

לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תשפ"ג לאופק אריאל

ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

הם: שבעה עשר זמנים הלכתיים יומיים, ושמונה זמנים שבועיים, למנהגי בני אשכנז ובני ספרד, וכן ששה לוחות לימוד מסודרים יום יום, ותארכי פטירת גדולי ישראל (מדוייקים), ודברי הימים, זמני התקופות והמולדות והליקויים, זמני ברכת הלבנה למנהגי בני אשכנז וספרד, וכן הקריאות לחגים ולשאר ימות השנה, וההפטרות הנהוגות למנהגי הקהילות הנ"ל. ובסופו לוחות נוספים הכוללים עוד זמנים חשובים ותועלתיים. וכולל מדורים נוספים והם: השלמת הברכות החסרות למנין מאה ברכות, ומדור שבועי להלכות והנהגות (ע"פ משנ"ב, כה"ח ועוד) בסוף הלוח הסכמות גדולי ישראל, וכן "קונטרס ביאורים" מורחב ומפורט אשר יתבאר בו על מה מבוסס כל זמן וזמן הנמצא בלוח, עם עיקרי השיטות להלכה, והנהגות 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, 2023 - 2022 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 יו, כמכר בעיז' 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 (אחיסמן), 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 0527627010@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 לביורור 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 אצלינו בס"ד טבלה מדויקת של הנץ הנראה לכל כתובת, במייל.

ניתן להשיג את הלוח באריאל בטלפון: 050-4165834

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 וסוּזֻק"ש וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדויקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במזג אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סיג לתורה".
- ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ז' 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 הלות]. בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לכל השיטות.
- ה. זמני עלות השחר וצאת הכוכבים נקבעו לפי "מעלות" ולא לפי שעות שוות או זמניות, המשמעות של זה היא, שאותה רמת אור הקובעת בימי ניסן ותשרי בא"י את עלות השחר היא הקובעת בכל ימות השנה, וכן אותה דרגת חושך וכוכבים הקובעים בימי ניסן ותשרי בא"י את צאת הכוכבים הם הקובעים בכל ימות השנה, כך נהוג על פי הגר"א ועוד אחרונים כמעט בכל הלוחות הנערכים בעולם, וכן היו עושים כשלא היו שעונים והיו נוהגים על פי האור והחושך. והארכנו בענין שיטת המעלות במבוא ללוח בשנים הפשוטות.
- ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א, כל הזמנים וזמני הירח ע"פ תוכנה שפותחה על ידינו בס"ד על ידי הרב דוד נשר

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

א. עמוד השחר לחומרא - 90 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרימי"ט טוקציינסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.

ב. עמוד השחר להלכה - 72 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדניא, כי נפסק בשו"ע שהילוך מיל 18 דק', וד' מיל הם 72 דק', והוא תואם למציאות.

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

ד. הנץ החמה המישורי - (בלוח התחתון), הנץ המישורי, בניכוי גובהה של אריאל וגובה הרי השומרון שבאופק המזרחי. זמן זה הוא תחילת היום ההלכתי והעיקר לתפילת הנץ החמה ולחישוב שעות זמניות, יש לציין שגם הנץ החמה בניכוי כל כלי הרי המזרח עד הבקעה וללא ניכוי הרי מואב, מביא לתוצאה כמעט שווה להנץ המישורי. וערכנו זמן זה בדיוק של רבעי דקה.

ה. הנץ החמה הנראה - (בלוח העליון), הנץ כפי שנראה מגובה העיר בניכוי 3000 מטר הקרובים לעיר, הנראה באריאל בחלק מהשנה מתאחר למעלה מ-10 דק' בגלל ההרים שבין קבלאן לגוריש הגבוהים למעלה מ-800 מטר ומסתירים ביניהם את האופק במידה. יש הנוקטים זמן זה לעיקר לתפילת וותיקן, ויותר נכון להתפלל בהנץ המישורי. ערכנו גם זמן זה בדיוק של רבעי דקה.

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-72 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה, דעיקר שיטת המיל להלכה הוא 18 דק' וד' מיל הם 72 דק'.

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

ט. סוף זמן תפלה מג"א - (בלוח העליון), סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה, כנ"ל בסוּק"ש.

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

יא. חצות יום וליילה - אמצע הזמן שבין הנץ לשקיעה המישוריים - חצות היום, וי"ב שעות אחרי - חצות הלילה.

יב. מנחה גדולה - אחר עברו שש שעות ומחצה מהנץ. ומאחר שהסתפק בשעה צ' (רל"ג סק"ח) אם הוא בעבור חצי שעות זמניות מחצות היום או חצי שעה שוה, הבאנו הזמן המאוחר שבשניהם לחומרא.

יג. סוף זמן מופע לפתחילה - בשבת, עד סוף ז' שעות מהנץ, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.

יד. סוף זמן סעודה כפתחילה בערב שבת - (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנץ. ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תספורת, מרחץ, ע"י שו"ע ורמ"א ס"י רל"ב, וביום שיש מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשו"ע ס"י רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פרשת יוצא בהרחבה). זמן זה הובא ליום שיש בלבד.

טו. מנחה קטנה - תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנץ, והמנהג בוה ופולג המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגרי"א, וכדרכו ב"מחצית פק"ג (יא) והכה"ח (רל"ג אות ז').

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

יז. הדלקת נרות - 30 דק' קודם השקיעה שבלוח התחתון, כנהוג באריאל.

יח-יט. שקיעת החמה לפני גובה פני המטר מעל פני הים - בלוח התחתון, ושקיעת החמה לפני גובה פני המטר מעל פני הים - בלוח העליון - הנה העיר "אריאל" שונה

החרבה מעיר ישראל (דומה לעיר אלעד בלבד), בהיותה משפעת ועולה מכניסתה עד ראש בוקר כ-700 מטר, כאשר בכניסה לעיר גובהה כ-500 מטר מעל פני הים ובראש העיר גובהה 700 מטר מעל פני הים.

ויש נפקא מינה בין השקיעה במקומות אלו של כ-45 שניות ברוב ימות השנה, שבמקום הגבוהה השקיעה מאוחרת מהמקום הנמוך כ-45 שניות. וראה בהרחבה במאמר שבסוף הלוח שיש לקבוע ב' שקיעות בלוח, אחת בלוח התחתון המיועדת לשכונות ולרחובות שבכניסה לעיר, ששם הגובה הוא 500 מטר מעל

פני הים, (ומאחר שהיא מקדימה מעט ולחומרא, קבענוה בלוח התחתון), ושקיעה מאוחרת יותר לגרים בראש העיר ששם השקיעה היא לפי גובה 700 מטר מעל פני הים. והנה במרכז העיר בגובה 600 מטר מעל פני הים יכולים לחשב את זמן השקיעה בין השקיעה שבלוח התחתון לשקיעה שבלוח העליון, והיינו לאחר 22-שניות מהלוח התחתון, וכן בכל גובה בעיר לפי זה. ויש לציין שהאופק באריאל פתוח עד הים, ללא הסתרים כלל, וניתן לראות את השקיעה בעין בזמן הכתוב בלוח, ולכן זמן השקיעה מהגובה הוא העיקר לדניא, וכן נהוג בירושלים לחשב זמן השקיעה מגובה העיר (כ-800 מטר) עד לאופק הים, ואכמ"ל. גם זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה. השקיעה המישורית נקבע מקומה בטבלה שבסוף הלוח, ראה אות כ"ט.

כ. 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 בטוטר"ד בספר זמנים הלכתם (פ"ח). ונקטנו לחומרא לפי מיל של 24 דק', והוא כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ראה והה"ל עמ' 29. הזמן השני - לפי צאה"כ הבינונים הנראים כיום לעינינו שהוא לשיטת הרבה אחרונים 25-30 דק' אחרי השקיעה, והוא כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק כהוראת הגרא"י זילבר זצ"ל. הוספנו את זמן תקיעת שופר במוצאי יו"ט כמופיע בלוח הגרימי"ט 21 דק' אחר השקיעה.

כא. צאת הכוכבים לדניא - צאת ג' כוכבים בינוניים, כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 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 בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמ"ש הגרימי"ט והגחזי"א ובה"ח (רס"א אות א').

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

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

כה. זמן סעודה רביעית לכתחילה - ראוי להסמיך אותה לצאת השבת (מ"ב שו"פ), ואם לא - לסיים הסעודה עד ארבע שעות זמניות, מהשקיעה של שבת להנץ של יום א', כמ"ש בא"ח ובה"ח, ובדיעבד זמנה עד חצות, וי"א עד הבוקר.

הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח

כו. (1) סוף זמן ק"ש מג"א 90 דק' - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במע' קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא לחומרא לשיטת הגרי"א, ומופיע גם בלוח התחתון שבב"ק.

כז. (2) סוף זמן תפלה מג"א 90 דק' - סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-90 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-90 דק' במע' אחר השקיעה. זמן זה הוא לחומרא לשיטת הגרי"א, כדלעיל.

כח. (3) 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

כט. (4) השקיעה המישורית - זמן השקיעה כפי שנראית לעומד במישור, בניכוי גובה העיר עצמה. כזמן זה ראוי להחמיר לכתחילה ובפרט בדאורייתא. וכן השעות הזמניות חושבו לפי זמן זה. זמן זה נמסר בדיוק של רבעי דקה.

ל. (5) צאת הכוכבים א' - לשיטה ששיעור הילוך המיל 18 דק', ג' רבעי מיל יוצא 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 3.65 מעלות תחת האופק, ונפק"מ לסו"ז מנחה בדיעבד למקילים בזה, ולסו"ז נט"ו לסעודה ג'.

לא. (6) צאת הכוכבים ב' - לשיטה ששיעור הילוך המיל 24 דק', ג' רבעי מיל יוצא 18 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ויש המתפללים מאז תפילת ערבית.

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

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

הלוח לאופק אריאל 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 במישור	ערב ראש השנה	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
6:29:30	8:54	מנייא	תזכורת: לעשות פרוכובול	6:06	12:31
8:54	9:30	מנייא	לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלהר לחיים טובים ולשלום		1:01
9:30	10:30	גרייא	מצוה להימנע מסעודה בעיר"ט מ: 15:35		6:35:45
10:30		גרייא	ל"א תחנון (פרס לסליחות), התרת נדרים, אוש' אומ' למנצח, וסליחות זכור ברית (ענין הצום, ראה בלוח העליון של תשפ"ג)		
הנץ החמה במישור	הנץ החמה במישור	מנייא	א' דראש השנה ה'תשפ"ג	תהל שנה וברכותיה	חצות יום ולילה
6:30:15	8:54	מנייא	מוציאים ב' סית ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') [לפי שבר"ה נפקדו שרה רחל וזנוה, מי"ב תקפ"ד סק"ו],		12:31
8:54	9:30	גרייא	וח"ק, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כפולין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים		1:01
9:30	10:30	גרייא	להסיר ממשלו: אין להכין תבשיל וכד' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן הוא כצאת החג של מחו. סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:30		6:34:15
10:30		גרייא			
הנץ החמה במישור	הנץ החמה במישור	מנייא	ב' דראש השנה	צאת החג: 7:06	חצות יום ולילה
6:30:45	8:54	מנייא	כניל, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') [כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מי"ב תרי"א סק"א],	7:42	12:30
8:54	9:30	גרייא	ובספר ב' כאתמול, ומפסיר כה אמר ה' מצאן חן (ירמיה ל"א א') [מפני שחובת היום להזכיר זכרונות, וכתוב בקרא' דהבן יקיר לי		1:00
9:30	10:30	גרייא	- זכור אזכרו, שם סק"ב]. אבינו מלכנו. שש"י פ"א		6:33:00
10:30		גרייא			
הנץ החמה במישור	הנץ החמה במישור	מנייא	צום גדליה		חצות יום ולילה
6:31:30	8:54	מנייא	קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ' במנחה (בא"י),		12:30
8:54	9:31	גרייא	ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה		1:00
9:31	10:30	גרייא	סיום הצום (הנהגה): 6:46 וי"א: 6:55		6:31:45
10:30		גרייא			
הנץ החמה במישור	הנץ החמה במישור	מנייא		הדלקת נרות שבת	חצות יום ולילה
6:32:00	8:55	מנייא		5:59	12:30
8:55	9:31	גרייא	אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת		1:00
9:31	10:30	גרייא			6:30:30
10:30		גרייא			
הנץ החמה במישור	הנץ החמה במישור	מנייא	שבת שובה		חצות יום ולילה
6:32:45	8:55	מנייא	שבת שובה	צאת השבת	12:29
8:55	9:31	גרייא	הפטרה: שובה ישראל (ישעיה י"ד)	7:01	1:00
9:31	10:30	גרייא	ס. מוספין מי א-ל כבוד נמיכה י י"ח - כ"ז		6:27:45
10:30		גרייא	א. מוספין ועו' וסו' נתן יי"א תקעו שופר יוא"ב י"א או טו - כ"ח		7:40
10:30	1:28	גרייא	במצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים		7:36
1:28		גרייא			

