה מיהו שיעור, שכתב שלא כמשי' בשיעור 6 דקות ארבע עשר' (ובק"ש הוא מוקדם מהזמן שאצלנו ברבע שעה בערך), ועוד הרבה אחרונים סוברים שלא כהפ"מ, ואפי' הפ"מ עצמו כתב שם שצ"ע בדרב"ם.

בלוחות לערים מודיעין עליות חוכרו יעקב קבענו זמן זה לפי 10.5 מעלות מתחת לאופק, והיו מאחרת בכחמש דק' לזמן שבספר ה"ל. זמן זה נקבע ע"פ בקשת הרבנים בערים אלה, שסוברים שנברך ונמצא שרק זמן זה ניתן להבחין בין תכלת לבין אן להכיר חבירו.

זמני הגן החמה המישורי, והנראה

הנה זמן הגן החמה מיוסד בעיקר על ראיית הקודה הראשונה על ההמה העולה באופק (ביאור הלכה סי' נ"ח ד"ה כ"ט שישור, וכ"ז הבנא"ח ש"ר פ' וארא, וכ"ז הכה"מ סי' נ"ח י'), מלבד במוקמים שלא ניתן להתפלל לפי זמן זה אול"מלקמה. ויש נהגים כפסח הרב חיד"א (בברכ"י) וברבי יוסף (שו"ת) האשל אברהם (שטאטשא, תניג"ט סי' פ"ט) שסבור שבחנה ע"י חשלק נמוך וחלקה גבוה אלינו את המיקודים הברורים שכתובה שמהם רואים את הגן בראשונה, דומיא דכל עמא דבירושלים שהתפללו עם ראיית סימני הגן כנברשת שהיתה תלויה מעל ההיכל בהר הבית (וינאם לו:), והדברי יוסף (שו"ת) והרג"ל מנת ועוד סוברים שאין מוקם את קובץ בלח העיר, ולא כל מקודת ירוקדה יש לעשות לוח, אלא שבכר"י אין נפ"מ משמעותי בעיר אחת בין גבהיה השונים, מאחר שמנכים את כל ההרים שבאופק, וירושלמי הגנ"מ אין מיקום גבוה למיקום נמוך בשקיעה הוא לא יותר מ-20, אמנם לענין שיש בחבל של דקה, וכן חיפה ואלע"ה בהם ההבדלים שמשותפים יותר, ראה משי"ט בזה בשמו בלוחות השקיעה.

והני לצרף כאן מאמר שהדפסתי לראשונה בלוח תשפ"ב בזה:

בענין קביעת הגן הנראה לעיר ירושלים, וסדר עשיית לוח שנה לעיר גדולה

הנה התחבטו המכונים בידו האחרון, איך קובעים לוח לעיר גדולה, איך קובעים לקודה אחת בעיר והיא גוררת כל העיר אחריה, ומהי גבולות העיר לפי"ו. ואם כן האם הולכים אחר מקום גבוה ושבע, והוא הקובע בכל העיר, או ידלמא לכל קודה וקודה בעיר יש לעשות לוח עצמי ואולי תכלת קבוע זמן אחר לכל העיר.

והנה ששם הדבר מסבא שאין מושג כזה לוח לעיר, דכל נקודה וקודה יש לה זריחה משלה ושקיעה משלה, ואם תאמר א"כ למה שכונות ולכל שכונה נקודה יש לקבוע לוח עצמי. התשובה לזה שכדי שיהיה הבדל בין ב' קצוות עיר של דקה אקת צריך להיות מרחק משהו למעבר על 24 ק"מ, וירושלים מקצה לקצה היא 7 ק"מ, הדייני שיעור של 20 שניות בלבד, ואם נבחר קודה מרכזית ועל פי"ה נעשה את הלוח או בקצוות היא שיעור של 10 שניות בלבד, כי"ה עירם אחרות שהמרחקים סבהם לא ישפיעו על הלוח כן בשניות ברדיות, ולכן אין סיבה לעשות לוחות שכונתיים, וקבענו הלוח לפי מרכז העיר בערך (סי' כ"ה) בגובה 800 מטר מעל פני הים.

מזן כן מאד משפיע גורם שיעור בתוך עיר? הגבהים שבה. ניקח לדוגמא את מפרץ יהודה עיר עם אופק פתוח למערב לים, כל קוטרה הוא 11 ק"מ, אגמה גבוהה שמהנה, בכניסה לעיר 80 מטר מעל פני הים ובמסופה לעיר מרחק 160 מטר מעל פני הים, הנה ההפרש בין השקיעה בגובה 80 לגובה 160 הוא כמעט דקה, וא"כ איך נקבע את שקיעת העיר?

ברוב כנסים היו סוברים שיש לה כתב הרב חיד"א (בברכ"י א"ח שלי"א מק"ו) בשם תשובת בית דין ס"ק י"ו, והובאו דבריהם בכ"ף החיים כנמה וזכתי: "ידבר גורא"ש מש"א אפילו משהו אפילו בראש הדבר הגבוה שיש בעיר מונים מאותו יום, וכשאין נראה ללל בשום דבר מונים להבא", וכתב הרחיד"א "ידן נתפסו המנהג בעיר קדשינו ירושלים" ועיר עיר לנו חבירו ת"ו מוזן גאונני הדרות ולפי קדושינו, וכן א"ב אין זה (ש"א פ"ו יקחל אות ט) כתב ששקיעת הממה היינו מוקדם הגבוה שבעיר.

והנה דבריהם כפשטם, היינו שהולכים אחר המוקם הגבוה בעיר והוא הקובע את זמן השקיעה לכל העיר, וכן דקדוק מלשון הרב איש חי, שכתב שבבגדא"ר ראו "בשקיעה גבוה שבעיר" נראית וכו', אלא יש לדחות שכוונתו למקום גבוה לאופקי מוקם מוסחר.

אמנם כבר עמד על זה האחרונים, דאין כוונת הבית דוד שכל עוד שניתן לראות את השקיעה המקום הגבוה עיין ה"ל יום לכל העיר, אלא מרובב באום ששומד במקום שמשמש נסמתי אצלו אבל עיין נראית על העיר הדבר הגבוה על העצים ההרים, זה עיין נקרא יום, והיינו אזור קטן שבהרים הקרובים אליו שאצלם נראית תחמה או אורה, מגלים שיעדיין לא שקעה תמה, ואינו ענין ללל לשקיעה, לקבוע כפולה הולכת אחר ראש אפשר לראות בה את הקביעה, לקבוע כפולה הולכת אחר ראש המקום הגבוה היינו שהשקיעה של 160-ם נקבע גם ל-80 מטר ותאחר בדיקה, דמה שיעור לומר למקום שכבר שקעה בו הלחה שכיין שבמקום בעיר עיר על לא שקעה גם אזור זה יגורו אחרי, והדבר פשוט דכל מוקם מוקם קובע לעצמו. ולכן באלע"ה בכניסה לעיר השקיעה מקום קודם מראש העיר, ובכרחות האמצעיים אין בין השקיעה בתחית לשקיעה בראש העיר, וכן קבענו בלוחות כס"ד. וכ"כ בספר דברי יוסף

שאין להגביה מוקם לפי המקום שלידו הגבוה ממנו דא"כ אין לומר סוף וגיבה עד העננים.

הערה: אם היה ניתן לראות בתחית אלעד את החמה המכה על החר במרדח החרים, שאם שרם אלעד בתחית העיר עיין על הכספ שקיעה, ובאופן כזה יפירוט את דברי הבית דוד, וכ"כ בספר נכרשת שכן היו בודקים את השקיעה בירושלים העתיקה, ומסתכלים על בתי הר הרימים המזרחי וכשהשמש מופסקת להכות במרדח או הרי השקיעה, ע"פ שבעיר ד' קודת קודת השקיעה כבר מופסקת הממה תן כוחה להאיר על הרי המרדח, ולכן באלע"ה מחמתה העיר לא יראו את הממה בגובה העיר על הרי המרדח, אבל שתועמד במרדח תראה את הגלגל עצמו בתוך הים, ולכן אצלו עיר אצלו היו עינין יום. אמנם הרב מה שלי"א כתב לא בזה: "מלבד אולי הדבר שכיח במאמץ כי באמור אין רואים את הגובה כדבר כמה דק' קודם, גם רחוק מההלכה שיש"י שיהיה מקום יבמה ליד ביתו, תהיה שקיעתה מאוחרת, ולא נוקטים כן בכל הערים שירגלי ההרים, רק שבמקום שלולי ההסתר היה בו בעצמו אור רק אז היו עינין יום דמנכים ההסתר באופק ונעודת הנכרשת שיש ליישב בין שגם ירושלים גבוהה או ששקיעה גבוהה או הרימים גמלה לה שיעיין לה שקיעה הממה, אבל הם גבוהה שווה), ותאכרתי זה כמאמר פירוש שארד המזרחי המעיד שלא שקעה הממה, והצד המערבי המעיד שכבר זרחה הממה לפי מקום רק כאשר זמנים שיוט לוח אחר ההרים המישוריים.

גשוב ירושלים, ולכאורה גם אין ננקוט שכל מקום בעיר הוא עם לוח לעצמו, ומטעמי נוחות נקבע את הלוח לפי מקום מרכזי בעיר כדלמיל, עיין יש קודם שהשפעת שיש לגבהיה השונים בעיר, כי ירושלים היא קודשת הגבהים שיש נעים בין 700 מטר שבמה הגבוה (כגון שכונת פתח התחית הר גן) 830-ל במקום הגבוה הנמוך (זן ותר שמואל), ובגבהיה אלו השפעת השינוי בין הגבהים שוב אינה עוברת את 20 שניות, (ודכל שהגובה נמוך השינוי בין הגבהים משמעותי מאד, וברובאים של 700-800 מטר ההבדל בין שניות ארבעה וע"ה לע"ה ד"ה אלא שלהאמור), וכמות קבענו את הגובה ל-800 מטר, ולפי שקיעה, ואם כן המקומות המנוכדים יצטרכו להחמיר ולהקדים בשקיעה עד 20 שניות מהזמן החתוב בלוח, ועדיין אין זה מצדיק עשיית לוח עצמי לכל שכונה ושכונה, מה גם שכל זמני היום נקבעים לפי הגן השקיעה המישוריים וכן זמני עה"ש וצאה"כ וקבעים לפי מעלות, ושם על משפיע ללל גובה העיר, ולכן הלוח אחת ה"ל לכל העיר.