הלוח לאופק אריאל 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>6:26:30 שקיעת החמה</p>	<p>הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הניצו 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>6:34:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:55 מנייא</p> <p>9:31 גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ז	ראשון
3	<p>12:28 חצות יום ולילה</p> <p>12:58 מנחה גדולה</p> <p>6:25:15 שקיעת החמה</p>	<p>תזכורת: מנהג עשיית כפרות</p>	<p>6:34:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:55 מנייא</p> <p>9:31 גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ח	שני
4	<p>12:28 חצות יום ולילה</p> <p>12:58 מנחה גדולה</p> <p>6:24:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p>ערב יום הכיפורים</p> <p>5:54</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>6:35:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:56 מנייא</p> <p>9:32 גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ט	שלישי
5	<p>12:28 חצות יום ולילה</p> <p>12:58 מנחה גדולה</p> <p>6:22:45 שקיעת החמה</p>	<p>יום הכיפורים</p> <p>צאת הצום: 6:56 ר"ת (במע'): 7:31</p> <p>סר"ז מוסף לכתחילה: 1:26 זמן תקיעת שופר במרצאי יו"כ: 6:44</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), שש"י ל"ב</p>	<p>6:36:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:56 מנייא</p> <p>9:32 גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	י	רביעי
6	<p>12:27 חצות יום ולילה</p> <p>12:57 מנחה גדולה</p> <p>6:21:30 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>6:36:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:56 מנייא</p> <p>9:32 גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	יא	חמישי
7	<p>12:27 חצות יום ולילה</p> <p>12:57 מנחה גדולה</p> <p>6:20:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:50</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>6:37:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:56 מנייא</p> <p>9:32 גרייא</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p>	יב	ששי
8	<p>12:27 חצות יום ולילה</p> <p>12:57 מנחה גדולה</p> <p>6:19:00 שקיעת החמה</p> <p>7:31 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:27 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: האזינו</p> <p>הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב)</p> <p>צאת השבת</p> <p>6:52</p> <p>לא אומרים אה"ר וצדקתך במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, ספ' אומרים סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ראה בלוח העליון</p>	<p>6:38:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:56 מנייא</p> <p>9:32 גרייא</p> <p>8:47 סוף זמן קייש מנייא 90</p> <p>10:30 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>1:25 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	יג	שבת

הלוח לאופק אריאל בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

י"ד	ראשון	הנץ החמה במישור	ערב הג הסוכות	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
9	6:38:45 8:56 9:33 10:30	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (מ"ב תרכ"ד סק"יח, וכ' שם שיש שאין אומרים) אין לאכול סעודה בפת משעה: 3:20	5:48	12:27	12:57	6:17:45
טו	שני	הנץ החמה במישור	הג הסוכות	צאת יו"ט:	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
10	6:39:30 8:57 9:33 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אושפיזין דאברהם מוציאים ב' ס"ת, י"ג מידות, ובא' קוראים ה' בפרשת שור או כשב וינקרא אמור כ"ב כ"ו, וחק, ובספר ב' קוראים קרבנות המוספין ובחטשה עשר יום לחודש השביעי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלין חק, ומפסירין בזכריה (י"ד) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, ואש' אומרים פיוס י"ה א-ל, שש"י ע"ג, למען אמיתך	7:25 6:49 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:24	12:26	12:56	6:16:30
טז	שלישי	הנץ החמה במישור	א' דחול המועד	א' דחול המועד	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
11	6:40:00 8:57 9:33 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז), שש"י כ"ט, אבן שתיה	ובחז"ל יו"ט שני	12:26	12:56	6:15:15
יז	רביעי	הנץ החמה במישור	ב' דחול המועד	ב' דחול המועד	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
12	6:40:45 8:57 9:33 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערך שועי		12:26	12:56	6:14:00
יח	חמישי	הנץ החמה במישור	ג' דחול המועד	ג' דחול המועד	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
13	6:41:30 8:57 9:33 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	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		12:26	12:56	6:12:45
יט	ששי	הנץ החמה במישור	ד' דחול המועד	ד' דחול המועד	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
14	6:42:15 8:57 9:34 10:31	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות, יש שליא לכז נרונה (שליה ומס"א תר"א), ול"א במה מדלגין (שרעי"ט ע"ד ס"ב)	הדלקת נרות שבת	12:25	12:55	6:11:45
כ	שבת	הנץ החמה במישור	ה' דחול המועד	שבת חול המועד	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
15	6:43:00 8:58 9:34 8:49 10:31 1:22	מנייא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן קייש מנייא 90 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה	למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן אש' קוראים קולת [מפני שהם ימי שמחה ובתיב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מיב ת"צ סק"יז], ומציאים ב' ס"ת וקוראים ד' קוראים בספר ראשון ואחר טשה ראה אהרן וגו' פסל לך וגו' (שמות ל"ג י"ב) (שיש בו ענין סוכה מ"ב תרס"ג סק"ח), חק, ובספר ב' וביום הששי (במדבר כ"ט), וספ' כופלין חק, (בזכות הפסרה של יום ומחיר שבת מ"ב תרס"ג סק"ט) וכ"ז הרבה מהספ', ולגרי"א של שבת, ומפסירין ביחזקאל (ל"ח י"ח) והיה גור' ביום בוא נג (לפי שלעתיד חזרה מלחמת נג ומנג בחשוד, מיב שם סק"י), שש"י צ"ב, אום צורה, ובמנהג קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, במציא שבת אש' אן אומרים ויהי נונם, וספ' אומרים, ואש' מברכין לשב בסוכה בהבלזה	צאת השבת	12:25	12:55	6:10:30 7:23 7:19

הלוח לאופק אריאל בלבד

תשרי תשפ"ג

אוקטובר (10) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הדלקת נרות יו"ט	הושענא רבא	הנץ החמה במישור	ראשון	כא
16	12:25	12:55	6:09:15	5:39	הושענא רבא אוּשְׁפִיזוּן דודו זמן זריחת הלבנה: 21:53 קוראים ד' וביום השביעי (שס), שש"י פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 15:	6:43:45 8:58 9:34 10:31	מנייא גרייא	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרייא
17	12:25	12:55	6:08:15	צאת יו"ט: 6:41 ר"ת (במע'): 7:	שמניני עצרת ושמחת תורה משיב הרוח ומוריד הגשם סו"ז מוסף לכתחילה: 1:21 מוציאים ג' סית' ונספ' אומרים: מי לא יראך, ובא' קוראים חזת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וחי'ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין חי'ק, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י י"ב	6:44:30 8:58 9:34 10:31	מנייא גרייא	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרייא
18	12:24	12:54	6:07:00		אסרו חג ובחז"ל שמחת תורה ל"א תחנון, ואש' אר' למנצח (ויש שלי"א) יש לזכור להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח"	6:45:15 8:58 9:35 10:31	מנייא גרייא	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרייא
19	12:24	12:54	6:06:00		ל"א תחנון (ולחזור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	6:46:00 8:59 9:35 10:31	מנייא גרייא	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרייא
20	12:24	12:54	6:05:00		ל"א תחנון	6:46:45 8:59 9:35 10:31	מנייא גרייא	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרייא
21	12:24	12:54	6:03:45	הדלקת נרות שבת		6:47:30 8:59 9:36 10:32	מנייא גרייא	סוף זמן קייש סוף זמן תפילה גרייא
22	12:24	12:54	6:02:45 7:15 7:12	צאת השבת	פרשת: בראשית הפטרה: כה אמר ה'-ה' (ישעיה מ"ב)	6:48:15 8:59 9:36 8:51 10:32 1:19	מנייא גרייא	סוף זמן קייש סוף זמן קייש 90 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה

פרשת: נח

תאריך	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר להלכה	עמוד הערוד	ציצית ותפילין	החמה הנדאה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה גר"א	מנחה גדולה גר"א	שקיעת המגובה	צאת הכוכבים לדינא	הימנה בבלי	מנחה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	12
קרב	90 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	72 דק' במעלה קודם הנין	מנחה חמה, בניני חרמית	מנחה חמה, בניני חרמית	3 שעות מע"ש א' לצאת 25 דק'	שעות מע"ש א' אחר ער"ש ב'	שעה ורבע זמני קודם השקיעה	שעה ורבע זמני קודם השקיעה	מנחה 700' טעם הפתח	25 דק' טעם 6:45 בעל אחר השקיעה	מנחה 700' טעם הפתח	מנחה 700' טעם הפתח	דף יומי ירושלמי חרות א - י"ב מ"ב עמוד היומי קלנ: - קלנ: מ"ב דף היומי בהלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	12
כח ראשון	5: 18	5: 36	5: 58	7: 08	8: 35	10: 08	3: 39	4: 48	6: 02:15	6: 25	קט	עלה ב טו-טו עולה ב יג-טו	נ"ח ד' - ד'	כח. שצד: ר' אפרים זלמן ב"ר נפתלי הירש ב' תבואת שור הראשון (קצו"ר ב"י) כ"ט. ג' תטס: שמעון הצדיק בן חנוני (וי"א יוחנן) משיירי כנסת הגדולה (מנחת ק"ט ב) תוא: ר' אברהם דוד ב"ר אשר אשכול מבוסס ב' האשל אברהם תרמה: ר' מנחם מנדל ב"ר חיים מקוסוב, ב' צמח צדיק מוויניץ תרפ"ד: ר' שמואל צבי ב"ר יחיאל דנציגר, האדמו"ר מאלכסנדר ב' תפארת שמואל תשי"ד: ר' טוביה ב"ר משה יהודה לוינשטיין, רב עדת ישרון בציריך		
כט שני	5: 19	5: 37	5: 58	7: 09	8: 35	10: 08	3: 38	4: 47	6: 01:15	6: 24	קי	עולה ב יז-טו עולה ב טז-יח	נ"ט א' - ב'	ל. תרטס: ר' צבי הירש ב"ר מאיר חיות, המהר"ץ חיות תשנ"ו: חכם מנשה ב"ר עזרא לוי, בעל התפילה מירושלים ב' תפארת שמואל תשס"ו: ר' יוסף ב"ר יצחק אייזיק בעל ה"ר, ר"מ בית דוד ב"י, וב' שיח יוסף		
ל שליש	5: 20	5: 37	5: 59	7: 10	8: 36	10: 08	3: 37	4: 47	6: 00:15	6: 23	קיא	עולה ג יג-טו עולה ב יט-כ	נ"ט ג' - ד'	א. ב' התקלו: בחודש זה כילה שלמה לבנות את בית המקדש, ונתחן בח' תשרי ב' התקלו (ע"י קל"ש מלכים קפ"ד), וראה ח' בחשו"י ד' התקבל: ר' דוד ומשה ב"ר משה, מצדיקי מרוקו תכא: ר' מנחם מנדל ב"ר אברהם קרוכמל, ב' שו"ת צמח צדק (הקדמון) תקנב: ר' נתן ב"ר אברהם בורגיל הראשון, מ"ח"ס חק נתן תרל"ח: ר' יששכר בעריש ב"ר משה הכהן מוולבורג, ב' עבודת יששכר תרס"ט: ר' עקיבא מאיר ב"ר ישכר בעריש הכהן מוולבורג, ב' דברי העם תרפ"ו: ר' יוסף ב"ר יהודה ענגיל, ב' אתון דאוריית ועוד תשנ"ו: ר' ישראל ב"ר יהושע ספירא, האדמו"ר מבלאז'י אה"ב תשנ"ב: ר' גינתיה יום טוב ליפא ב"ר שמואל אהרן דייטש, ב' טהרות יום טוב		
א רביעי	5: 21	5: 38	6: 00	7: 10	8: 36	10: 08	3: 37	4: 46	5: 59:15	6: 22	קיב	עולה ג יג-טו עולה ג-ה	נ"ט ד' - ה'	א. ב' התקלו: בחודש זה כילה שלמה לבנות את בית המקדש, ונתחן בח' תשרי ב' התקלו (ע"י קל"ש מלכים קפ"ד), וראה ח' בחשו"י ד' התקבל: ר' דוד ומשה ב"ר משה, מצדיקי מרוקו תכא: ר' נתן ב"ר אברהם בורגיל הראשון, מ"ח"ס חק נתן תרל"ח: ר' יששכר בעריש ב"ר משה הכהן מוולבורג, ב' עבודת יששכר תרס"ט: ר' עקיבא מאיר ב"ר ישכר בעריש הכהן מוולבורג, ב' דברי העם תרפ"ו: ר' יוסף ב"ר יהודה ענגיל, ב' אתון דאוריית ועוד תשנ"ו: ר' ישראל ב"ר יהושע ספירא, האדמו"ר מבלאז'י אה"ב תשנ"ב: ר' גינתיה יום טוב ליפא ב"ר שמואל אהרן דייטש, ב' טהרות יום טוב		
ב חמישי	5: 21	5: 39	6: 00	7: 11	8: 36	10: 08	3: 36	4: 45	5: 58:15	6: 21	ב	עולה ג יג-טו עולה ג-ה	נ"ט ה' - ו'	א. ב' התקלו: בחודש זה כילה שלמה לבנות את בית המקדש, ונתחן בח' תשרי ב' התקלו (ע"י קל"ש מלכים קפ"ד), וראה ח' בחשו"י ד' התקבל: ר' דוד ומשה ב"ר משה, מצדיקי מרוקו תכא: ר' נתן ב"ר אברהם בורגיל הראשון, מ"ח"ס חק נתן תרל"ח: ר' יששכר בעריש ב"ר משה הכהן מוולבורג, ב' עבודת יששכר תרס"ט: ר' עקיבא מאיר ב"ר ישכר בעריש הכהן מוולבורג, ב' דברי העם תרפ"ו: ר' יוסף ב"ר יהודה ענגיל, ב' אתון דאוריית ועוד תשנ"ו: ר' ישראל ב"ר יהושע ספירא, האדמו"ר מבלאז'י אה"ב תשנ"ב: ר' גינתיה יום טוב ליפא ב"ר שמואל אהרן דייטש, ב' טהרות יום טוב		
ג ששי	5: 22	5: 40	6: 01	7: 12	8: 37	10: 08	3: 35	4: 44	5: 57:15	6: 20	ג	עולה ג יג-טו עולה ג-ה	נ"ט ו' - ז'	א. ב' התקלו: בחודש זה כילה שלמה לבנות את בית המקדש, ונתחן בח' תשרי ב' התקלו (ע"י קל"ש מלכים קפ"ד), וראה ח' בחשו"י ד' התקבל: ר' דוד ומשה ב"ר משה, מצדיקי מרוקו תכא: ר' נתן ב"ר אברהם בורגיל הראשון, מ"ח"ס חק נתן תרל"ח: ר' יששכר בעריש ב"ר משה הכהן מוולבורג, ב' עבודת יששכר תרס"ט: ר' עקיבא מאיר ב"ר ישכר בעריש הכהן מוולבורג, ב' דברי העם תרפ"ו: ר' יוסף ב"ר יהודה ענגיל, ב' אתון דאוריית ועוד תשנ"ו: ר' ישראל ב"ר יהושע ספירא, האדמו"ר מבלאז'י אה"ב תשנ"ב: ר' גינתיה יום טוב ליפא ב"ר שמואל אהרן דייטש, ב' טהרות יום טוב		
ד שבת	5: 23	5: 40	6: 02	7: 13	8: 37	10: 09	3: 35	4: 43	5: 56:15	6: 20	ד	עולה ג יג-טו עולה ג-ה	נ"ט ח' - ט'	א. ב' התקלו: בחודש זה כילה שלמה לבנות את בית המקדש, ונתחן בח' תשרי ב' התקלו (ע"י קל"ש מלכים קפ"ד), וראה ח' בחשו"י ד' התקבל: ר' דוד ומשה ב"ר משה, מצדיקי מרוקו תכא: ר' נתן ב"ר אברהם בורגיל הראשון, מ"ח"ס חק נתן תרל"ח: ר' יששכר בעריש ב"ר משה הכהן מוולבורג, ב' עבודת יששכר תרס"ט: ר' עקיבא מאיר ב"ר ישכר בעריש הכהן מוולבורג, ב' דברי העם תרפ"ו: ר' יוסף ב"ר יהודה ענגיל, ב' אתון דאוריית ועוד תשנ"ו: ר' ישראל ב"ר יהושע ספירא, האדמו"ר מבלאז'י אה"ב תשנ"ב: ר' גינתיה יום טוב ליפא ב"ר שמואל אהרן דייטש, ב' טהרות יום טוב		

א' יומים של סוף תשרי הם ימי שורש לכל השנה לעומת חודשי השנה והיא סגולה נפלאה לעזר מה' יתברך כל ימי השנה. הגר"ח פלאגי בספרו מעד לכל חי (סי' כ"ה אות מ"ח).
יום כיפור קטן: אין אומרים בערב מוחזקת תפילת יו"כ קטן, מפני חדש תשרי, וכן בער"ח טבת, מפני שחל בתוכה, וכן בער"ח אייר, מפני חודש ניסן שאין מתעניין בו (ע"י רמ"א תרפ"ג ס"א), וכן א"א בערב ר"ה, וסימנן: ח' ט' והמתענים בכל ערב ר"ח יתענו גם בער"ח מרחשון, כ"כ בה"ח סי' תכ"ט ס"ק ל"ו [ולפי"ז גם יעשו יו"כ], וראה בלוח העליון בפרשיות תולדות ושמות בהרחבה. ראש חודש: מצוה להרבות בסעודת ראש חודש (אור"ח תר"ט). ראש חודש: מצוה להשתדל לעלות לספר תורה בראש חודש, והמשלים יותר משוכח, ואם ראש חודש שני ימים עולה בשניהם, והעליה של יום שני ותר מעולה מיום ראשון. בן איש חי שנה א' פרשת ויקרא אות כ'.
ראש חודש: כתב הגאון רבי חיים פלאגי ז"ל בספרו כף החיים (סימן ל"ד אות כ"ג וכ"ד): "אשרי אדם שיש לו בראש חודש

ב' יומים של סוף תשרי הם ימי שורש לכל השנה לעומת חודשי השנה והיא סגולה נפלאה לעזר מה' יתברך כל ימי השנה. הגר"ח פלאגי בספרו מעד לכל חי (סי' כ"ה אות מ"ח).
יום כיפור קטן: אין אומרים בערב מוחזקת תפילת יו"כ קטן, מפני חדש תשרי, וכן בער"ח טבת, מפני שחל בתוכה, וכן בער"ח אייר, מפני חודש ניסן שאין מתעניין בו (ע"י רמ"א תרפ"ג ס"א), וכן א"א בערב ר"ה, וסימנן: ח' ט' והמתענים בכל ערב ר"ח יתענו גם בער"ח מרחשון, כ"כ בה"ח סי' תכ"ט ס"ק ל"ו [ולפי"ז גם יעשו יו"כ], וראה בלוח העליון בפרשיות תולדות ושמות בהרחבה. ראש חודש: מצוה להרבות בסעודת ראש חודש (אור"ח תר"ט). ראש חודש: מצוה להשתדל לעלות לספר תורה בראש חודש, והמשלים יותר משוכח, ואם ראש חודש שני ימים עולה בשניהם, והעליה של יום שני ותר מעולה מיום ראשון. בן איש חי שנה א' פרשת ויקרא אות כ'.
ראש חודש: כתב הגאון רבי חיים פלאגי ז"ל בספרו כף החיים (סימן ל"ד אות כ"ג וכ"ד): "אשרי אדם שיש לו בראש חודש

שבט, די של יום שלמים שלא התפלל בהם מוסף דר"ח של חול, עיי"ש, וכ"מ בכה"ח אות א'. ומוסף דר"ח שחל בשבת בודאי צריך להסדיר לכו"כ. ואמנם המתפללים מתוך סידור א"צ להסדיר ממש ש"מ"א אם וכשם ברכ"י. אבל תהיה נפ"מ דיש להתפלל תפילת מוסף דר"ח מרחשון מתוך הסידור לכו"כ.
שבת שקודם בה"ח: למנהג בני אשכנז השי"ן מברך אחר אשרי קודם יהללו בעוד שש"ת בידו "מי שברך" למתעניין ב"ב בשבוע הבא (ובלוח לא"י כתב לומר כן לפני אשרי עיי"ש). וכשיש חתן או ברית בביתו א"ו או כששכחו לברך בשחרית מברכין במנחה משום מהיות טוב אל תקרי רע. ואם כששכחו אמן דעתו להתענות א"צ עוד לקבל עליו תענית (ואעפ"י כדאי לחזור ולקבל התענית במנחה שלפניהם, ר' אור"ח תקס"ב ח' ובה"ח ס"ק ס"א) אך מ"מ אינו מחייב משום כך להתענות. אל ענה אמן יקבל התענית בתפילת מנחה שקודם התענית. אמר לפני כן שברעתו להתענות חייב להתענות. ונפ"מ, שאם סמך על צניית אמן וארע ברית מילה מצוה לאכול א"ל התרה. כן כל המתענה ארעא דנתנה מתענה ועל להתענות בהם כשיש סעודת מצוה. אמנם אם קובל עליו מאתמול היה זה נדר וצריך התרה. משני"ב שם.

ליקוי חמה: ביום שליש ל' תשרי ליקוי חמה חלקי (45%) שיראה בא"י. תחילת הליקוי החלקי בא"י בשעה 12:59 בצרפת, אמצע הליקוי בשעה 14:12, סוף הליקוי בשעה 15:23 אחר"צ.

ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש: ניתן לברך עד שעה 21:03 בערב שאז יעלה הירח. (ואמנם עיקר חומה הוא מליל שבת עד ששקיע בשעה 20:06, אלא שהחמה תליל שבת או יו"ט.) (פשוטו שיש לברך לכתחילה, כתב המ"ב (תנ"י ושע"צ ושי"ע סק"ל): ר' אברהם עממיס נאמרו בזה על פי פשוטו שיש לומר משום עושים את המצוה בשמחה ורגיל לבוא לידו ויקרין וזה אסור בשבת, ואף דריקודים של מצוה תתירו וכמו בשמחת תורה שאני התם דאי אפשר לדחות היום, מה שאין כן הכא דאפשר לעשות המצוה מקודם השבת או לדחות לאחר השבת).