הערה: העירי הגר"י מנת שלי"א: עפי"ה מדוע בעלות השחר לא היה מוקדם על החר המישורי? אצלו א' מחשבים ע"פ מעלות המישור, הרי מכל מקום לעל החר וצריעה אור באופק מרחק המנוך מוקדם, שא"כ צבא"ים שמשפח המכונים בריקת העיליון ה"ו שוה בהר כבליה, ויש לפסוק הערה זו בלוח, ויש ממה נפ"מ למצות הנהגות כמשהו שאי לעשותם בעלות הלילה, וגם ניסח הצום משה"ש על החמיר לפי"ה ככה וצעים בהר, בין משמחה הגבוה ובה עומק האופק המצוא יותר מוקדם.

אם שבשונה מאלעד שבה האופק המערבי פתוח, והעינין בגבהים ביהור הוא, וירושלים היא הרים גבוהים ולכן שכונה מסתירה לברות את האופקים הן את המזרחי לענין הגן הנראה וכן את המערבי לענין השקיעה. והנה לענין השקיעה הגבוהה הדבר שיש ירו דתול המפוסקים וגדולי ירושלים (וכן הורה המהלי"ד ל"ר"מ שפירא) לכות את ההרים שבין ירושלים לים, הדייני הרי הקסטל המסתמית את השקיעה כמהה דק' ולהחשיבים כמיים עומים, ואם אורם מנכים, כל שכן את ההרים המסתמית נקודה המסתמית אחר לחברו בתוך העיר. ושבו א"כ יינון בשקיעתו את מקומו ממנה מעל הלוח בגובה 800 מטר, נושבים לענין השקיעה את ההרים המסתמית, ימני שגם, ונקט שקיעה מאוחרת מנוכה הר גבוהי עד להחשיבים, והגובה של 800 מטר ישפיע לאחר את השקיעה כז דק', הדייני שאם הכל היה בגובה אחר העיר ואופק, הייתה השקיעה מקודמת 5 דק', (ולא שכאמור לעיל שקיעתו לית קודה אחת לכל העיר), דאמור לל נקודתה יש לקבוע לוח נקודה לעצמה, רק שאין נפ"מ בזה לל ולכן אנו קובעים על פי נקודה אחת לכל ירושלים), ואמנם ישנם כמה וכמה מחברים מחכמי

הזמן שסמנים לערער על זה ולהחמיר ולעשות שקיעה בשכונות כל אחד על גובהו, אבל ההרסים נקבעו בכך קרוב ל-100 שנים על ידי רוב הפוסקים וככל מהמחלוקת י"ד וכו' מתברר ממנהיג' שנתמך ק"י"ב' והראשונים, (וראה מכתב ספר זמני ההלכה למעשה שהביא תלמי הגר"ח והגר"י שמתנגד היה פשוט) שלא להתחשב בהסתרת הרים כלל, וממילא די שקיעה אחת לכל העיר (מלבד הפרשי הגובה של 20 שניות, שבין כך וזה הלכה כל מדייק כל כך לא לטמון עליו בעצמו) מסיבות שונות כידוע ואומ"ל.) אמנם לענין הגן ההמה "הנראה" ברור הוא בירושלים להתפלל שכן, כיון שגובה הירושלים גורם שהמה מוקדם ברוב השנה מהגן המישורי, ויכ"ל שירואים השמה מוקדם יש להתפלל מיד כשרואים אפילו שעוד לא היה הגן המישורי, וכבר הר"ם טוקצינצ'ק קבע בלוחותיו את הגן הנראה, אלא שלא הצליח לדייק בו כל כך מסיבות שונות, וזה הרב שפירא דיי"ק יותר בחלק גדול מהשנה, עד שבוה דרוך כן דוד גר"ח "יבדלתי" הרב חיים קלר שליט"א ודוקדוקו ודייקו את הגן הנראה, ואמנם אין ניוונים שנים רבות, וש"ר כחם.

אלא שהם קבעו לייסוד את שיתם שאינם מנכים את כל ההרים לענין הגן החמה הנראה, וקיבלו שלא לנכות הרים המיוחדים מהעיר ויתר האלפים אנה (ק"מ אחד), וכיון שכך נאלצו לטמון גודל השנה, עד שבוה הרב ר' אליהו, וממנו על אלהים אלהים לשוב, ולקיים קודתה את העיר, הגבוהה ביותר שאינה מוסתרת, והיא קובעת את הגן לכל העיר, וכדו הנראה שכתבנו לפשר הלכה ב"דעת היר"א, והגדילו לעשות, שכל יום ויום מחפשיים לכל גבוי העיר את הקודתה הארשנה של גן יתן לראות את הגן באיזה מקום (ולא יוכל להשתנות מיום ליום) כפי מקום יציאת החמה בין ב' הרים באופק הרי מואב שמול העיר), וקבעו את הגן הנראה לכל העיר.

ונה הסמכת כמעט כל הפוסקים (וראה בהרחבה בספר זמני ההלכה למעשה), שכנס שיעור שקיעה מנכים את ההסתה, הוא הגן לענין זמן הגן החמה גם מנכים את ההסתה (חז"ן שכנה מואב ע"פ הברעת המהולל"י לפתילת הגן בלבד), דמה שגורו חז"ן שמה סתירה להשנה שלידה לראות את קודת עליית הגלגל אינו פנוע לבל כבמוש על הגן הנראה, דאטו מי שעומד בין ב' הרים יתאחר הגן שלו כשעה וכדו', וכל שכן הוא מהשקיעת דיש כל זמן "לא דרורי"א והורו הפוסקים להקל ולנכות הרים, על שכן לענין הגן.

אלא שכלאמרי, ירושלים לענין הגן, היא לכתב בה אתר הנראה את חלק העיר, שהרי כיון שגובה ירושלים גבוהה יותר מואב דומים, הם ידו להיות אופק הגן דומה לתלמי המישורי, והפרש של 100 מטר בגובה העיר משיעף יתור, (שקו בגובה מואב של 800 מטר והפרשים הם שניות בדרוד), ואי"כ שכונות ממוכת של הרים את החמה שלהם יתור יתור מאוחר מהגן של גובה 800 מטר, ולמשל קצה שכונות נה יעקב וספנת זאב שתיים גובה 650 מטר, הגן הנראה בהם מאוחר יותר את החמה שלובת, ואמנם השפעת הירקיעה בגובה זה מועטה מהשפעתה בגובה של 100 מטר מעל פני הים, אך ער"י ש היבשל של העיר בין 700 - 800 מטר סביב הגובה), קבעו את הגן לפי גובה והאזור החדיד אוטו סביב 200 מטר קצתה את הגן לפי גובה זה, ושכונות נמוכות יש להם ליתום בתנן על הגן שלהם.

ונה ג"כ וכני לייסוד חובתה חרשה היודעת לנכות כל ההרים חז"ן מהרי מואב ולחשב את זמני הגן הנראה מעל ההרים באופק הרי מואב, וכאשר בירושלים קבענו את הגן הנראה מקודתה את כל השנה נכמי וישוכות מוסכים עד יור זמנינו בע"כ, כלל דמשם האופק פתוח עשרות ק"מ עד הרי מואב שמעבר לירדן. והנהי"א הרי שבי"לוחות ח"י" מנסים על ההרים ומחפש על

הגבעות כל יום למצוא את הנראה המוקדם ביותר האפשרי, ולדעתו כיון שנתון הקודת כבמוש אורח בעיר העיר לארשנה את גלגל החמה שוב היה צריך לכל העיר, גם לשכונות נוה יעקב הנמוכה, וגודל ירושלים גם גורם שתראה החמה מוקדם יותר אך קצות הרי מואב, דכל יום לוקח מפניה אחרת בעיר, אבל כאמור ההלכה למעשה אינה כן, שאם אומנם כבמוש אורה יראו את גלגל האן הנצה הם את החמה, אבל לפחות גאולה למשל הגן שלה יוכל להיות מאוחר יותר ודק שנתות מהזמן שקבע לוחות ח"י, כיון שאינה גבוהה כל כך והיא נגד הפירצה שבין ב' הרי מואב, ואין קודתה אורח הפתוחה לחברתה מידי, ואין לקחת הקודת הגבוהה ביותר והתפוסתה ביותר לכל העיר, הלא כל מקום יש לו לעשות לוח לעצמו בלבד.

ואם בירושלים עצמה השנינו בין לוחות ח"י ללוח עתים לכינה הוא מועט (בגבול הדקה), במקומות אחרים גורם הרב לבבלול גדול, ויש בוה חילוק גדול מאד, כגון בעיר עוטף ירושלים, כ"ת שמש מודיעין עליית ביתר גבעת זאב ועוד, כפי מקומות אלה וברוים מסתרים להם מאד את האופק המהודי ולעיתים מאוחר בהם הגן הנראה עד 20 דק', והאם נספר שלא מנכים את ההרים שבינם להרי מואב או הגן בכיור לביטול היה מאוחר בירושלים בקרוב ל-20 דק', הרי שכן כעבור מהנה? שיהי כיוון אם גם נעלה לראש הרב הבכבש שד"ר ב"ר שמואל ב"ר חיים העיר מוסתרת על ידי שיש אלוך שכותב שבמורה, ואין לנכות לדעתם יותר מ-2000 אמה מגבולות העיר, וייצא הגן הנראה מאחורי ביתר. ואמנם הלכה ככהה"ר"ל, כיון שאלוך שכותב נחשבת כחומה בעלמא שמסתירה לביטול, יש להקל ולקבוע את הגן הנראה מנוכה ביתר עד הרי מואב, וגם אם לא נראה הגלגל בעיניים ממש בעיני בער דרם בגלל הרי אלוך שכותב המסתרים, נראה גם נראה הגלגל בעיני ההלכה האומרת לנכות הרים גם בדרורי"א וכל שכן לענין הגן הנראה שהוא ר"ג למדרב"ן לחתילה.