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 6:01:45	ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:49:00 מני"א 9:00 סוף זמן קייש גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	ראשון	כח
24	חצות יום ולילה 12:24 מנחה גדולה 12:54 שקיעת החמה 6:00:45	ערב ראש חודש ל"א תחנון	הנץ החמה במישור 6:49:45 מני"א 9:00 סוף זמן קייש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	שני	כט
25	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:59:45	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:50:30 מני"א 9:00 סוף זמן קייש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	שלישי	ל
26	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:58:45	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:51:15 מני"א 9:01 סוף זמן קייש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	רביעי	א
27	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:57:45		הנץ החמה במישור 6:52:00 מני"א 9:01 סוף זמן קייש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	חמישי	ב
28	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:56:45	הדלקת נרות שבת 5:27	הנץ החמה במישור 6:53:00 מני"א 9:01 סוף זמן קייש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	ששי	ג
29	חצות יום ולילה 12:23 מנחה גדולה 12:53 שקיעת החמה 5:55:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:08 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:05	אש' מברכין למתענים בה"ב פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד) צאת השבת 6:29 במוצאי שב"ק נח יחזור ל-שעון חורף, מזיזים השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	הנץ החמה במישור 6:53:45 מני"א 9:02 סוף זמן קייש גרי"א 9:38 סוף זמן קייש מני"א 90 8:53 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 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 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:54:45</p>	שעון חורף	<p>הנץ החמה במישור 5:54:30</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:33</p>	ה	ראשון
31	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:54:00</p>	<p>תענית שני קמא</p> <p>מליל שלישי שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:55:15</p> <p>מנייא 8:02</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:34</p>	ו	שני
1	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:53:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:56:00</p> <p>מנייא 8:03</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:39</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:34</p>	ז	שלישי
2	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:52:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:57:00</p> <p>מנייא 8:03</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:34</p>	ח	רביעי
3	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:51:30</p>	תענית חמישי	<p>הנץ החמה במישור 5:57:45</p> <p>מנייא 8:03</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:34</p>	ט	חמישי
4	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:50:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:21</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:58:45</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:35</p>	י	ששי
5	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:49:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:02</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:00</p>	<p>פרשת: לך לך</p> <p>הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעיה ב') צאת השבת 5:24</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:59:30</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:41</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 90 7:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:35</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:17</p>	יא	שבת

הלוח לאופק אריאל בלבד

נובמבר (11) 2022

מרחשון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:49:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:00:15</p> <p>מנייא 8:04</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:35</p>	ראשון	יב
7	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:48:15</p>	תענית שני בתרא	<p>הנץ החמה במישור 6:01:15</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p>	שני	יג
8	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:47:30</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה במישור 6:02:00</p> <p>מנייא 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p>	שלישי	יד
9	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:46:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:03:00</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:36</p>	רביעי	טו
10	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:46:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:03:45</p> <p>מנייא 8:06</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	חמישי	טז
11	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:45:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:15</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:04:45</p> <p>מנייא 8:07</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	ששי	יז
12	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:44:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 5:57</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 5:56</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:19</p>	<p>פרשת: וירא</p> <p>הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב' ד')</p>	שבת	יח

הלוח לאופק אריאל 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 4:44:15		הנץ החמה במישור 6:06:30 מנייא 8:07 סוף זמן קייש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	ראשון	יט
14	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:43:45		הנץ החמה במישור 6:07:15 מנייא 8:08 סוף זמן קייש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:38	שני	כ
15	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:43:15		הנץ החמה במישור 6:08:15 מנייא 8:08 סוף זמן קייש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	שלישי	כא
16	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:42:30		הנץ החמה במישור 6:09:00 מנייא 8:09 סוף זמן קייש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	רביעי	כב
17	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:42:00		הנץ החמה במישור 6:10:00 מנייא 8:09 סוף זמן קייש גרייא 8:47 סוף זמן תפילה גרייא 9:39	חמישי	כג
18	חצות יום ולילה 11:24 מנחה גדולה 11:54 שקיעת החמה 4:41:45	הדלקת נרות שבת 4:12	הנץ החמה במישור 6:10:45 מנייא 8:10 סוף זמן קייש גרייא 8:48 סוף זמן תפילה גרייא 9:40	ששי	כד
19	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:41:15 צאת השבת לריית (שוות) 5:53 צאת השבת לריית (מעלות) 5:53	צאת השבת 5:16	שבת מברכין ל"א אה"ר ואומרים צדקתך פרשת: חיי שרה הפטרה: והמלך דוד (מלכים א. א') סוף זמן קייש גרייא 8:10 סוף זמן קייש מנייא 90 8:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:40 סוף זמן תפילה גרייא 12:17	שבת	כה

פרשת: תולדות

תאריך מחשון כסלו קסת	תאריך	השחר לחומרא	השחר להלכה	השחר קודם הני	ציצית ותפילין	החמה הנראה	הנץ	החמה הנראה	ק"ש מ"ג לוחמרא	סוף זמן ק"ש מ"ג לחומרא	סוף זמן תפילה מ"ג	מנחה קטנה ג"א	המנחה ג"א	פגל החמה מהגובה	שקיעת החמה מהגובה	צאת הכוכבים לדינא	היומין בבלי	השנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי
כז	ראשון	4:39	4:39	4:57	5:19	6:25	7:45	9:15	2:27	3:32	4:41:30	5:06	5:06	6:45	7:07	7:25	8:04	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי בתלמא	20
כז	שני	4:40	4:40	4:58	5:20	6:26	7:46	9:16	2:27	3:32	4:41:00	5:05	5:05	6:45	7:07	7:25	8:04	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי בתלמא	20
כח	שלישי	4:40	4:40	4:58	5:21	6:27	7:46	9:16	2:27	3:31	4:40:45	5:05	5:05	6:45	7:07	7:25	8:04	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי בתלמא	20
כט	רביעי	4:41	4:41	4:59	5:21	6:28	7:47	9:17	2:27	3:31	4:40:15	5:05	5:05	6:45	7:07	7:25	8:04	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי בתלמא	20
ל	חמישי	4:42	4:42	5:00	5:22	6:28	7:47	9:17	2:26	3:31	4:40:00	5:04	5:04	6:45	7:07	7:25	8:04	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי בתלמא	20
א	ששי	4:43	4:43	5:01	5:23	6:29	7:48	9:18	2:26	3:31	4:39:45	5:04	5:04	6:45	7:07	7:25	8:04	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי בתלמא	20
ב	שבת	4:43	4:43	5:01	5:24	6:29	7:48	9:18	2:26	3:31	4:39:30	5:04	5:04	6:45	7:07	7:25	8:04	דף יומי ירושלמי ברכות ז יג מ"ב עמוד היומי בתלמא	20

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

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

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

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

הלוח לאופק אריאל בלבד

מרחשון - כסלו תשפ"ג

נובמבר (11) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:40:45		הנץ החמה במישור 6:12:30 מנייא 8:11 סוף זמן קייש גרייא 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 9:41	ראשון	כו
21	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:40:30		הנץ החמה במישור 6:13:30 מנייא 8:11 סוף זמן קייש גרייא 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 9:41	שני	כז
22	חצות יום ולילה 11:25 מנחה גדולה 11:55 שקיעת החמה 4:40:00		הנץ החמה במישור 6:14:30 מנייא 8:12 סוף זמן קייש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:42	שלישי	כח
23	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:39:45	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:15:15 מנייא 8:12 סוף זמן קייש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:42	רביעי	כט
24	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:39:30	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	הנץ החמה במישור 6:16:15 מנייא 8:13 סוף זמן קייש גרייא 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 9:43	חמישי	ל
25	חצות יום ולילה 11:26 מנחה גדולה 11:56 שקיעת החמה 4:39:15	הדלקת נרות שבת 4:09	הנץ החמה במישור 6:17:00 מנייא 8:13 סוף זמן קייש גרייא 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 9:43	ששי	א
26	חצות יום ולילה 11:27 מנחה גדולה 11:57 שקיעת החמה 4:39:00 צאת השבת לריית (שוות) 5:51 צאת השבת לריית (מעלות) 5:51	צאת השבת 5:14	הנץ החמה במישור 6:18:00 מנייא 8:14 סוף זמן קייש גרייא 8:52 סוף זמן קייש מנייא 90 8:05 סוף זמן תפילה גרייא 9:44 סו"ז מוסף לכתחילה 12:18	שבת	ב

פרשת: תולדות

הפטרה: משא דבר ה'
(מלאכי א')

כסלו תשפ"ג

נובמבר - דצמבר (11-12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	11:27 חצות יום ולילה 11:57 מנחה גדולה 4:38:45 שקיעת החמה		6:18:45 הנץ החמה במישור 8:14 מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:44 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	ג
28	11:27 חצות יום ולילה 11:57 מנחה גדולה 4:38:30 שקיעת החמה		6:19:45 הנץ החמה במישור 8:15 מנייא 8:53 סוף זמן קייש גרייא 9:45 סוף זמן תפילה גרייא	שני	ד
29	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:38:30 שקיעת החמה		6:20:30 הנץ החמה במישור 8:16 מנייא 8:54 סוף זמן קייש גרייא 9:45 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	ה
30	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:38:15 שקיעת החמה		6:21:15 הנץ החמה במישור 8:16 מנייא 8:55 סוף זמן קייש גרייא 9:46 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	ו
1	11:28 חצות יום ולילה 11:58 מנחה גדולה 4:38:15 שקיעת החמה		6:22:00 הנץ החמה במישור 8:17 מנייא 8:55 סוף זמן קייש גרייא 9:46 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	ז
2	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:38:15 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 4:08	6:22:45 הנץ החמה במישור 8:17 מנייא 8:56 סוף זמן קייש גרייא 9:47 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	ח
3	11:29 חצות יום ולילה 11:59 מנחה גדולה 4:38:15 שקיעת החמה 5:50 צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 5:14	6:23:45 הנץ החמה במישור 8:18 מנייא 8:56 סוף זמן קייש גרייא 8:09 סוף זמן קייש מנייא 90 9:47 סוף זמן תפילה גרייא 12:20 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ט

פרשת: ויצא

הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב
וי"ג ויאל ב' כ"ז כ"ח לסיים בדבר טוב
ס. ועמנו תלוואים והושע י"א

הלוח לאופק אריאל בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

4	<p>חצות יום ולילה 11:29</p> <p>מנחה גדולה 11:59</p> <p>שקיעת החמה 4:38:15</p>		<p>6:24:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:18 מנייא</p> <p>8:57 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:48 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	י
5	<p>חצות יום ולילה 11:30</p> <p>מנחה גדולה 12:00</p> <p>שקיעת החמה 4:38:15</p>		<p>6:25:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:19 מנייא</p> <p>8:58 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:48 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	יא
6	<p>חצות יום ולילה 11:30</p> <p>מנחה גדולה 12:00</p> <p>שקיעת החמה 4:38:15</p>		<p>6:26:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:19 מנייא</p> <p>8:58 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	יב
7	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:38:15</p>		<p>6:26:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:20 מנייא</p> <p>8:59 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	יג
8	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p>שקיעת החמה 4:38:30</p>		<p>6:27:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:21 מנייא</p> <p>8:59 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	יד
9	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:38:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:09</p>		ששי	טו
10	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p>שקיעת החמה 4:38:45</p> <p>5:51 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>5:52 צאת השבת לריית (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:15</p>	<p>פרשת: וישלח</p> <p>הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)</p>	שבת	טז

פרשת: וישב

| תאריך | עמוד | עמוד | עמוד | הנץ | סוף זמן | סוף זמן | מנחה |
|-------|--------|------|------|-----|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| תאריך | לחומרא | עמוד | עמוד | הנץ | סוף זמן | סוף זמן | מנחה |
| כסלו | לחומרא | עמוד | עמוד | הנץ | סוף זמן | סוף זמן | מנחה |
| קשת | לחומרא | עמוד | עמוד | הנץ | סוף זמן | סוף זמן | מנחה |

26	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	דף יומי ירושלמי ברכות כח - לז מ"ב עמוד היומי ח'ב ה - ת.	המנה והלכה יומית	צאת הכוכבים לדינה	שקיעת החמה מהגובה	מנחה מנחה ג"א										
זז	ראשון	4: 54	5: 12	6: 40	7: 56	9: 26	2: 29	3: 32	4: 39:45	5: 04	מז	שבת ח ה-י	ע"ה ג' ה'	זז	ראשון	4: 54
יח	שני	4: 54	5: 13	6: 41	7: 57	9: 26	2: 29	3: 32	4: 40:00	5: 05	מח	שבת ח ו-י	ע"ה ו' ע"ו א' ג'	יח	שני	4: 54
יט	שלישי	4: 55	5: 13	6: 42	7: 58	9: 27	2: 30	3: 33	4: 40:15	5: 05	מט	שבת ט א-ב	ע"ו ד' - ר'	יט	שלישי	4: 55
כ	רביעי	4: 56	5: 14	6: 42	7: 58	9: 27	2: 30	3: 33	4: 40:30	5: 05	נ	שבת ט ג-ד	ע"ו ד' - ח'	כ	רביעי	4: 56
כא	חמישי	4: 56	5: 15	6: 43	7: 59	9: 28	2: 30	3: 33	4: 40:45	5: 06	נא	שבת ט ג-ה	ע"ו ד' - ח'	כא	חמישי	4: 56
כב	ששי	4: 57	5: 15	6: 44	7: 59	9: 28	2: 31	3: 34	4: 41:00	5: 06	נב	שבת טו ז-ח	ע"ו ד' - ט'	כב	ששי	4: 57
כג	שבת	4: 58	5: 16	6: 45	8: 00	9: 29	2: 31	3: 34	4: 41:30	5: 06	נג	שבת י ט-יא	ע"ו ד' - ט'	כג	שבת	4: 58

ב תשעה באב הלכות תשעה באב ותענית, וכן בראש השנה הרי"ף והטור של ראש השנה, וכן ביום הכיפורים מסכת יומא וכו', וכן בסוכות מסכת סוכה, וכן בתנוכה הלכות תנוכה, ובפורים מסכת מגילה. ומסת יום טוב מישך שיין בכל הימים טובים, תלמוד מן התלמוד ומן הרי"ף והטור, וכאשר תוכלון שאת. כי זו התורה היא ביותר חביבה ומביאה לידי מעשה הטוב, ותורה זו חביבה במאד מאד לפני הקב"ה, כי יפה היא ובזמנה היא.

מענייני חנוכה - שייך לשבוע הבא

לימוד הלכות תנוכה בתנוכה: כתב רבינו ירוחם (בנתיב ט' ח"א) על ימי התנוכה וקבעם לדורות להיות ימים טובים לקרות בהם ההלל ולהזכיר דינם ולהורות עליו והם שמונה ימי תנוכה". והזכיר מדברי הציץ אליעזר (ח"י"ז ס"א) שגם בתנוכה איכא להאי דינא דמשה תיקן להם לישראל שהיה דורשין ושואלין מענייני של יום. וראיתי שברבינו ירוחם כת"י ליתא לזה, וצ"ע. ואמנם בכך יהודיע (עירונין נ"ד ב') פירש את דברי רבא שאמר עשה מועדים לתורה: נ"ל ס"ד הכונה שתלמוד הלכות פסח בפסח הלכות עצרת בעצרת הלכות ר"ה בר"ה ה' יו"ה כ" ביהוד"כ הלכות חג בחג הלכות תנוכה בחנוכה הלכות פורים כפורים, דאם לומד הלכות בעיתים חשיב לימודו הלכה למעשה, ועל ידי כך יתייחסו בלבד ולא ישכחם, וכי"כ השל"ה ראה לקמן.

כתב השל"ה הק' (מסכת שבועות פרק ג' מצוה): העיד רבי שמעון בן אלעזר משום רבי שמעון בן חנניא, כל הקורא פסוק ברוך מביא טובה לעולם (סנהדרין ק"א א.). על כן בני יצ"ן, הווהו ללמוד בימי ניסן פרק ערבי פסחים הרי"ף של פסחים, וכן הטור עם הבית יוסף, ובחג השבועות מאמרים של מתן תורה המזכירים בפרק רבי עקיבא, וכן

א וי"ט בגמלת תענית, יום הר גריזים, על משעשה שמעון הצדיק ואכלנסטרוס קומרוז ותרבת תרובים, שיש ונגמל יומא ס"ט א' ושמ ס"ה טבת תרטו: ויעקב מאיר ב"ר חיים פאדונו ב' מקור מים חיים על יו"ד תרכ"ז: ונפתלי ב"ר יחזקאל שרגא האלברשטאם, ב' אילת שלוחת תרפ"ב: ויוסף אהרן ב"ר דוד דוב ב' רבינוביץ, ב' פרי ד"ר תרפ"ב: ויוסף ב"ר בצלאל פרסבורגר ב' פתחת יוסף אביד מטרסדורף תשט"ו: ויונתן פרלוב סנסולין ב' ישראל מקלין (סטרבור) תשט"א: וצבי פסח ב"ר יהודה ליב פראג, ראב"י ירושלים, הר צבי תשנ"ו: ור' חיים נפתלי אהרן ב"ר אריה לייבש הלברשטאם, האר"י מצאנא זמיגראד

ב שמו: ר' אליעזר ב"ר אליה אשכנזי מח"ס מעשי ה' תר"ץ: ר' יחזקאל ב"ר משה פאנוצ' האדמ"ר מדעש, ב' מנסת יחזקאל תשל"ד: ר' אברהם ב"ר יצחק באצוואלי, רב יבנה ורמלה וב' תולדות אברהם תשנ"ו: ר' שבת בנימין ב"ר שמואל אהרן הודוביץ, מגיד משישים תשנ"ו: ר' שלום מרדכי ב"ר יצחק הכהן שבדון, מגיד משישים תשנ"ז: ר' חיים ב"ר שמואל כסאד, זקן רבני תומן, ב' שם טוב

ג ט: עלילת הדב תשתיף, תודא חיהודים המאולע על הרצלת בארות, גרמה לפירעון ורציחת המוניות של יזורים בכל ארצות אירופה מפולין ועד ספרד הי"ד תקנ"ב: ר' זעבלי ב"ר שלמה זלמן הכהן שיף מלגנון מח"ס לשון זוכ תולד: ח' יהודה ב"ר רפאל נבון, הרמב"ם צדיק תרפ"ב: ר' אריה לייב ב"ר ישראל מאיר הכהן, בן הח"ס וגאב"ד ארזין תשנ"ז: ר' אלימלך ב"ר משולם פייש סג"ל לואיא, האדמ"ר מטאש (3) תשנ"ז: חוקקל ב"ר שמואל ב"ר יצחק דוד

שבת מברכיין - מולד חודש טבת כפי שנהוג להכריז: ר"ח טבת יהיה ביום שבת קודש ראשון, ומולד יהיה ביום ששי, בשעה 11, 12 דקות ו-9 חלקים. [ויסמנו ו' ו' ח' ו']. ותרגומו להגרמ"ט ביום ששי ל"ט סליו בשעה 10:50 בבוקר [ששטוט נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום ששי ל"ט סליו בשעה 12:18 בצהריים.

הלוח לאופק אריאל בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 11:32 מנחה גדולה 12:02 שקיעת החמה 4:39:00		הנץ החמה במישור 6:29:45 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:52	ראשון	יז
12	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:39:15		הנץ החמה במישור 6:30:30 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:52	שני	יח
13	חצות יום ולילה 11:33 מנחה גדולה 12:03 שקיעת החמה 4:39:30		הנץ החמה במישור 6:31:15 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	שלישי	יט
14	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:39:45		הנץ החמה במישור 6:31:45 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:53	רביעי	כ
15	חצות יום ולילה 11:34 מנחה גדולה 12:04 שקיעת החמה 4:40:15		הנץ החמה במישור 6:32:30 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	חמישי	כא
16	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:40:30	הדלקת נרות שבת 4:10	הנץ החמה במישור 6:33:00 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 9:54	ששי	כב
17	חצות יום ולילה 11:35 מנחה גדולה 12:05 שקיעת החמה 4:40:45 צאת השבת לריית (שוות) 5:53 צאת השבת לריית (מעלות) 5:55	צאת השבת 5:17	שבת מברכין פרשת: וישב הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (עמסו ב' ו')	שבת	כג
			הנץ החמה במישור 6:33:45 מנייא 8:26 סוף זמן קייש גרייא 9:05 סוף זמן קייש מנייא 90 8:16 סוף זמן תפילה גרייא 9:55 סו"ז מוסף לכתחילה 12:26		

הלוח לאופק אריאל בלבד

כסלו תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה במישור	6:34:15 8:26 9:05 9:55
18	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:41:15	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	
19	חצות יום ולילה 11:36 מנחה גדולה 12:06 שקיעת החמה 4:41:45	א' דחנוכה הלל שלם. ח"ק. קוראים ג' בוירי ביום כלות (במדבר ד' דק') עד פסוק י"ז (לפי שנגמר מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מי"ב תרפ"ד סק"א), וספ' מתחילין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנס על ידי כהנים - מי"ב שם סק"ב), בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוצח	6:34:45 8:27 9:06 9:56
20	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:42:15	ב' דחנוכה קוראים ג' ביום השני (שם)	6:35:30 8:27 9:06 9:56
21	חצות יום ולילה 11:37 מנחה גדולה 12:07 שקיעת החמה 4:42:30	ג' דחנוכה קוראים ג' ביום השלישי (שם)	6:36:00 8:28 9:07 9:57
22	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:43:00	ד' דחנוכה קוראים ג' ביום הרביעי (שם)	6:36:30 8:28 9:07 9:57
23	חצות יום ולילה 11:38 מנחה גדולה 12:08 שקיעת החמה 4:43:45	ה' דחנוכה ערב ראש חודש קוראים ג' ביום החמישי (שם), [ואין אומרים תפילת יריב קטן (מי"ב תרפ"ו סק"א)]	6:37:00 8:29 9:08 9:58
24	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:44:15 צאת השבת לר"ת (שוות) 5:56 צאת השבת למעלות) 5:58	א' דראש חודש ו' דחנוכה פרשת: מקץ הפטרה: רני ושמחי (וכריה ב') וס. מטיפים ב' פסוקים מהשמים 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 - מי"ב תרפ"ד סק"א], במוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד	6:37:30 8:29 9:08 8:20 9:58 12:29

הלוח לאופק אריאל בלבד

טבת תשפ"ג

דצמבר (12) 2022

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 11:39 מנחה גדולה 12:09 שקיעת החמה 4:44:45	ב' דראש חודש, ז' דחנוכה מוציאים ב' ס"ת וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ר"ח, (היום לכובע קורא לכהן עד עולת תמיד ול"א ח"ק), ובספר ב' ביום השביעי (שט), וח"ק, שש"י ק"ד	הנץ החמה במישור 6:37:45 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 9:59	א	ראשון
26	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:45:15	ח' דחנוכה, זאת חנוכה קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנורה (במדבר ח' ד')	הנץ החמה במישור 6:38:15 מני"א 8:30 סוף זמן קייש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 9:59	ב	שני
27	חצות יום ולילה 11:40 מנחה גדולה 12:10 שקיעת החמה 4:46:00		הנץ החמה במישור 6:38:30 מני"א 8:31 סוף זמן קייש גרי"א 9:09 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00	ג	שלישי
28	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:46:30		הנץ החמה במישור 6:39:00 מני"א 8:31 סוף זמן קייש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:00	ד	רביעי
29	חצות יום ולילה 11:41 מנחה גדולה 12:11 שקיעת החמה 4:47:15		הנץ החמה במישור 6:39:15 מני"א 8:31 סוף זמן קייש גרי"א 9:10 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ה	חמישי
30	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:48:00	הדלקת נרות שבת 4:18	הנץ החמה במישור 6:39:30 מני"א 8:32 סוף זמן קייש גרי"א 9:11 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01	ו	ששי
31	חצות יום ולילה 11:42 מנחה גדולה 12:12 שקיעת החמה 4:48:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:01 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:02	פרשת: ויגש הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (יחזקאל ל"ג) צאת השבת 5:25 הספרדים מכריזין הצום	הנץ החמה במישור 6:39:45 מני"א 8:32 סוף זמן קייש גרי"א 9:11 סוף זמן קייש מני"א 90 8:23 סוף זמן תפילה גרי"א 10:01 סו"ז מוסף לכתחילה 12:33	ז	שבת

הלוח לאופק אריאל 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 במישור 6:40:00 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:11 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ראשון	ח
2	חצות יום ולילה 11:43 מנחה גדולה 12:13 שקיעת החמה 4:50:00		הנץ החמה במישור 6:40:15 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	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), ניכ במנחה [בא"י], ואש' מפסידין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ואש' או' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה סיום הצום (הנהוג): 5:07 ו"א: 5:16	הנץ החמה במישור 6:40:30 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שלישי	י
4	חצות יום ולילה 11:44 מנחה גדולה 12:14 שקיעת החמה 4:51:30		הנץ החמה במישור 6:40:45 מנייא 8:34 סוף זמן קייש גרייא 9:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	רביעי	יא
5	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:52:15		הנץ החמה במישור 6:40:45 מנייא 8:34 סוף זמן קייש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	חמישי	יב
6	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:53:15	הדלקת נרות שבת 4:23	הנץ החמה במישור 6:40:45 מנייא 8:34 סוף זמן קייש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	ששי	יג
7	חצות יום ולילה 11:45 מנחה גדולה 12:15 שקיעת החמה 4:54:00 צאת השבת לריית (שוות) 6:06 צאת השבת לריית (מעלות) 6:07	צאת השבת 5:30	הנץ החמה במישור 6:41:00 מנייא 8:35 סוף זמן קייש גרייא 9:13 סוף זמן קייש מנייא 90 8:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:04 סו"ז מוסף לכתחילה 12:36	שבת	יד