סוף דבר, היצמדות "לוחות ח"י" לשיטה שאין לנכות הרים שמסתרים לענין הגן הנראה, הכרחיה אותם לנקוט שיש מושג של עיר לענין לוח, וקודתה גבוהה שבעיר קובעת לגל העיר, ולפרש כך את דברי חת"ר"י, (ולפי יסוד דעתם באלעזר, הם המקום הנמוך ככניסה לעיר יגור אורח המקום הגבוה ביותר העיר ויכול להקל בו דק בדרורי"א, וז"ל להקל כן.) ולפי כבודם שנתקדמה הגבוהה קובעת לכל העיר, הלכו על ידי הטכנולוגיה ללקט בכל עיר את ארואה הארשונה שניתן לראות בה את הגן, בירושלים הגדולה שהרים רבים בה, עלתה להם יפה והצליחו להקדים את עיר עד עד דק מלפנינו, ולקבוע אותו לכל חלקי העיר, וברוים וגומי"ם, אבל בכיור ושאר הרים הג"ל אחרותה כמאד מאד לעפמים עד קרוב ל-20 דק', כאשר החמה אוריה את כל השמים כצארי היום, ולדעתם עדיין לא היה הגן, כיון שלא ראה הגלגל בפועל. וכעיר נעתיק כמו בני יורק לדעתם קודת שנתה את הקצה העיר כל בהם מגדירי"ם כיערי אחת", ושקיעת עומת המהודי תתאחר בכמה דק' בגלל בעקצה המערבי עדיין לא שקעה העיר (גם אין גובה אלא הכל מישורי), כיון שיש מושג של העיר נשרת את השקיעה המאוחרת, וגם אלעד תחתית העיר תיגדור אחר ראש העיר כאמור.

אמנם כאמור ההלכה כגדולי הפוסקים לנכות הרים מסתרים, וגם את מושג כזה הלכת את חלק המקום הגבוה שבעיר לכל העיר, וכלל אין מושג של מקום אחד בעיר שגורו את כל העיר אחריה, אלא לכל קודתה יש לעשות לוח, כך שבעיר סמוכה אין צורך בהו כי לא היה הבדל בין לוחות השכונות עד שנתו בדרודת הרי חסר טעם. ובעיר השעויה בירורו כאלעזר, לכל אזור יש לקבוע זמן שקיעה נפרד. וכן כתב הגר"מ"ש בלוחותיו חיפה 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 החדידות שבינים בין 780 מטר ל-820 מטר, ושביינים אלו אינם יותר מ-20 שניות קבענו לפי מרכז העיר בגובה 800 מטר (הדומינטיב אקדמו השקיעה בה 20 שניות ואת הגן יקבעו לפי לוח המקומם), ואין לקבוע גת בשכונות גאולה לפי המושב אורה הגם שהם עשויים באופן שנקרא עיר אחת. וכי"ת ועוד המוסמכות יש להם לנכות הרים המסתרים, וממילא את הנראה בהם הרי חזקו מאל הרי המישורי, וכיון שיש יורק לכל קודתה יש לעשות לוח לעצמו ולכן המורה לא יגור את המעבר בירושל שקיעה.

והיעירי הרי"ר חיים קלר שליט"א, שמלבד הפרשי הגובה שבתוך ירושתי"ו הגורמים לאיחור הגן במקומות הנמוכים עד דקה, ישנם גם שניונים הננועים מוקדם הנופה לכיון הרי מואב, כי במקום למקום משתת"י וית' יציאת החמה בין ההרים, וגם אם בקצה אחד יש הגני ניתן לראותה מוקדם בקצה השני תתאחר ראייתה, עכ"ד. ונה גם זה סיבה טובה לביטול לכת ב"ת הכנסת לעצמו את זמן הגן החמה שלו, ולכלל על זה, ולאחריו, והה הרב מצוי כיום שבא"ב ב"ת הכנסת משיעפים מ"לוחות ח"י" לוח הגן החמה הבית"א לשכונת או למקום ב"ת הכנסת בירושתי"ו. ונה גם נעשה הרב מגובה בית הכנסת בניכוי כל ההרים המסתרים כולל הר הזיתים, יפה הרב ובכתיב יאמר, דהוא כמות שחוקטו שכל קודתה יש לעשות לוח לעצמו, ולכן הנכנס שבכאן יש לעשות לו לוח לעצמו, וללוחות ח"י עצמם נותנים שירות בהם (הגם שזה בעצם האלו שאל סוכרים כמותם, שהרי הם כבורים שיש לחפש את הגן המקדם שכל חלק העיר לכל יום ויהו את הגן הנראה לכל העיר), וישיר היל"ם לאוריית"א ח"י"א שמובלית את הניכוי עד 1 ק"מ ובמקרים רבים אין זה עומיל). גם את ניתן שירות זה כ"ס"ד לכל פונה על ידי הנוכחם שבידונו, בניכוי כל המסתרים הקרובים כולל הר הזיתים, ולא ק"י בירושלים אלא לכל קודתה שנתבוסק לפי ענינה כ"ס"ד, בבקשה למילל של "עתים לבינה" וד"מ 0527627010@gmail.com בעזרת השם.

ויש לעיין הלוחות להגן נערך בדיוק על רכבי וחצאי דקות, ובמינים שלא כתוב בהם חלקי דקה יש לדעת שכתונתה לחתילה הדקה (ולא כתוב במינים שאין בהם רבעים וחצאים בהרבה לוחות, שאם כתוב במינים 4:58 הכוננו עד סוף שורתה 58, שכאן בלוח ויפיע כה"ג 4:58 ושולטת רבע).

השכונות העיר המישורי הלהלך (שבמקדום מהגן הנראה), הם לכל הדיונים שזמנם הם דרואי לבחתיחה שלקבעו לעשותם קודם הגן (מגילה כ'), הכלל, לרוב, שופר, מגילה וכדו'. לזמן ק"ש, לחתילת חשבון שנות זמנות לירואה היר"א, לחישוב זמן ע"ש, למפרי, ולסוף זמן ק"ש של לילה לאנוס (אחר ר"ה ד'). אמנם לענין תפילת שחרית כותיקין, אולינן את הגן הנראה (בעיר כמו בירושלים לכו"ס), או מעל החר (בערים כמו בית שמש ומודיעין עילית, ובעיר כמישוריה המוסתרת באופק המהודי י"א שמתפלל בגן המישורי וי"א בתנראה), וכדכתבו רבים מהאחרונים ומתפלל מיד כשרואה את תחילת גלגל החמה עולה באופק.

סוף זמן ק"ש מג"א 90

התחלת היום, סוף זמן ק"ש הוא ע"ס סיום ג' שעות זמניות מחלילת היום (שוע"ע א"ח סי' ג"ח סי' ג"ח). ונה לדעת חלק מהראשונים יש למנות שעות אילי מע"ש"ש עד צאת הכוכבים, וכתיב מג"א (י"ח סי' ג"ח) הלא הכריע לכו"ע מניין מע"ש"ש

ע"י"ש, וחלק עליו הגר"א (מת"ס סק"ה), ולשיטתו מונים השעות מגלגל השקיעה.

לכאן הובא כ"ס"ד זמן אחד ב"דעת הגר"א", וכמה זמנים ב"דעת המג"א, כאשר יפורט.

ה' זה הנמצא בגוף הלוח, (ברוב הערים, ויש כמה ערים שבהם נרפס לפי 12 בפנים, ויש לאותו כבבוא הפרטי ללוח), והוא כותבתי הימית"א בלוח א"י (וכתב שמספרו על ידו זמני ירושלים כה"ש של 90 יור"ח וענפלו ועוד) דסוף ה' עשות אור המע"ש המוקדם להגן 90 דק' כבעלות (ומפ"ע בלוח כע"ה"ש א'), והיינו היוםים תחילת 90 דק' קדם סוף המסתרים 90 דק' אחרי השקיעה לצורך חישוב השעות ודאילו לענין צא"ה"א את נהוגים אנו כהאנונים, ושעם חז"נים הכוכבים היו לילה גמור, וכתיב ע"פ הירמ"ש (י"ח צ"ב) וכוכבים תחשבת לנו לערב ליון לילה, אלא וזה צאת לו הכוכבים, זמן שכלה עמוד אחרון של האור ועצו כל כוכבי לילה, כל עובי הקרקע אחת היא בעברית כמו בשחרית, וכשעוד יש שעות השחר עד הגן כך לראות בשקופה עד כלות העמוד האחרונים, ויש להעיר שכבר כתבנו לעיל בסיף פרק ג' שהובה מהאחרונים, הניחו ממוגיא וברכות (כ"ז ע"ב) והנהיגים צא"ה"כ כהאנונים, כיון שעות היום לדעתם הוא מהגן עד השקיעה, וע"כ סוף זמן ק"ש שיהי כהנרי"א.