פרשת: שמות

תאריך	עמוד לחומרא	עמוד השחר	עמוד להלכה	ציצית ותפילין	זמן החמה הנץ	סוף זמן ק"ש מג"א	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה גר"א	מנחה גר"א	פגל המנחה גר"א	שקיעת החמה מהגובה	צאת הכוכבים לדינא	היום היקום בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
טו	ראשון	5:06	5:06	5:46	5:50	8:09	9:39	2:44	3:47	4:55:30	5:20	ע	שבת ז' שמ	דף יומי ירושלמי ברכות נו- סב מ"ב עמוד הוימי ח"ב יט - כב	טו. קב: ר' יוסף ב"ר מאיר הלוי (הרמ"ה) אבולעפיה תוצו: ר' יעקב ב"ר יוסף תרמי נאנס, מרבני דמשק תשלה: ר' חיים מרדכי ב"ר איתמר רחנביס, האדמו"ר מגדבורנא תשעא: ר' אברהם ב"ר יחיאל שלוינגר, ר"כ נחלת יחיאל ב"ב	34	תאריכי פטירת גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל
טז	שני	5:06	5:24	5:46	6:51	8:10	9:39	2:44	3:48	4:56:15	5:21	עו	שבת ז' שמ	דף יומי ירושלמי ברכות נו- סב מ"ב עמוד הוימי ח"ב יט - כב	טז. שסח: ר' שמואל ב"ר יצחק חיון, ראב"ד בסלוניקי ובי בני שמואל שצט: הוסלתן התורכי מוראד הרביעי כובש בערות היהודים את בגדאד 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 קרויזוורתא, גאב"ד אנטורפן			
יז	שלישי	5:06	5:24	5:46	6:51	8:10	9:39	2:45	3:49	4:57:00	5:22	עז	שבת ז' שמ	דף יומי ירושלמי ברכות נו- סב מ"ב עמוד הוימי ח"ב יט - כב	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 חריבה תשלה: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים			
יח	רביעי	5:06	5:24	5:47	6:51	8:10	9:39	2:46	3:50	4:58:00	5:22	עח	שבת ז' שמ	דף יומי ירושלמי ברכות נו- סב מ"ב עמוד הוימי ח"ב יט - כב	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 חריבה תשלה: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים			
יט	חמישי	5:06	5:24	5:47	6:51	8:10	9:40	2:46	3:50	4:58:45	5:23	עט	שבת ז' שמ	דף יומי ירושלמי ברכות נו- סב מ"ב עמוד הוימי ח"ב יט - כב	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 חריבה תשלה: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים			
כ	ששי	5:06	5:24	5:46	6:51	8:10	9:40	2:47	3:51	4:59:45	5:24	פ	שבת ז' שמ	דף יומי ירושלמי ברכות נו- סב מ"ב עמוד הוימי ח"ב יט - כב	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 חריבה תשלה: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים			
כא	שבת	5:06	5:24	5:46	6:52	8:11	9:40	2:48	3:52	5:00:30	5:25	פא	שבת ז' שמ	דף יומי ירושלמי ברכות נו- סב מ"ב עמוד הוימי ח"ב יט - כב	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 חריבה תשלה: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים			
<p>מעוברת (צפורן שמיר את צ"ח), ומנהג תענית אלו בכל השנים אלא בשנה מעוברת לו מתקן יותר כמ"ש מהרח"ו זצ"ל, ובימים אלו הוא תיקון גדול לקדש עצמו במותר לו (כה"ח בשם ברכ"י ס"ו תרפ"ה, ועי' במ"ב ס' תרפ"ה סק"ח ובכה"ל ס' תקס"ו ד"ה יוש, שדן בענין תענית זו), ועיקר היסוד למנהג התענית הוא ביום ה', ויש שנהגו להתענות גם ביום ב' (ע"ש את צ"ח), והמתענים בימים אלו יזכרו לקבל התענית במנחה לפניה.</p>																		
<p>כמו ערה"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לוי יום החדוש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל.</p> <p>ה. אם חל ערה"ה בשבת מקדימין להתענות ביום ה' (מ"ב שם, וכה"ח תי"ז כ"א).</p> <p>ו. אם חל ערה"ה ביום ו', דעת הב"ח (ש"ב ויקרא ד') שיתענו ביום ו', ודעת כה"ח (תי"ז כ"א) להקדים ליום ה' (וכ"ד ערה"ש ס"א). ודעת מ"ב (תי"ז סק"ד) שאותן שאומרין סליחות יתענו ביום ה' ואותן שאין אומרין סליחות יתענו ביום ו' (אמנם במ"ב תקן י"א משמע ככה"ח).</p> <p>ז. דעת החיד"א בא"ח וכה"ח (שם) דאם</p>																		
<p>המולד קודם הצות מתענים ביום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח ואם לאחר הצות מתענין בו ביום. מלבד ערה"ח ניסן ואב שבנהג 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>ועל כל הכלל כאן בלוח, דאם התענית לכזיע ביום שבו אומרין יוכי, והכונה כיום בלוח, ואם הוא ביום שונה לאחת מן השיטות הוכרזו יום התענית ושם אותה שיטה.</p>																		
<p>לסיכום לפי הרדשי השנה:</p> <p>ערה"ח תשרי - הוא תמיד בערב ר"ה.</p> <p>ערה"ח מרחשון - הרבה כתבו שאין מתענין בתשרי, ולכן אש' אין עושים יוכי, ובכה"ח (אות ט"ז) כתב להתענות.</p> <p>ערה"ח כסלו - מתענין.</p> <p>ערה"ח טבת - אין מתענין כי חל בתוכה (שוע"ע רשב"ט ס"א).</p> <p>ערה"ח שבט אדר ניסן - מתענין.</p> <p>ערה"ח אייר - אין מתענין (מ"ב תכ"ט סק"י וכה"ח כאן ט"ז) ולרח"פ ולבא"ח (בסוף ההגדה אורח חיים) מתענין.</p> <p>ערה"ח סיון תמוז אב אלול - מתענין.</p>																		

הלוח לאופק אריאל בלבד

טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
8	<p>הנץ החמה במישור 6:41:00 מנייא 8:35 סוף זמן קייש גרייא 9:13 סוף זמן תפילה גרייא 10:04</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:00 מנייא 8:35 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:00 מנייא 8:35 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:41:00 מנייא 8:36 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:40:45 מנייא 8:36 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:05</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:40:45 מנייא 8:36 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:06</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:40:45 מנייא 8:36 סוף זמן קייש גרייא 9:14 סוף זמן קייש מנייא 90 8:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:06 סו"ז מוסף לכתחילה 12:40</p>	
9	<p>הערה חשובה: בוזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סמינים אלו: - בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>הדלקת נרות שבת 4:29</p>	<p>פרשת: שמות</p>	<p>הפטרה: ס. דברי ירמיהו (וימיה א') א. הבאים ישרש ושעיה כיו תננים ובבלים: בן אדם הודע (יחוקאל טו א')</p>	<p>צאת השבת 5:35</p>	<p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:12 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:13</p>		
10	<p>חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:54:45</p>	<p>חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:16 שקיעת החמה 4:55:30</p>	<p>חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:56:30</p>	<p>חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:57:15</p>	<p>חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 4:58:15</p>	<p>חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:59:00</p>	<p>חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:00:00</p>	
11								
12								
13								
14								

הלוח לאופק אריאל בלבד

טבת תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:00:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:40:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	כב
16	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:01:45 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:40:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	כג
17	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:02:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:40:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	כד
18	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:03:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:39:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	כה
19	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:04:15 שקיעת החמה</p>	שוכבי"ם	<p>6:39:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	כו
20	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:05:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:35</p>	<p>6:39:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:37 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כז
21	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>5:06:15 שקיעת החמה</p> <p>6:18 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:41</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>פ"א אב הרחמים ואומרים צדקתך</p> <p>פרשת: וארא</p> <p>הפטרה: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ח)</p>	שבת	כח

הלוח לאופק אריאל בלבד

טבת - שבט תשפ"ג

ינואר (1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	11:51 חצות יום ולילה 12:21 מנחה גדולה 5:07:00 שקיעת החמה	ערב ראש חודש יום כפור קטן ל"א תחנון במנחה	6:38:30 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:15 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כט
23	11:51 חצות יום ולילה 12:21 מנחה גדולה 5:08:00 שקיעת החמה	ראש חודש ל"א תחנון ולמנחה	6:38:15 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:15 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	שני	א
24	11:51 חצות יום ולילה 12:21 מנחה גדולה 5:09:00 שקיעת החמה		6:37:45 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:15 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	ב
25	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:10:00 שקיעת החמה		6:37:15 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	ג
26	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:10:45 שקיעת החמה	שוכבי"ם	6:36:45 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	ד
27	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:11:45 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 4:42	6:36:15 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 10:07 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	ה
28	11:52 חצות יום ולילה 12:22 מנחה גדולה 5:12:45 שקיעת החמה 6:25 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:24 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	פרשת: בא הפטרה: הדבר אשר נויבמה מין תיכנס ובבלים: בעת ההיא, משא מצרים ושעה יח זז	6:35:45 הנץ החמה במישור 8:37 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 8:28 סוף זמן קייש מנייא 90 10:07 סוף זמן תפילה גרייא 12:45 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ו