סוף זמן ק"ש מג"א 72, והוא העיקר ב"דעת מג"א לוינא

זמן זה נרפס בסבתו בלבד - כלוח התחתון מצד ימין, ושבתולת לוח ימי הימני - בטבלה אחרת תלוח. (באמור לעיל יש ערים שהחלו פתחו בהם הנה כבר כתבנו דנהוג לחשב עד"ש קודם הגן 90 דק' וממילא סוקי"ש ג"כ לפ"ו, והזמן הזה הוא המופיע בהרבה מהלוחות הנפוצים סוף זמן ק"ש של המג"א, כגון בלוח א"י הירמ"ש"ש ב"לוחות הגדולים של הרב לוק) בבתי הכנסת ועוד, ומסיבה זו אנו באמורנו כך בגוף הלוח, ושבמבואר לעמוד השחר הארבע שעות הרבה פוסקים י"ח היום ע"ו ר"א, שעלות השחר הוא 72 דקות קודם הגן, ומכ"ה שעות 72 דק' אחרי השקיעה (זמן ר"ח כבעלות), וכיון שהיום מתחיל יותר מאוחר הגי שעות הם יותר מהאחרים, והם בערך אחר כעשר דקות מסוף זמן ק"ש של 90 דק'. ומאחר והעיקר ב"דעת דעה"ש 72 דק' קודם הגן, ראו לדעת שהנוהג כמותם הוא איתור היום המופיע בלוחות, אך קודתה מוד, להספיק הזמן שע"פ דעה זו שעות"ש 72 דק' דפי' הזמן, וכן, אם קם משינתו בדיעבד האחרונים וחושב שהפסיק הזמן הממילא חושב לעתיו על סוף ק"ש להגר"א, לא ימנין אלא יקרא מוד כי שבתולת לוח זמן ק"ש של המג"א העיקר, וכדי לדעת בדייק סוף הזמן לדעה זו, ערכנו לוח סוף ק"ש לפי 72 דקות, ובעלות שעות קודם הריק, והרפסותו בטבלה שבסוף הלוח, וגם בתוך הלוחות בזמני שער קודש שכל, אולם אין ראו להתאחר בהו לבחתיחה שכבר הביא המשנ"כ (ספמן ג"ח סי' ג"ח) שעות אליהו העיר ירושלים לבחתיחה אסור להתאחר עד סוף הזמן.

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

לוח ממשנתו "גמ"ס"א של הרב ביטל כעצור ז"ע"ל ערך את סוקי"ש מג"א כשעות הבן איש חי (ש"ר פ"ר וקהל ס"ח), לחשב את היום מעלות השחר של 90 דקות קודם גת עד צאת הכוכבים של 25 דקות אחר השקיעה, ולחלקם ל-12 שעות, ומשעות האלו למנות 3 שעות ובסופם סוף י"ח ק"ש, וכדכתבו שא"י לחשב עד 90 דק' אחרי השקיעה, שהרי נוהגים ופוסקים כהאנונים שהוה אחרון גמור לכל ריני התורה מצאת הכוכבים ידיו, והזמן הוא מנהג הרבה מהבן ספ"ר, וכע"כ ע"פ הירמ"ש לחתויו עד שנת תרפ"ה, וכן הובא מוקי"ם - מהשפשיכו לרובנו. כן ונה לדעת חלק מהראשונים יש למנות שעות אילי מע"ש"ש עד צאת הכוכבים, וכתיב מג"א (י"ח סי' ג"ח) הלא הכריע לכו"ע מניין מע"ש"ש

או 90 דק' אחר שקיעת החמה שפיר יהיה חשבון חצות היום בשעה שהשמש מזיגה לראש כל אדם במנה המלכה, כן אם נתבשר היום מתוך לשקיעה לא מתיישב באצ"ח, אבל לשיטת הגאונים אי אפשר לחשב השעות לענין חצות היום אלא רק מהנך לשקיעה, ולאחר חצי שעה מן חצות היום שכבר מתחיל להיות היער שהחמה נוטה לעד מערב הוא זמן מנחה גדולה, ולפי זה אין הכרח מן מנחה קטנה שמורה שזמנה הוא מחשש שעות ומנחה יש לנו לחשב שעות מנחה חשמה ועד שקיעה, (שאר ברובא לא יתכן לומר שמה שאמרו זומן מנחה גדולה הוא ממש שעות ומנחה היינו לפי חישוב השעות מהדורות לשקיעה ומה שאמרו זומן מנחה קטנה הוא מחשש שעות ומנחה היינו לפי השעות המזלות השחר עד צאת הכוכבים).

הנהגה בלוח היוצא לאור על ידי ישיבת "אור החיים" זמן פלג המנחה נערך באופן שונה מהליל. לפעמים ישנם שניונים משמעותיים בינו לפי שעות הלילה והבן אי"ח, וכשפניתי לריב עורך הלוח הגיל' ושאלתי לסיבת השינוי, השיבני שישמח לריב זמן פלג המנחה ב"לוח אור החיים" כן היא: (א) חישוב אורך היום המדויק עד שקיעה. (ב) חילוק התוצאה בגיל' 12- ומציאת השעה המינית. (ג) הפחתת שעה ורבע זמנית מלוח הכוכבים. ע"כ.

וביארו ההרבם דמאחר שדעת מרן שקיעת היום עד צאה"ח, והגאונים רובע קודם צאה"ח דר"ח הוא ג' דק' קודם שקיעתה של המנחה, וראשון להנתיח כן את זמן פלג"מ ובגון הלהקת נרות שבת וכדו' כמ"ש לעיל, על כן מחשבים את היום מהנך (בכרתיג') והזמן ששולח לשעה ורבע קודם שקיעתה של המנחה שעות על צאה"ח. והגאונים. וכגון ביום השעה 6:00- והשקיעה ב-6:00 שפלא המנחה להגרי"א 4:45-; לדעה זו היא פלג"מ 4:58-; הדשעה ורבע אלא מטילים אותם על צאה"ח והגאונים שהוא ב-6:13 ביום השעה.

יש לתמוה מאד דלמה נהגו לשיטה זו שום מקור, ולעלה להם בגלל שרצו להצטנן ולמנחה היום עם עברי מרן השו"ע, שפלה"ח שעה ורבע קודם הלילה, ואמנם ובלבד לא עשו כדעת מרן, שעל זמן פלג"מ הוא כמה דק' במשך קודם שקיעת היום, ולדבריהם הוא מוקדם יותר משמם לפי השקיעה. וכן כדעת מהר"א איש חי אינו, ולדעתו מחשבים כל שעות היום מנחה 90-דק' לצאה"ח 25- ויצא פלג"מ שעה ורבע הריב קודם הלילה, אמנם אם לא עשו כן, אלא השעה ורבע לפי חישוב מהנך לשקיעה השלחורה קודם צאה"ח, והוה ולא נכונ'. והוה גם לא יתכן, לקחת שעה ורבע לפי שעות מסוים להשתמש בו לפי שעה אחר שלבדו אין זה כלל שיעור המנחה ורבע, כי אם מוחלט שדעתו שקבעו חז"ל לשעות היום הם שעות לשקיעה, לא יתכן לקחת שעה ורבע כזה ולהשתמש בו לפי שעות מסויים מלפני השחר לצאה"ח, כי כל שעה לחוקה על חבתה, והרב מצות.

ואין לומר דמאחר דלפי חישוב זה תמיד מתאחר זמן פלג המנחה הזה ליה חמיקה, ומאי אכפת לן בה. חז"ה ד"חומרא"א פירשה להוסיף על העיר, אחר כשיש המזמרה, אבל לא להוסיף שעה זמן, ולאחר את זמן פלג המנחה כשום שיטה, ועוד דומן לפי המנחה לא שייך בו חומרא, והנה רעדכ רבתי יהודה זומן ערבת מפלה"ח, עבר, ובלבד שלא יאמר כחריב ודחה (בתכחילה) ההפלה גם מנחה עם ערבת אחר פלה"ח, והשעה כזמן שלוח הגיל', וכגון דוגמה לשיטתה משמאל מנחה עד 4:58 ואח"כ מלוח ערבות, פלה"ח שחרו דמיה, שהאמש שהפלה גם מנחה וגם ערבת אחר פלה"ח הנכון שזמנה 4:45- וכני"ל.

סוף דבר: מן היתר הלכה וקובעו זה זמן פלג המנחה כמו שכתבו הנה החיים הדימי"ש, שהמנהג לחשב את השעות המזיות מהנך לשקיעה לגבי בלוח המנחה שהוא שעה ורבע קודם שקיעה. וכן במבאר בספר

הליכות עולם להגרי"ח ח"א פ"ר ויקהל את ב' (עמ' רמ"ט), ע"כ, וכ"ה המ"ד לירדן (כמש' שבת מנחה קטנה). השלכותיו הלהלכה: לזמן פלג"מ (ומ"א) שו"ע א"ח ר"ס"א ס"ב, זמן קודם וערבת בע"ש (ר"ס"ו ס"ב), זמן הדבלה במוצאי שבת לאונס (ר"ע ס"ג), והפיקט נד חנוכה בירבעב (תרע"ב ס"א), ספירת העומר בירבעב (פ"ט סעי' ב-ג וע"ש בשעה"צ סק"ז ובח"ל ד"ה מבערה), מגילת אסתר בירבעב (עיין בפרטי השיטות הרצ"ב ס"ד), ועוד.

הדלקת נרות שבת וירוש"ל

כתב המ"ב (ר"ס"א סק"א): ומי שמחמיר על עצמו ופורש עצמו ממלאכה חצי שעה או על כפי שילש שעות שקיעה"צ אש"ר לו, יהוה יוצא בזה ידי שמים כל הראשונים. ובשעה"צ ע"כ: היינו אפילו לשיטת ר"א מיי"ן (ב' היראים), ואפילו אם נסבור דמדיל הוא כ"י מינוט, ויוצא בזה מדינא גם התוספת שבת להרבה אחרונים.

בלוח של ירושלים זמן זה 40 דקות קודם השקיעה כמנהג ירושלים, כאשר כתב הר"מ טוקצ'וויטסקי בספרו בין המשמעות (פ"ב) 40-דק' קודם לת שעות השקיעה הנרפסת בגוף הלוח שהיא הנראית לעומד בחר (עי' לקמן בביאור לזמן שקיעה"ח). גם בתיבת שמש זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ע קודם לשיט"א שכן המנהג פשוט. וגם בביתו ר"ע זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ח טופיץ שליט"א בשיבוס העיר קיבלו על עצמם את זמן הדלקת נרות 40 דק' קודם השקיעה מההר בירושלים.

ובהרבה ערים כגון אלעד, מודיעין עילית, זכרון יעקב, רכסים, כרימאל וביית שאן, נהג זה הוא 30 דקות קודם השקיעה מההר, כהוראת רבני העיר בכתובת בע"כ. בבני ברק, באשדוד, ובועד מקומות, זמן זה הוא 22 דק' קודם השקיעה.

בירוסים, זמן זה הוא 20 דקות קודם השקיעה לפי המתמרים המופיעה בלוח התחתון. וגם בירומה היא 20 דק' קודם השקיעה. ובחז"ל הוא כמחוקקם של, כד"ר"כ 18 דק' לפני השקיעה. בקונטרס "מנחת שלום" ח"כ בסופו הנראה בבירור ומקור המנהג של זמן הדלקת.

זמני שקיעת החמה, המימיושר והנראה ומעל ההר

נפתח בשקיעה לאופק ירושלים, שבה דיברו הרבה הפוסקים והחכמים, והנה השקיעה הלהלכה ולמעשה היא עם סיום ירידת הלגלג החמה באופק, והנראה בלוח החתון השקיעה כפי שהיא נראית לעומד בירוסים, הבנויים בירושלים (בנובה 800 מטר שיהא פני הים). כשינראית ששקיעה באופק יתוך הים. בכוננות בלוח זה וגיולה בירושלים, לא יתואר במשך חצאי מיתות השנה את השקיעה בזמן שמופיע בלוח. וגם בזמנים שלא ניתן לראות את השקיעה ממש, זה המחמת השקיעה הקרובים המתמרים את האופק, ואין מקיימים את השקיעה בגלגל כיון שהם הרים קרובים אליה מניכנס 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 החוששים להחמיר בתפילות במנחות שלחיות דביני יום (כגון בגוגול הלפסק שחרו ולמניסת שבת), ולתקיים 5-4 דק' קודם השקיעה המופיעה בלוח, ולנהוג בזמן השקיעה במישור, המופיע בלוח העליון, ראה לקמן.

יש להודיע ולפרסם שזמן השקיעה שבי"לוח ארץ ישראל" להגאון ר"ח יהואל מילך טוקצ'וויטסקי זצ"ל, נערך לפני כששנים שנה לפני לוח לרועי, ומאז עד עתה אין הימים בלוח הלועזי בשנים אלו תואמים לימים שבהם נערך הלוח הגיל' (כי אורך שנת חמה גדול

ממספר הימים שיש בשנה הלועזית), ומלבד זה, ידוע שהלוח העיקרי שנתנו לרועי לפי השנן הערבי שהיה נהוג בזמנו, ובטעות נפל שיבוש גדול בהעתקה והמרתו לשנן האירופאי, ולוחותיו מקדימים בכל זמניהם בכשתי דקות, ולכן אין השקיעה שבו תואמת לזמן השקיעה אמיתית, ובחורף מקדימה השקיעה עד 4-דק' (ובכמוצע 3 דק') ובקיץ עד כשני דק' (ובכמוצע הקיץ אחת), ויש לדעת שהלוחות קרובים לריוק דך ורק לפי המדקק הערבי, ולכן נהגו בדרו קהילות בירושלים כמותו, (ושמעתי שמורה נאמנה שכשהעירור להגרי"ט עצמו על טעות זו אמר, שמאחר שכולם משתמשים בשנן הערבי אין נפי"מ כלל, והנה בכלל משמשת בשנן האירופאי. ויש להוסיף שהוא עצמו לא פרסם בלוחותיו את השקיעה לפי השנן האירופאי, ורק משנת תשי"ג הוסיפה בנו ר"י ניסן זצ"ל מתוך הספר "בין המשמעות"), אמנם כיום משתמשים אנו בשנן האירופאי, והבהרה טעוה כני"ל, אינו כוונתו שיחש לחוש"ל, אלא היא טעות, והעיקר הלהלכה ולמעשה לזמן השקיעה המופיע בגוף הלוח שלפנינו.

היננו להתייחס בקצרה לשאלה אשר הונמנה אלינו פעמים רבות בשנים האחרונות, ושנבחרה לפני שתתקבלה על ידי ה"ה" יודיה שנת שלש"א: מצויה הוא השאלה: שנתה נמוכה כגון סנטהריה המורחבת או נוה יעקב, השמש משתקפת מוקדם מאד, האם יתכן שהשקיעה המופיעה בלוח 10-דק' מקומה בלוח. האם יתכן להבנת השוכה"ש כי לבאר:

מה שנהגו שהשקיעה יקבעת לפי המוקדם הגבוה בעיר, כמ"ש ההגרי"א בכרטי"ב בסם הבית דוד, וכן נהגו כל עורכי הלוחות כהר"מ טוקצ'וויטסקי הר"מ שפירא ועוד, ונכני"ל אמר לו (דא"ס) מן הגרי"ש אלישיב זצ"ל, אלא שהודגשש לפי המוקדם הכי גבוה א"ל ע"א המוקמות הבהורים שבעיר), מנהג זה יסודו בכך שיש מקומות נמוכים כל עיר שמוסרית על ידי גבעות או חומות ובנינים ועצים קרובים, ועם כל זה בדרו שלחלו תמיד אחרי המוקדם הגבוה שאינו מוסתר. והוא החומה, או המגדל, או הבית, או העצים שבעיר, וכל זה יש השמש לא נסתר מהמקומות הגבוהים. עדיין לא נחשב כשקיעה, אך שפופעל בכל בתי העיר (המוסתרם) כבר היתה שקיעה מלאכותית.

והנה, היפוך בין השכונות הבהורות שבירושלים למקומות הנמוכים ביותר הוא פחות מחצי דקה (ק"ג גובה 650-800 מטר מעל פני הים הפרש בס"ח א"ת 25-30 שניות), ומה שנתה ששכונות הנמוכות השקיעה מוקדמת הרבה, אינו בגלל נמוכותם אלא בגלל שכסמיכות אליהם ישנם הרים, שאינם שהם גבוהים מהם רק במעט, מפני שמכיכות מסתירים את השמש דקות ארוכות לפני השקיעה. אך הכרעת הפוסקים שבמניח את ההרים הגבוהים הקרובים לעיר, א"כ כ"ש ההרים שבמניח את ההרים הגבוהים להתחשב בהם במנחת ההרים הקרובים, וזמן השקיעה הוא כמפיע בלוח. אבל את הפרש שקיעה ענכוב מפרשי הגובה ולא בגלל הסתרה, אכן יש לו נפי"מ ובכפ"ר באדרייתא, כלומר שיתכן שבמצוה"א תהא השקיעה 20-30 שניות קודם לירושלים, ובכ"פ"ג ונ"ה ונ"ה השקיעה 10-15 שניות אחר "גאולה", אבל מאחר שכן ידוע וכן לא סבבנין על דיוקים כאלה כידוע, לכן לא מביאים נפי"מ אל בלוחות. (וראה הקדמת הגרי"מ מרצב"ן זצ"ל לספר "זמני ההלכה למעשה"). על כן נא.

השקיעה במישור בלוח העליון של השקיעה בתיחיתות אל ירושלים כאילו לא היתה בהר (בנובה 800 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בנובה 0, הוא גובה פני הים), היינו שמניכס את גובה המוקם אותה גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ובוהב פני הים.

והבאנו זמן זה, כי הגאון ראי"ז מלצר זצ"ל חשש שמה השקיעה המישורית (המחושבת ללא גובה ההר ולפי"ה ירושלים גם בגובה

פני הים) היא העיקר לדינא, והיא מוקדמת בכ-5 דקות קודם השקיעה הנראית לעומד בהר בירושלים, ראה בהרחבה במכתבו שכתב ספר "בין המשמעות" ונרשם גם בספר א"ח האול.

והשימוש בזמן זה הוא כדי לרעו זמן זה לחושבים לו ובכפ"ר באדרייתא, וכן למנין שעות היום, כמ"ש בפרק ח' שאת שעות היום מזנים מהנך המישורי לשקיעה במישור, וכן לגבי זמן צאת הכוכבים במעלות שנתנה זמנן זה כמ"ש לקמן.

והנינו להתייחס אל לדוגמא כמה ערים נוספות על פי מה נקבע בהם זמן שקיעת המהם. הנהגה בדרומה לירושלים, בעיר ביתר עילית, זמן שקיעת החמה בלוח התחתון הוא זמן השקיעה כפי שנוראה לעומד בהר בגובה הממוצע ב"בית" (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 לים (מלבד חודש סוף הקיץ שהנראית מוקדמת בגובה כגון מטרים מהירי וזו הדסה הקרובים בתוך פחות מ-5 ק"מ, אך כמ"ה נקודת גובהה ב"מעל כל השנה הוא שוה לאסטרונומי).

בלוח העליון הבאנו את זמן השקיעה המישורית, שהיא בניכוי גובה העיר, ובתיחיתות אל ביתר כאילו לא היתה בהר (בנובה 660 מטר מעל פני הים), אלא כאילו לא היתה המוקדם (בנובה 0, הוא גובה פני הים) והיינו שמניכס את גובה המוקם אותה גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ובוהב פני הים. וכשמי"ת הגרא"מ. והוראת רבי העיר ב"ש שליט"א שיש להצמיח בזמן השקיעה בכמה דקות (היינו זמן שקיעתה המישורית בלוח העליון).

והנה בעיר בני ברק קבענו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישורית, והגם שיש בסמיים המאחר את השקיעה כמעט יותר מקומה, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחר בלוח הוא זמן השקיעה המישורית. שכן נהגו בעיר על פני ברוחה הקרובת דגא. אמנם יש לדעת זאת, במקום ספק כן ב"כפ"ט"ו או בתינוק הגדול כמעייני השונה בדקה של השקיעה לא להחשיב כשייך ליום הבא, ולעשות שאלת חכם.

ובדומה לזה בערים נתניה וחדרה, קבענו את זמן שקיעת החמה - בשקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסויים המאחר את השקיעה כמעט, נקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד והוא זמן השקיעה המישורית.

ובעיר אשדוד הנהגו באופק לבני ברק כך ששונת על פני השמש ואופק המערבי פתוח, קבענו בלוח התחתון את זמן השקיעה כפי שנוראה לעומד בעיר. זמן זה הוא גם שקיעת החמה הנראית, כי האופק המערבי פתוח, וניתן לראות השקיעה לים. והוא מאחר בכדיקה מהשקיעה המישורית. שכן נהגו בעיר שיש רבוה.