פרשת: בשלה

תאריך	שבט	עמוד	עמוד להחומרא	עמוד השחר	עמוד ציצית ותפילין	החמה הנראת	סוף זמן מנחה	מנחה קטנה	מנחה גדולה	המנחה גדולה	שקיעת החמה מהגובה	צאת הכוכבים לדינא	היום הבבלי	המנחה והלכה יומית	משינת ושריע ארץ	דף יומי ירושלמי		תאריכי פטירת גדולי ישראל	דברי ימי עם ישראל	40
																פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי			
ז	ראשון	5:03	5:03	5:20	5:42	6:51	8:11	9:42	2:58	4:04	5:14:15	5:38	ו	יח-ה	עיובוין א ו-ה	פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי	ז. תקע: ר' דוד ב"ר שלמה בדרמן, האדומיז מלעלב (1) תרצ: ר' נתן דוד ב"ר יעקב יעקב וברובין, מאצויצוא, ב' ואלו הדברים שנאמרו לווד חטו: ר' יוחנן יהודה לב ב"ר שלמה זלמן פרלמן, הגדול ממניסק, ב' אור גדול		
ח	שני	5:02	5:20	5:42	6:50	8:11	9:42	2:58	4:04	5:15:00	5:39	ז	יח-ה	עיובוין א ו-ה	פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי	ח. תקע: ר' יצחק ב"ר פריגה גואיטה, ב' שדה יצחק תרע: ר' מרדכי ב"ר ברוך לוי ב' דרכי לוי ב' דרכי לוי ב' עין חיים			
ט	שלישי	5:02	5:20	5:41	6:50	8:11	9:42	2:59	4:05	5:16:00	5:40	ח	יח-ה	עיובוין ב א-ב	פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי	ח. תקע: ר' יוסף ב"ר כמוס גינעאן, ראב"ד בנגאז לוב תשנ: ר' לוי סעדיה ב"ר יעקב נחמני, ב' וענתה השירה הזאת			
י	רביעי	5:01	5:19	5:41	6:50	8:11	9:42	2:59	4:06	5:17:00	5:41	ט	יח-ה	עיובוין ב יח-ה	פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי	ט. קלי: ר' נסים ב"ר ראובן גירונדי, ב' חידושי הר"ן תשנ א תפ: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבזי, פרבני ומשורר ימין ב' חמדת ימים			
יא	חמישי	5:01	5:18	5:40	6:49	8:11	9:42	3:00	4:07	5:17:45	5:41	י	יח-ה	עיובוין ב א-ב	פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי	י. יפאל ישעיה ב"ר חיים יוסף דוד אוולא, ב' תפארת משה תרע: ר' יוסף ב"ר מנחם שווארק, ב' דברי יוסף תרע: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, ב' אמרי שפיר ור"כ שומרי החומות			
יב	שישי	5:00	5:18	5:40	6:49	8:11	9:41	3:01	4:08	5:18:45	5:42	יא	יח-ה	עיובוין ג א-ב	פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי	יב. תרע: ר' נתנאל ב"ר משה תחבכה, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, ב' שערי זיו ור"מ בעין חיים			
יג	שבת	5:00	5:17	5:39	6:49	8:10	9:41	3:01	4:08	5:19:45	5:43	יב	יח-ה	עיובוין ג א-ב	פאה ט - טו	מ"ב עמוד היומי	יג. תשנ: ר' נתנאל ב"ר משה תחבכה, ראב"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשט: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגור, ב' שערי זיו ור"מ בעין חיים			
<p>י. שבה: ר' מאיר ב"ר יצחק קצלבונג, ב' שרית [מהר"ם] פארווה תלמי: ר' שלום ב"ר יצחק מוזריי דודיע שיעבי "הרש"ש"</p> <p>יא. תקע: ר' שלמה ב"ר אברהם דובנא, המגיד מלוצק, ב' דברת שלמה תש: ר' יוסף יצחק ב"ר שלום דובנא, שניאורסון, האדומיז הייצי מחב"ד (6) תשי: ר' יצחק אייזיק ב"ר יוסף חיים שר, ר' סלובדקא וב' לקט שיהות מוסר תשי: ר' הרמיה ב"ר הירחיה ב"ר חנניא הכהן, מוהר"ן, ראב"ד גיבא ומושב בריכה, ב' מתחן כהן ושומח כהן ועוד</p> <p>יב. תשנ: ר' יוסף צבי ב"ר יעקב יהודה סלנט, ב' באר יוסף עה"ת תשע: ר' דוד ב"ר יוסף סלנט, ב"ר שלמה צבי אטיק, ר"י באר שלמה</p> <p>יג. תשנ: ר' יוסף ב"ר שמואל דוד כהן מח"ס ספר המשוכה וס' דברי יוסף תשט: ר' ישראל נח ב"ר יצחק מתתיהו ויבנא, ר"י אש התורה</p> <p>יד. ה' כה: ר' עובדיה ב"ר אברהם, נכר הרמב"ם שצא: ר' חיים ב"ר יצחק כפניס, רבה של מצרים וב' באור החיים</p> <p>יז. מנחם ב"ר שמעון מרדכי בכי, ב' דברי מנחם תרפ: ר' מאיר ב"ר דוד אטלס, אב"ד סלנט והמיהה של האציעו ור"א וטרמן תשט: ר' שבת ב"ר בן ציון אטון, ראש ישיבת ראשית חכמה תשע: ר' דוד ב"ר יוסף מולד, אב"ד ירוחם תשע: ר' שלום בן ציון ב"ר שמואל פרלמן, ב' שלמי תודה</p> <p>יח. תט: ר' מאיר ב"ר אברהם די בוטון, ב' שו"ת מהר"ם די בוטון וכן הלח"מ תקע: ר' מרדכי יפה ב"ר ד"ר האדומיז מלעבניש</p> <p>יט. תרנ: ר' אליעזר ב"ר שמואל לנדא, ב' דמשק אליעזר על ביאור הגר"א תש: ר' יששכר שלמה ב"ר יצחק טייטלס הי"ד, ב' משנה שני ואם תבנים שמחה תש: ר' זבין אברהם ב"ר יהושע צבי מיכל שפירא, ממקובלי בית אל-תלש: ר' ברוך ב"ר זלמן סורוצקין, ר"י טלו קליבלנד, ונולד היום בתרע"ז</p>																				
<p>עיקר התיקון בתשוקה להשי"ת: כתב בעל הלשם (ספר הדע"ה ח"ב דרוש ד' ענף א'): הנה כל פעולותינו בתיקון ההיורים האיומים להאצילות הנה אינו ע"י שלום פעולה מעשית וגופנית אלא רק ע"י הרצון והתשוקה לבד, כי כל רצון ותשוקה אשר יש מאתנו אל הקב"ה כמעשה כל מצוה ומצוה וכן בעבודת התפילה ולימוד התורה כאשר נעשים בלב ונפש ורצון ותשוקה אליו ית"ש הנה אותו הרצון והתשוקה הוא עולה באצילות עצמו, והוא הרצון הפשוט בלי שום מחשבה כלל אלא רק תשוקה לבד.</p> <p>הערה חשובה:</p> <p>בזמני הלוח (מלבד הניז והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: -</p> <p>בשבת 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30</p> <p>בשבת 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30</p> <p>נא לשים לב, ולא לחכות לסוף הדקה</p>																				

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 שהוא אמר ויכיר נפלאות ה'. וסגולה לפרנסה לקרוא 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 כיו לתור 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 לתת 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 אריאל בלבד

שבת תשפ"ג

ינואר - פברואר (2-1) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:13:30		הנץ החמה במישור 6:35:15 מני"א 8:36 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	ראשון	ז
30	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:14:30	שוכבי"ם	הנץ החמה במישור 6:34:45 מני"א 8:36 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:14 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	שני	ח
31	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:15:30		הנץ החמה במישור 6:34:00 מני"א 8:36 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:13 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	שלישי	ט
1	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:16:15		הנץ החמה במישור 6:33:30 מני"א 8:36 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:13 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	רביעי	י
2	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:17:15	שוכבי"ם	הנץ החמה במישור 6:32:45 מני"א 8:36 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:13 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	חמישי	יא
3	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:18:15	הדלקת נרות שבת 4:48	הנץ החמה במישור 6:32:00 מני"א 8:36 סוף זמן ק"יש גרי"א 9:13 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	ששי	יב
4	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:19:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:31 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:29	צאת השבת 5:53	פרשת: בשלח הפטרה: ותשר דבורה (שופטים ה') א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')	שבת	יג

פרשת: יתרו

תאריך שבת דלי	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר להלכה	עמוד ציצית ותפילין	הנץ	סוף זמן	סוף זמן מנחה	סוף זמן מנחה	שקיעת המנוחה	שקיעת המנוחה	צאת הכוכבים	הימין בבלי	משנה והלכה יומית	מ"ב עמוד היומי	42
יד ראשון	4: 59	4: 59	5: 38	6: 48	8: 10	9: 41	3: 02	4: 09	5: 20:30	5: 44	יג	דף יומי ירושלמי פאה טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ב לג - לו מ"ב הדף היומי בהלכה	יד. תקטז: ר' יעקב יהושע ב"ר צבי הירש פאלא ב' פני יהושע תרנו: ר' יחיאל ב"ר שרגא פיבל דנציגו, הרבי הוקן מאלכסנדר תרנב: ר' יצחק ב"ר יעקב אבוחצירא הי"ד, ר' הפיט אונפא אשכנה תרפ"ט: ר' אריה לייבוש ב"ר יוסף זכריה מנחם לייפשיץ מאפסא, ב' שימח צדק תשל"א: ר' דוד ב"ר מנחם בן ציון שפירא, ב' שרי"ת בני ציון ועוד תשס"ה: ר' דינאל ב"ר נפתלי הירצקא פריש ב' מתוק מדבש על הזוה"ק	
טו שני	4: 58	5: 16	5: 38	6: 48	8: 10	9: 41	3: 02	4: 10	5: 21:30	5: 45	יד	דף יומי ירושלמי פאה טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ב לג - לו מ"ב הדף היומי בהלכה	טו. תקטז: ר' אברהם אבלי הכון (חרף) ב"ר יחיאל מיכל טוריבי, אבי"ד קאליש תרנ: ר' חיים מרדכי ב"ר מנחם מאינה מרגליות מח"ס שערי תשובה על השו"ע חר: ר' יהודה ב"ר משה אלאבא, אבי"ד צפרו וב' שבות יהודה תרס"ג: ר' שלמה יהושע דוד ב"ר יעקב אריה גורמן, האדמו"ר מראדזימין (2) תרפ"ה: ר' רפאל שלמה ב"ר מאיר לאנדאו ר"י פורת יוסף וב' שנות חיי שלמה תשנ"ז: ר' ברוך ב"ר אברהם אריה קונשטט, ראש ווייסר ישיבת קול תורה תשמ"ז: ר' אברהם ב"ר יחזקאל שרגא ווינפלד, ב' לב אברהם תשמ"ט: ר' ינון ב"ר חיים חור, מרבי ישי' כסא רחמים תשס"ט: ר' צבי ב"ר דב כהן, ב' 50 ספרי הלכה, ורב ביהכ"נ אהל אברהם ב"ב	
טז שלשי	4: 58	5: 15	5: 37	6: 47	8: 10	9: 41	3: 03	4: 10	5: 22:15	5: 46	טו	דף יומי ירושלמי פאה טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ב לג - לו מ"ב הדף היומי בהלכה	טז. תקטז: ר' יונה ב"ר חנון נבון, ב' נחפה בכסף תרנ: ר' משה ב"ר שמואל אזני, אבי הרקיע"א תרנ"ח: ר' יששכר בער ב"ר מששון חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרנ"ט: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברון, המהרש"ם מברדן תשס"ט: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב	
יז רביעי	4: 57	5: 15	5: 36	6: 47	8: 09	9: 41	3: 03	4: 11	5: 23:15	5: 47	טז	דף יומי ירושלמי פאה טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ב לג - לו מ"ב הדף היומי בהלכה	יז. קפ: פורים סרגוסה, קוראים מגילת נס שנצלו מזומת המלך תרט"ז: ר' יחזקאל ב"ר צבי הירש טאוב, האדמו"ר מקומי וב' נחמי מוהב תרכ"ח: ר' חיים ב' יעקב פאלגאי, חיבר כ-80 חיבורים תרנו: ר' דוד ב' יעקב ועוקנין, ראבי"ד טבריה וב' וידבר דוד תשע"ה: ר' אליעזר שלמה ב"ר מנחם אב"ד ב' אשר בנחל, בינאל	
יח חמישי	4: 56	5: 14	5: 36	6: 46	8: 09	9: 40	3: 04	4: 12	5: 24:00	5: 47	יז	דף יומי ירושלמי פאה טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ב לג - לו מ"ב הדף היומי בהלכה	יח. תקפ"ד: ר' ישראל יונה ב"ר יוסף הלוי לנדא, ב' מען הברכות ועוד תרנ"ז: ר' אריה ליב ב"ר מנחם זנוול שפירא קובני, ר' ליבלה קובני, אבי"ד קובנה תרפ"א: ר' צבי הירש ב"ר חיים מיכל לווינסון, חתן הח"ח ארזין תשנ: ר' בנימין בינוש ב"ר אליעזר יהודה פיקל ראש ישיבת מיר תשפ"ז: ר' חזקיה אלכסנדר טרנו יצחק ב"ר חיים אריה ארלינגער, ב' חות העבודה ותשובה תשפ"א: ר' משולם דוד ב"ר יצחק זאב הלוי סטלאוויצקי, ב' חודשי רבנו משולם דוד הלוי תשפ"א: ר' יצחק אריה ב"ר דב שינר, ר"י קמניץ	
יט ששי	4: 56	5: 13	5: 35	6: 45	8: 09	9: 40	3: 04	4: 13	5: 25:00	5: 48	יח	דף יומי ירושלמי פאה טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ב לג - לו מ"ב הדף היומי בהלכה	יט. תרס"ה: מו"ר ר' יצחק ברוך ב"ר אליהו, אביו של מו"ר ב' כף החיים תרע"ז: ר' שמואל ב"ר יחיאל מיכל אהרן ווינברג, ב' דברי שמואל מסלונים תרנ"ז: ר' משולם ב"ר יהודה גרינפלד מסמיהל, ב' שרי"ת מהרש"א תרצ"ז: ר' אלימלך מנחם מנדל ב"ר דב בעריש לנדא, האדמו"ר מטטריקוב (1) תשע"ז: ר' חיים ישראל הלוי ב"ר בעצל בעלסקי, ר"י חורה ודעת	
כ שבת	4: 55	5: 12	5: 34	6: 45	8: 08	9: 40	3: 05	4: 13	5: 25:45	5: 49	יט	דף יומי ירושלמי פאה טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ב לג - לו מ"ב הדף היומי בהלכה	כ. ב' קצח - שכא: נולד ונפטר אשר בן יעקב אבינו וולפה ע"ה בן כ"ג שנים תשנ"ז: רבי בובדיה ב"ר שלום הרדיא, ב' שרי"ת שיכיל עברי	

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

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

(רכ"ה סקט"ו) שכתב שאין מברכין על האתרוג שהחיינו. **ט"ו בשבט:** "ביום ט"ו בשבט למדתי הלכות מעשר מספר הרמב"ם ובמסכת ר"ה י"ד ע"ב והלאה, וחזרתי לחדש דברי מה - עכרי, וראה חשוב כיום המצוה במעשר אילן, והתפללתי עליו, שיזכינו באתו המצוה בפועל ממש מה"ת. ומאז נראה לי שמה שהראשונים קבעו יום זה ליום טוב, שלא לומר בו תחנון, הוא להזכירנו מצוות הפרשת מעשר אילנות וכו'" (הג"א אדר"ת כנפש דוד הנהגה ט"ו). שנים מקרא של עשרת הדברות: את "עשרת הדברות" קורא היחיד בטעם התחנות, והנהגים לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום פסוק בפסוק, אין להם לקרוא פעמיים ולתרום כל דברה לחוד, אע"פ שהיא פרשה בפני עצמה, אלא יש להם להקפיד על הפסוקים.