ואמנם בעיר אלעד שהיא מתחילה בנובה 80 מטר מעל פני הים ומשמשת עד 160- מטר מעל פני הים, שקיעות, בלוח התחתון המאחרת ביתר, ליהל כל מוקם ומקום שיש לו את השקיעה שבו, ללא כאמור לעיל.

וכן למשל בעיר כרמיאל קבענו בלוח התחתון את השקיעה לאסטרונומית כפי שהנראה נראית לעומד בגובה העיר (כ-250 מטר) האופק המערבי בניכוי ההרים שבמנחה פני הים, והוה ע"פ הכרעת הגרי"מ שנת שליט"א לנכות הרים קרובים, ובכפ"ר שבכרימאל לא יתואר את השקיעה הנראית בעין שהיא כזמן השקיעה האסטרונומית בחודשי השוויון.

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

היום הממוצע, וממנו הולך השעון במהלך אחיד של שעות שוות. מפתח: ישנם 12 שעות באינה שעה הזמנית, מלבד ימים ספורים בשנה, והבדל הזמן האמיתי והחלטי בין זמני מדידת בשעה 12, לפעמים מקדים ולפעמים מאחר, (וההגדרה נעדרת כ-31 דק').

אין השוני היחיד במהלך השעון, שינוי נוסף שנעשה הוא השעון העולמי האחיד. בכדי שהפרשי השעות ממקום למקום יהיו זהים בשעות של ימיתות לחישוב, שניו חכמי אומות (בשנת התר"ד) שינו נוסף יבולת את השעון המקומי, וקבעו 24 מקומות לשעון ורקחים זה מזה 15 מעלות אורך (0, 15, 30, 45, 60, וכ"ו) שהם ברוך מאלף שעה אחת של השמש - (שינוי 15 מעלות אורך כפי 15 שעות שוות הוא 360 מעלות שנה סיבוב שלם של כדור השעון), לכל מקום ישנם שמוצא מכיכב מודדים אלו מאמת את השעון, ואין זה, כאשר בעבריים למוקד מורים את שעות קדימה, והמודרים למוקד מדיים את שעותם לאחור. אהנו באי"י בהיותנו מודרים כחמש שעות יותר למוקד האיזורי של חלק קהיר (קו אורך 30) הנו שעותנו אחרת בכ-21 דקות, זאת אמרת שכאשר השעון שלנו מראה את השעה 8:00, הרי של השעון המקומי השעה נכ"ב 8:21 (בערך).

ג) השעון הווה, אבל את המולדות כמדיים בנוסח הישן. אי"כ, מתי אפרו הוא יום המולד לפי השעונים שבידינו? נידון זה נוגע עלה למעשה, כדי לדעת את סוף זמן ברכת הלכנה שהוא חצוי החודש לפי השעון המולד, והוא חלוי בדיעת שעת 'המולד האמצי' לפי שעותנו.

השאלה אינה מצויאת, והיום הגיע הירח בפועל לשיא גדול - נשח דבר שידוע בברייתא (ירושלמי, אלא שאכל הלכותי, מתי חשב מאצפו של החודש (דהיינו השעון המקומי של מולד הלחי) כתשבו הממוצע, והשעון האמצי והחלטי - כ"ט י"ב כ"ט שעות ר' לשמור את יום הדין מצטברים).

נחלקו חכמי דורנו בדבר: הגר"מ טוקפוינסקי בלוחותיו (כשכתב את המולד לפי שעות ארץ ישראל) חשב זמנים אלו לפי השעון המקומי הווה, והוא יום א"כ שמתמיד של לחשב את חצות היום הקודם ליום מולד זה, הן בימים השונים והן בקיץ ובחורף, ועל שעות אחר חצות יום זה הוא החליט היום לחשב המולדות. ועל זה הוסיף את השעות והחלקים שבימינו המולד הנמשך מהר"ד ועד עתה, ושעה זו קבע בלוחותיו כיום המולד לשעון ארץ ישראל.

אמנם בשיטה זו קביעת המולד מושפעת מהקדמת או אחרון זמן חצות, ומולד למולד אולי אינו בדיקת יום י"ב תשצ"ג אלא פחות או יותר לפי גודלת שעת חצות מחדש לחודש מספיק חדשים עד 10-12 דקות), אבל אין הוא א"ל חושש לשינוי קטן זה, ואולי מפניו לדעתו לדיקת של המולד, כי בלוא הכי שעת החשבון אינו אלא חשבון ממוצע, וחשבון זה שנועד רק לשמור מטעיות מצטברות, משיג מטרתו. זו הגהה כ"ה הבינו את שעות המולד בזמנן שהשעון המצוי הלך אף הוא יום, וכ"הגרי"מ ס"ד היה נהוג בתפוצת ישראל בעבר (בזמן שהיה נהוג להשתמש בשעון המקומי), כי בהרות הלכה, שנהגו מאז להכריז, הנה מדייקת לפי חשבון בהר"ד, והיא מאתימה רוב, לפי השעון שהיה כאמור עד לפני מאה שנה, כשחבצות חזים, יום יום, הנהגה השעון על 12:00.

ד) נוגד המולד: לדבר: שעות כסלי תשס"א. סימוני: ג' י"ח, ת"ח, תתי"ח וע"פ יום ג' ע"פ ש"ח חלקים, [נפרשונו כ"ג], אלא שחשבוני כ"ט י"ב י"ב שעות ותשצ"ג חלקים לכל חודש מהחודשים שעברו מאז מולד הלחי, כמביא את הענין ועד חצית הגיע המולד הן בלוחות הנפוצים במדינת כותב לפי חשבון זה, ושל בהר"ה, אלא שהאיותיו החולפו מספריים, וכן כמדיים בכל בני הכנסת, כגון: יום ג' בבוקר בשעה 8:00 (שעות אחר חצות היום דאמולד

ועוד 14 שעות), 22 דק' ו-12 חלקים, (כי ת"ח - 408 חלקים, לחלק ל-18 חלקים בדיקה שווה 22 עם שאלת 12), אבל כאמור אין זמן זה מתייחס לשעונים שונים, ולהגרי"מ שעת המוצא היא חצות שקודם יום המולד, שבמקרה זה הוא כ-11:22:11 ועליו מוסיפים 6 שעות, ועוד 14 שעות 22-דק', וא"כ תרגום זמן המולד הכתוב בלוחות לשעוננו הוא יום ג' בשעה 7:44 (ולא כ-8:22:22).

כפיכך מינה למעשה, היא החלילת וסוף זמן ברכת הלכנה. ונדון כעת בסוף הזמן, בשלוחות הגרילים נכתב בחודש זה בדיקת חצי מכ"ט י"ב תשצ"ג (שהוא חודש של לבנה) והיינו יום י"ב י"ח שעות ו-7 שצ"ו חלקים ו-22 (שהם 22 דק'). והוא אולי ברבעי בשעה 2:44, ולהגרי"מ דרך החישוב היא: ה"ן הסופת היא י"ח י"ח שעות ו-7 שצ"ו חלקים ו-22 על זמן המולד, ונוגע ליום ד' י"ח שעות ות"ד חלקים שעה 8 דק', וכשנוסף 8 שעות ו-14 דק' על ציור יום ג' שהוא כ-11:24:24 (שעות) נגיע ל-2:08:12, זאת אמרת שהזמן הכתוב בלוחות 2:08:12 תרגומנו לגרי"מ הוא 2:08:12 ק' בשעון המצוי.

ה) הגאון ר"י מרזבין (הגרי"מ) זצ"ל, בספרו עלה יונה (עמ' ל"ו), משיג על חשבון זה. לדעתו חייב להשמר הזמן של כ"ט י"ב תשצ"ג בדיקת יום מולד למולד, (שהיה האזור הממוצע של חדר הלכנה אינו קשור בשבוינו יום חצות ההלויים במהלך השעון). לדעתו, חלילת הזמן הוא מדיד 6 שעות אחר חצות היום ביום התקופה. הגאון הג"ל אל לימדנו על איוו תקופה לבנות, וככתב בסתם החצות של תקופת ניסן ותשרי, אבל יש חילוק ביניהם, שהחצות של תקופת הניסן לשמאל בירושלים הוא כ-11:41:11, ואילו בקופות השער היום 11:27:11.

והנה הגאון רבי זלמן קורן שליט"א כתב לנו את המכתב הרצוי: א. הלבוש באר"כ ספוק סיים ח"כ"ח כתב שחלילת המולדות והתקופות אינן נמנות כלל יום ויום החלילת הלילה באשר הוא (בין בקיץ ובין בחורף), אבל חלילת היום לענינו זה הוא לעולם של שעות (שעות) אחר חצות היום. ובזמן כי בקיצתו מבוסס על ההגחה שמספר הימים והשעות והחלקים שכלל חודש (וכי"ב) חשבון כל תקופה), והה מודיקו לכל חודש אחר, ודבר זה מתייב חשבון הבנוי על יממות שוות, וחבריו כולם, שאינן משנות בהתאם לשינויים העונתיים הגדולים בשל שעות השקיעה, אלא כיממות הממוצעות. ובכמת דבר זה מתייב גם על ההתחשב בכיוון חצות היום, המקדים והמאחר כמעט, בתאריכים שונים בשנה (אע"פ שהלבוש עצמו אל הזכיר דבר זה), ומסתבר אם כן, שחשבון זה של מולד ממוצע, בניו על יממות המחושבות של חצות ממוצע, אף כי הוא זה הכרה גמורה, וכו'להלן. (פירוט הממוצע בעיקרם, כי אלא שעה 11:39:15 ואע"פ שחודש שעות חצות הוא בשעה 11:54:15 כלומר 15 דקות אחרי הממוצע, בעוד אשר בנוכמבר כל חצות 17 דקות לפי הממוצע, אין מספר הימים המקדים והה למספר המאחר, וחבריו כולם, ולחוקקם יממות החמה, הוא הקובע את הממוצע כאמור ב-11:39:15).

ב. הגרי"מ ס"ד בלוחותיו הלך אחר פשטות לשון הלבוש, והיטה את השעון לפי חצות המיוחד של יום המולד, בכל חודש וחודש. (הדבר מוכח ממוני המולד הכתובים של שעות א"כ י"ב שעות). רבי יונה מרזבין זצ"ל התנגד לרביים, וכתב על כך ב"שעון הגאון. (הדבר בספרו עלה יונה עמ' אל ואילן), אלא שהוא עצמו כתב ובראי האומרים דרשני, כי כתב לכתב חצי חצות מולד כסות תקופת ניסן ותקופת תשרי, והדברים סותרים זה את זה, (בימינו יש הפרש של 17 דקות בין חצות של תקופת תשרי, לחצות של תקופת ניסן), וגם עצם הדבר נראה לאכזרית תמה, כי של הגיזו לו לבחור ביום התקופה ככסתי לחשבון השעון של הלוח, ואם ביקש לכתב אחרי הזמן כשבריאית העולם, היה מקום לומר שיש

להתחיל את החשבון על פי חצות של יום המולד הראשון, ולא ימית התקופה. אבל כפי שנועד לי מפיו (וכוללה), בשעה שכתב את המאמר דימה שבידו יום ותשרי (שהם הימים השונים) מתאים חצות האמיתי לחצות הממוצע, אך כשראה שאינו כן, חזר בו.

ביריד הווה עובדא. בשנת תשל"ט, עברתי באנציקלופדיה הלוחות והשתפתי במכתבי הערך "וצו"ל. לצורך הכרחת ההתרות של חצות, שכרתי שיטות המראה את התנדודת באופן חזוני (נרפס שם, כךך טו נע"מ תקד-ך). באותה עת היה הרב מרזבין זצ"ל עורך אנציקלופדיה, והצמיח בפניו את הערך, והוא שרר, והוא עצמו כתב כדי להבנותו בשיטות, אמר, שהוא רואה שהוא טעה, כי סבר בשעות שחצות הממוצע הוא חצות בימי תקופת תשרי ותקופת ניסן, ועתה, תוך כדי ההבונות בשיטות הוא נוכח לדעת שאינו כן.

ד. כאמור, חצות הפשוטה של הגאון רבי יונה מרזבין היתה לכתב את חצות הממוצע. אך באמת בשעה שנתבונן בשיטות שלו, אמר שעתה נוכח לדעת שאין הדבר כדור, כי ייתכן להניח שחשבון המולדות הוא ליממות שאשר הראשית חשבונן הוא ששעות אחר חצות היום, ביום המולד הראשון. ומשום כך, שינית את הנוסח שבחתיבה חלילה בחצות חצות, ועל דעתו בחתימה באופן סתמי: "שכחתי תקופת מולדות אין מחשבים בשניו הזמן של חצות", אלא רואים אותו כאילו הוא בשעה קבועה".

ה. למעשה (משקולים אסטרונומיים שאין להם הסמגרת לפורטם), לא ניתן לקבוע מתי כל חצות ביום המולד הראשון, ואין זה מסתבר שהגרי"מ (רא"ח הכ"ו ס"ט) שספק ע"פ המהר"ל, שסוף זמן קידוש לבנה הוא חצי ב"ט י"ב תשצ"ג. כיוון לדבר שאין יכולת לקיימו. ומכאן שהאפשרות היחידה לקיים הלכה זו, הוא להניח שחבריו על חצות הממוצע, שהוא בשעה 12:00 וכאן בא"כ בשעה 11:39:15 וכפי הסברא הפשוטה. זאת חתב לרבו של הגרי"מ ויקרא כי"ג (בכבר עיקר חכמת הלוח שבידינו), אלא נכח לשעות דבר אחר טוב ממנו. "כתבת התורה. זלמן מנחם קורן (ע"כ).

לסיכום אי"כ ברעת הלבוש הסובר שחשבון השעות המולדות מתחיל של שעות שעות אחר חצות י"ב לנו ב' שיטות, דעת הגרי"מ שחלילת החשבון מחצות היום האמיתי של כל חודש וחודש, ודעת הגרי"מ שחלילת החשבון מחצות הממוצע והחשבון עוקב במדידת העולם ועד נעתה.

ו) והנה משנת תשע"ח כ"ס"ד שכללנו את הלוח, והבאנו ב' שיטות נוספות ושוכרבות שעות יממות המולדות. דעה ראשונה היא של תוס' הרא"ש בכתב (בני' ב' ד"ה כ"ח) כסברתי את ספק תוס' בעירובין (שהובא בפתיחת הבריים), וסובר שחלילת היממה לענין המולד הוא חלילת הלילה המשקיעה ואילן, וחשבון השעות יהיו לפי שעות זמניות המחשבות י"ב שעות ביום י"ב שעות חלילה (וכתב שם "מכאן שמתעורר שיש י"ב שעות ביום י"ב שעות חלילה", הינו זמניות), וא"כ בקיץ למשל שעות המולד כתב הלוח היום הראשון הם שעות 6:00 דק' כי חלילה קצרו, ולאחר הן שעה הנה בת 20 דק' מאחר שהיום ארוך, ואם שעת המולד לשם משל היא בשעה י"ד, סופרים אנו את כל הלילה לי"ב שעות, ועוד כי שעות מדיים שעות אלו של היום זמניות וארבות הם בקיץ וקצרות בחורף, וכל זמני הירח מושפעים לפי אלו החללות שלהם, השחבון מתחיל משקיעת החמה (המשריית) והשעות זמניות כולם.

וכשיטה זאת נקט גם בתוס' ר"י שירלאון ברכות שם, והובאה בשיטת השבוי"ץ (ח"א סי' ר"א שעות זמניות), וכן נקט בפסיקות הערוך השולחן הברית ח"א סי' צ"א ע"כ.

דעה שנית, היא הצד השני בתוס' עירובין הג"ל, וכן בשרי"ת התשב"ץ הג"ל (תאופן ראשון), וכן הובאה במצות השקל (ס"ו

כ"ח"), וכן דעת האליה וזאת (סי' תכ"ח אות ג') בשם הצמח צדק הקדמון "לחשוב השעות שוות, ומתחילים למנות מחלילת הלילה וכל י"ב שעות מקרי לילה אף בתמוה, וכן בשבת מחלילת שעות בלילה מתחיל היום", והיינו ששלוש י"ב שעות שוות אחרי השקיעה מתחילים שעות היום, בין אם הם בעיצומם של הלילה בכלילות טבת הארזים, ובין אם הם בעיצומם של היום בכלילות הקיץ הקדמים (וכפי שיטה השניו ציון ששש שעות שוות אחר השקיעה יום הלילה), והגרי"מ מנת שליט"א מחזיק בה ומאריך לבארה בספרו זמני ההלכה למעשה (פ"ט ס"ג), וטוען שם שהיה שעת היום הבי"ב בלוחות קידוש החודש עיי"ש, ושגם הלבוש כתב שכן נהוג אצל העולם בחקופה לספור שעות מחלילת הלילה.

לסיכום אי"כ, שי שיטות לחישוב שעות המולדות מחלילת היום, א. שיטת הגרי"מ, שחלילת היום לענין המולד הוא ששעות אחר חצות היום המודיקים של כל יום ויום. ב. שיטת הגרי"מ, שחלילת היום שעות אחר חצות היום הממוצע שהוא משנת תש"ב בא"י 11:39:15. ג. שיטת השבוי"ץ (באופן ראשון), שחשבת מחלילת חלילת חלוקת היממה היא שעות שוות, ובסיום י"ב שעות שוות מחלילת הלילה מתחילים שעות היום בין אם הם בעיצומם של הלילה כבליילת טבת, ובין אם הם בעיצומם של היום בתמוה. ד. שני חסות הירא"ש, שהשעות מחלילת חלוקת הלילה חלוקת היממה היא שעות זמניות, י"ב שעות משקיעת לוחיה י"ב מרחיחה לשקיעה בכל בעות השנה. נ"פ"מ מכל זה, בעיקר לענין סוף זמן ברכת הלכנה, שלפעמים שוכחים ונוכחים ברצע אחרון, ובזמן הלוח הכנסת את השיטה הקדימה לחומרא (עם הפניה לעיקר בטבלה בסוף הלוח), ובסוף הלוח הבאנו בטבלה את ה' השיטות, ובדיעבד אם אנו התעכב סוף חצי ב"ט י"ב תשצ"ג, אפשר שיש לסמוך להקל עד השעה הקליה בציור ה' אלוה"ש ניתן לכרך עד ט"ו שלמים מהמולד. ולענין חלילת הזמן ב' ו' קבענו את הזמן המאחר, שהוא החומרא, והצדעה לסמוך על אמת השיטות להקל יעין בטבלה בסוף הלוח.

ז) שעות המולדות זמנית חלילת וסוף ברכת הלכנה לפי השעון שבידינו, נכתבו בדיקת השיטות כלי לפרט את הלכות כהנוג, ובזמן שמונהג בדיקת קיץ הוספנו שעה לזמני חלילת וסוף ברכת הלכנה, ובמה שנהגו שעה להוסיף שעה בהכרחת המולד, הוא משום שכאמור לעיל אין זמן המולד שנהוג להכריז תואם שעותנו, ואין מקום לערוך שעות אחר חצות שעותנו, אבל את שחרגמנו את שעות המולדות לענין חלילת וסוף זמן ברכת הלכנה, שוב נכון לעדננו ולהתאימו בדיקת לשעון הגהות).

דף היומי כבלי וירושלמי

הדף הכבלי יוסד ע"י הפא"ר ר' מאיר שפירא מלובלין זצ"ל ראש ישיבת חכמי לובלין, והירושלמי כפי שנתקן ע"י האדמו"ר מגור זצ"ל.

משנה והלכה יומית, ומ"ג עמוד היומי והדף היומי
יוסד ע"י הר"ג יונה ש"טנצל זצ"ל בעיירו מודן החו"א זצ"ל, וכולל לימוד שני משניות ליום, זג' עיפיים משו"ע א"ח"כ ליום (אחריו מקצורו ש"ז).

הוספנו ס"ד' את משנת ברוחה עמוד יומי, ומש"כ לומדים במסלול של "ירדשי" לבקשת רביס, ומקומו בלוח העליון.

ארכיב פטירת גדולי ישראל, דה"י, מאה כרכות
היא"צ מלוקטסים בעיקר מלוח "דבר עתו"ל לר"מ גונט שליט"א וכל מספר הלילא דצדיקאי וצדיקאי לר"מ מרגליות זצ"ל, והרבה מהן חדשים, מתקנים ומדיקים ע"פ חונתה מפעל הביבליוגרפיה, אוצר החכמה, ויפרידה, מתכבים למערכת, ועוד מקורות שונים.

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)
תשרי	א' תשרי ליל שני, בשעה 9, 0 דקות ו- 6 חלקים המולד האמיתי: ליל שני בשעה 24:56	א' תשרי ליל שני, בשעה 9, 0 דקות ו- 6 חלקים המולד האמיתי: ליל שני בשעה 24:56	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 21:31:38	ליל שני ה' תשרי	20:40	ליל שני ה' תשרי טוקצ' - 21:29 מרצבך - 21:39 תשב"ץ - 21:23 רא"ש - 21:26	23:11	לכתחילה ליל ראשון י"ד תשרי כל הלילה, ובדיעבד ליל שני ט"ו תשרי כל הלילה	ליל שלישי ט"ו תשרי עד - טוקצ' - 21:26 מרצבך - 21:39 תשב"ץ - 21:13 רא"ש - 21:20
מרחשון	ג' ט"ו תשצ"ט יום שלישי, בשעה 9, 44 דקות ו- 7 חלקים המולד האמיתי: יום שלישי בשעה 10:13:50	ג' ט"ו תשצ"ט יום שלישי, בשעה 9, 44 דקות ו- 7 חלקים המולד האמיתי: יום שלישי בשעה 10:13:50	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 רביעי ה' מרחשון (ליל שבת ד' מרחשון) ליל ראשון ה' מרחשון	21:05	ליל רביעי ה' מרחשון	23:28	ליל רביעי ט"ו מרחשון עד - טוקצ' - 3:29 מרצבך - 3:45 תשב"ץ - 2:50 רא"ש - 3:56	ליל רביעי ט"ו מרחשון כל הלילה
כסליו	ה' ד' תקי"ב ליל חמישי, בשעה 10, 28 דקות ו- 8 חלקים המולד האמיתי: ליל חמישי בשעה 24:58	ה' ד' תקי"ב ליל חמישי, בשעה 10, 28 דקות ו- 8 חלקים המולד האמיתי: ליל חמישי בשעה 24:58	טוקצ' - ליל חמישי בשעה 21:53:51 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	23:35	ליל חמישי י"ד כסליו כל הלילה	ליל שני ט"ו כסליו עד - טוקצ' - 21:59 מרצבך - 22:07 תשב"ץ - 21:03 רא"ש - 21:45
טבת	ו' י"ז רכ"ה יום ששי, בשעה 11, 12 דקות ו- 9 חלקים המולד האמיתי: יום ששי בשעה 12:18	ו' י"ז רכ"ה יום ששי, בשעה 11, 12 דקות ו- 9 חלקים המולד האמיתי: יום ששי בשעה 12:18	טוקצ' - יום ששי בשעה 10:50:02 מרצבך - יום ששי בשעה 10:51:30 תשב"ץ - יום ששי בשעה 9:52:02 רא"ש - יום ששי בשעה 10:58:11	ליל שלישי ג' טבת	20:13	(ליל שבת ז' טבת) ליל ראשון ח' טבת	1:34	לכתחילה ליל ששי י"ג טבת כל הלילה, ובדיעבד - טוקצ' - 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	בדיעבד ליל שבת י"ד טבת כל הלילה
שבט	א' ה' תתרי"ח ליל ראשון, בשעה 11, 56 דקות ו- 10 חלקים המולד האמיתי: ליל ראשון בשעה 22:55	א' ה' תתרי"ח ליל ראשון, בשעה 11, 56 דקות ו- 10 חלקים המולד האמיתי: ליל ראשון בשעה 22:55	טוקצ' - ליל ראשון בשעה 23:46:46 מרצבך - ליל ראשון בשעה 23:35:33 תשב"ץ - ליל ראשון בשעה 22:59:17 רא"ש - ליל ראשון בשעה 23:46:17	ליל חמישי ד' שבט	21:19	ליל ראשון ז' שבט טוקצ' - 23:48 מרצבך - 23:36 תשב"ץ - 23:06 רא"ש - 23:48	24:27	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	ב' י"ח תשל"א יום שני, בשעה 12, 40 דקות ו- 11 חלקים המולד האמיתי: יום שני בשעה 9:07	ב' י"ח תשל"א יום שני, בשעה 12, 40 דקות ו- 11 חלקים המולד האמיתי: יום 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 12:30:55	ליל ששי ג' אדר	21:10	ליל שלישי ז' אדר	1:19	ליל שלישי י"ד אדר כל הלילה	ליל שלישי י"ד אדר כל הלילה

תקופת	תקופה אמיתית (אין נפ"מ להלכה)	תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	
תשרי	ליל ששי כ"ז אלול תשפ"ב בשעה 4:04 יום תחילת הסיוט יום תחילת החנוכה יום ולילת שו"ם (מהות) לשקיעה האסטרונומית 12 שעות	יום ששי י"ב תשרי בשעה 15 סיומנו: ו' כ"א אפט	יום שני א' תשרי בשעה 6, 3 דקות, 12 חלקים ו-74 רגעים סיומנו: ב' י"ב סיו ע"ד	טוקצ' - 15:27 מרצבך - 15:39 תשב"ץ - 15:18 רא"ש - 15:22	טוקצ' - 6:34 מרצבך - 6:43 תשב"ץ - 6:35 רא"ש - 6:34
טבת	ליל חמישי כ"ח כסליו בשעה 23:48 יום תחילת החנוכה יום תחילת חנוכה יום הקצו ביותר בשנה (מהות) לשקיעה כ-10 שעות	ליל שבת י"ד טבת בשעה 22 ו-30 דקות סיומנו: ז' ד' תקמ"ו	ליל ראשון ז' שבט טוקצ' - 23:48 מרצבך - 23:36 תשב"ץ - 23:06 רא"ש - 23:48	טוקצ' - 18:12 מרצבך - 17:58 תשב"ץ - 17:35 רא"ש - 17:37	טוקצ' - 13:12 מרצבך - 13:12 תשב"ץ - 12:14 רא"ש - 12:57

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 ו-12 חלקים המולד האמיתי: ליל רביעי בשעה 19:25	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	23:03	ליל המשי ח' ניסן	2:50	לכתחילה ליל רביעי י"ד ניסן כל הלילה, ובדיעבד ליל המשי ט"ו ניסן עד - טוקצ' - 20:29 מרצבך - 20:26 תשב"ץ - 20:47 רא"ש - 20:42	בדיעבד ליל המשי 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 המשי, בשעה 8, 8 דקות ו-13 חלקים המולד האמיתי: יום חמישי בשעה 7:14	טוקצ' - יום המשי בשעה 14:46:58 מרצבך - יום המשי בשעה 14:47:43 תשב"ץ - יום המשי בשעה 15:18:57 רא"ש - יום המשי בשעה 14:58:40	ליל שני ג' אייר	22:52	ליל ששי ז' אייר	2:07	ליל ששי י"ד אייר כל הלילה	ליל ששי י"ד אייר כל הלילה
סיון	ז' ח' תתקנ"ג	כ"ט אייר ליל שבת, בשעה 2, 52 דקות ו-14 חלקים המולד האמיתי: יום ששי בשעה 18:55	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 3:01:30	ליל רביעי ד' סיון	23:22	ליל ראשון ח' סיון	1:40	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 3, 36 דקות ו-15 חלקים המולד האמיתי: יום ראשון בשעה 7:38	טוקצ' - יום ראשון בשעה 16:16:46 מרצבך - יום ראשון בשעה 16:15:50 תשב"ץ - יום ראשון בשעה 17:23:02 רא"ש - יום ראשון בשעה 16:56:57	ליל המשי ג' תמוז	22:38	ליל שני ז' תמוז	24:33	ליל שני י"ד תמוז כל הלילה	ליל שני י"ד תמוז כל הלילה
אב	ג' י' שע"ו	כ"ט תמוז ליל שלישי, בשעה 4, 20 דקות ו-16 חלקים המולד האמיתי: ליל שלישי בשעה 21:33	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 4:23:18	(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 5, 4 דקות ו-17 חלקים המולד האמיתי: יום רביעי בשעה 12:39	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	21:04	ליל המשי ז' אלול	22:59	ליל המשי י"ד אלול כל הלילה	ליל המשי י"ד אלול כל הלילה

תקופת	תקופה אמיתית (איך נפ"מ להלכה)	תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תמוז	יום רביעי ב' תמוז בשעה 17:58 יום חמילת הקיץ היום הארוך ביותר בשנה (מהנין לשקיעה 14-שעות)	יום שבת י"ט תמוז בשעה 13 ו-30 דקות רשימנו: ז' י"ט תק"מ	יום שלישי ח' תמוז, בשעה 4, 30 דקות, 5 חלקים ו-15 רגעים רשימנו: ג' י' תקמ"ה ט"ו	יום שלישי בשעה 4, 12 ו-5 דקות, 9 רגעים רשימנו: ג' י' תקמ"ה ט"ו	תרגום תקופת רב אדא

תקופת	תקופה אמיתית (איך נפ"מ להלכה)	תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
ניסן	ליל שלישי כ"ח אדר בשעה 23:24 יום חמילת האביב יום ולילה שווים (מהנין לשקיעה האסטרונומית 12 שעות)	יום שבת י"ז ניסן בשעה 6 אפס רשימנו: ז' י"ב אפס	יום שלישי ו' ניסן בשעה 21, דקה אחת, 7 חלקים ו-60 רגעים רשימנו: ג' י' כ"ה	יום שלישי ו' ניסן בשעה 21, דקה אחת, 7 חלקים ו-60 רגעים רשימנו: ג' י' כ"ה	תרגום תקופת רב אדא