קריאת התורה של עשרת הדברות: יש קוראים את "עשרת הדברות" בטעם ההלליון, לפי שהקריאה היא בציבור, וכן מנהג הספרדים והחסידים, וכן נהג החינוך (רי"ט)

סוף זמן ברכת הלבנה - בילוי שני ט"ו שבת עד שעה 12:12 - להגרימ"ט. ולבית יוסף עד ט"ו מהמולד - בילוי שני עד שעה 23:50 להגרימ"ט. (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). ולהמ"ב ברוך דביעוד עד ט"ו מהמולד, ולכה"ח ט"ב ויקוש ללא ברכה.

בנות המחלוקת: אל תשקצו את נפשותיכם במחלוקת המכילה הגוף והנפש והמומן ומה נשאר עוד. ראיתי לבנים השחירו, ופחות נפחתו, ומשפחות נספחו, ושירים הוסרו מגדולתם, ועירות גדולות בתערעור, וקיבוצים נפרדו, וחסידים נפרדו, ואנשי אמונה אבדו, ונכבדים נקלו ונחבזו, כסיבת המחלוקת. נביאים נבאו, וחכמים חכמו, ופילוסופים פששו, ויספו לספר רעת המחלוקת ולא הגיעו לתכליתה. לכן שנאו אותו ונוסו מפניו והתרחקו מכל אוהביו וגואליו ורעיו. וגם אל כל שאר בשרכם אוהב מדוינים התנכרו ורחקו קרבתם, פן תספ כלל חטאתם

(אגרת המיוחסת להרמב"ם לבנו רבי אברהם).

הלוח לאופק אריאל בלבד

שבת תשפ"ג

פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:20:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון במנחה</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>6:30:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:35 מני"א</p> <p>9:12 סוף זמן ק"יש גרי"א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ראשון	יד
6	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:20:45 שקיעת החמה</p>	<p>ט"ו בשבט, ראש השנה לאילנות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח</p>	<p>6:29:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:35 מני"א</p> <p>9:12 סוף זמן ק"יש גרי"א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שני	טו
7	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:21:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:29:00 הנץ החמה במישור</p> <p>8:34 מני"א</p> <p>9:11 סוף זמן ק"יש גרי"א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שלישי	טז
8	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:22:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:28:15 הנץ החמה במישור</p> <p>8:34 מני"א</p> <p>9:11 סוף זמן ק"יש גרי"א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	רביעי	יז
9	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:23:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:27:30 הנץ החמה במישור</p> <p>8:34 מני"א</p> <p>9:11 סוף זמן ק"יש גרי"א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	חמישי	יח
10	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:24:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:54</p>	<p>6:26:45 הנץ החמה במישור</p> <p>8:33 מני"א</p> <p>9:10 סוף זמן ק"יש גרי"א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ששי	יט
11	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:25:15 שקיעת החמה</p> <p>6:37 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:35 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>5:59</p>	<p>פרשת: יתרו</p> <p>הפטרה: בשנת מות (ישעיה ו')</p>	שבת	כ

הלוח לאופק אריאל בלבד

שבת תשפ"ג

פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:26:15		הנץ החמה במישור 6:25:00 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	ראשון	כא	
13	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:27:00	שוכבי"ם	הנץ החמה במישור 6:24:00 מנייא 8:32 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:04	שני	כב	
14	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:27:45		הנץ החמה במישור 6:23:00 מנייא 8:32 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	שלישי	כג	
15	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:28:45		הנץ החמה במישור 6:22:15 מנייא 8:31 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	רביעי	כד	
16	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:29:30	שוכבי"ם	הנץ החמה במישור 6:21:15 מנייא 8:31 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:03	חמישי	כה	
17	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:30:30	הדלקת נרות שבת 5:00	הנץ החמה במישור 6:20:15 מנייא 8:31 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ששי	כו	
18	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:31:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:40	צאת השבת 6:05	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">פרשת: משפטים</div> הפרטה: א. מתחילין: בן שבע ס. ויכרות יהודיע ומלכים ב. י"א	פרשת שקלים שבת מברכין	שבת	כז
			מוציאין ב' ס'ית וקוראים בספר ב' ב' כי תשא (שמות ל' י"א), וס' כופלים ח"ק, ול"א אה"ר ואומרים צדקתך			

הלוח לאופק אריאל בלבד

שבת - אדר תשפ"ג

פברואר (2) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:32:00		הנץ החמה במישור 6:18:15 מנייא 8:30 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:02	ראשון	כח
20	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:33:00	ערב ראש חודש יום כפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:17:15 מנייא 8:29 סוף זמן קייש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	שני	כט
21	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:33:45	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:16:15 מנייא 8:28 סוף זמן קייש גרייא 9:05 סוף זמן תפילה גרייא 10:01	שלישי	ל
22	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:34:30	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנצח	הנץ החמה במישור 6:15:00 מנייא 8:28 סוף זמן קייש גרייא 9:04 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	רביעי	א
23	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:35:15		הנץ החמה במישור 6:14:00 מנייא 8:27 סוף זמן קייש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 10:00	חמישי	ב
24	חצות יום ולילה 11:53 מנחה גדולה 12:23 שקיעת החמה 5:36:15	הדלקת נרות שבת 5:06	הנץ החמה במישור 6:13:00 מנייא 8:27 סוף זמן קייש גרייא 9:03 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ששי	ג
25	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:37:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:49 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:46	צאת השבת 6:10	פרשת: תרומה הפטרה: ויהי נתן חכמה (מלכים א. ה')	שבת	ד

הלוח לאופק אריאל בלבד

פברואר - מרץ (3-2) 2023

אדר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:37:45		הנץ החמה במישור 6:10:45 מנייא 8:26 סוף זמן קייש גרייא 9:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:59	ראשון	ה
27	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:38:30		הנץ החמה במישור 6:09:30 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:01 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	שני	ו
28	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:39:15		הנץ החמה במישור 6:08:30 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:58	שלישי	ז
1	חצות יום ולילה 11:52 מנחה גדולה 12:22 שקיעת החמה 5:40:00		הנץ החמה במישור 6:07:30 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:00 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	רביעי	ח
2	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:40:45		הנץ החמה במישור 6:06:15 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 8:59 סוף זמן תפילה גרייא 9:57	חמישי	ט
3	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:41:30	הדלקת נרות שבת 5:12	הנץ החמה במישור 6:05:00 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 8:58 סוף זמן תפילה גרייא 9:56	ששי	י
4	חצות יום ולילה 11:51 מנחה גדולה 12:21 שקיעת החמה 5:42:15 צאת השבת לריית (שוות) 6:54 צאת השבת לריית (מעלות) 6:51	פרשת זכור צאת השבת 6:15	הנץ החמה במישור 6:04:00 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 8:58 סוף זמן קייש מנייא 90 8:13 סוף זמן תפילה גרייא 9:56 סו"ז מוסף לכתחילה 12:49	שבת	יא

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 אריאל בלבד

אדר תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:43:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:02:45</p> <p>מנייא 8:21</p> <p>סוף זמן קייש גרייב 8:57</p> <p>סוף זמן תפילה גרייב 9:55</p>	יב	ראשון
6	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:43:45</p>	<p>תענית אסתר</p> <p>נחנים זכר למחצית השקל</p> <p>אש' ואומרים אבינו מלכנו בשחרית, וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בייחזק משה (שמות י"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה ודושה ה' (ישעיה נ"ה ו'), ניכ במנחה [בא"י], ול"א אבינו מלכנו ותחנון במנחה</p> <p>סיום הצום (הנהוג): 5:58 : רי"א : 6:07</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי כל הלילה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:01:30</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן קייש גרייב 8:56</p> <p>סוף זמן תפילה גרייב 9:54</p>	יג	שני
7	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:44:30</p>	<p>פורים דפרזים</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:00:15</p> <p>מנייא 8:20</p> <p>סוף זמן קייש גרייב 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייב 9:54</p>	יד	שלישי
8	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:45:15</p>	<p>פורים דמוקפין</p> <p>ל"א תחנון ולמנחה, והמוקפים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספ' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, שש"י כ"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:59:00</p> <p>מנייא 8:19</p> <p>סוף זמן קייש גרייב 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייב 9:53</p>	טו	רביעי
9	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:46:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:57:45</p> <p>מנייא 8:18</p> <p>סוף זמן קייש גרייב 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרייב 9:53</p>	טז	חמישי
10	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:46:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:56:30</p> <p>מנייא 8:17</p> <p>סוף זמן קייש גרייב 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרייב 9:52</p>	יז	ששי
11	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:47:30</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 7:00</p> <p>צאת השבת לריית (מעלות) 6:56</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 6:20</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 במישור 5:55:15</p> <p>מנייא 8:17</p> <p>סוף זמן קייש גרייב 8:52</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 90 8:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרייב 9:52</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:49</p>	יח	שבת

הלוח לאופק אריאל בלבד

אדר תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:48:15		הנץ החמה במישור 5:54:00 מנייא 8:16 סוף זמן קייש גרייא 8:52 סוף זמן תפילה גרייא 9:51	ראשון	יט
13	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:49:00		הנץ החמה במישור 5:52:45 מנייא 8:15 סוף זמן קייש גרייא 8:51 סוף זמן תפילה גרייא 9:50	שני	כ
14	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 5:49:45		הנץ החמה במישור 5:51:30 מנייא 8:14 סוף זמן קייש גרייא 8:50 סוף זמן תפילה גרייא 9:50	שלישי	כא
15	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:50:30		הנץ החמה במישור 5:50:15 מנייא 8:13 סוף זמן קייש גרייא 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 9:49	רביעי	כב
16	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:51:00		הנץ החמה במישור 5:49:00 מנייא 8:13 סוף זמן קייש גרייא 8:49 סוף זמן תפילה גרייא 9:49	חמישי	כג
17	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:51:45	הדלקת נרות שבת 5:22	הנץ החמה במישור 5:47:45 מנייא 8:12 סוף זמן קייש גרייא 8:48 סוף זמן תפילה גרייא 9:48	ששי	כד
18	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:52:30 צאת השבת לריית (שוות) 7:05 צאת השבת לריית (מעלות) 7:01	פרשת החודש שבת מברכין פרשת: ויקהל - פקודי הפטרה: כל העם כר כה אמר ה' (יחזקאל מיה ט"ז) צאת השבת 6:25	הנץ החמה במישור 5:46:30 מנייא 8:11 סוף זמן קייש גרייא 8:47 סוף זמן קייש מנייא 90 8:02 סוף זמן תפילה גרייא 9:47 סו"ז מוסף לכתחילה 12:48	שבת	כה

הלוח לאופק אריאל בלבד

אדר - ניסן תשפ"ג

מרץ (3) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 5:53:15		הנץ החמה במישור 5:45:15 מנייא 8:10 סוף זמן קייש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:47	ראשון	כו	
20	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 5:54:00		הנץ החמה במישור 5:44:00 מנייא 8:09 סוף זמן קייש גרייא 8:46 סוף זמן תפילה גרייא 9:46	שני	כז	
21	חצות יום ולילה 11:47 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 5:54:30		הנץ החמה במישור 5:42:45 מנייא 8:09 סוף זמן קייש גרייא 8:45 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	שלישי	כח	
22	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 5:55:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 5:41:30 מנייא 8:08 סוף זמן קייש גרייא 8:44 סוף זמן תפילה גרייא 9:45	רביעי	כט	
23	חצות יום ולילה 11:46 מנחה גדולה 12:17 שקיעת החמה 5:56:00	ברכת האילנות - ראה בלוח העליון כפירוט ל"א תחנון ולמנוח. *סוב לקרוא כל יום הנשיא שלד' (מש"ב תכ"ס סק"ח). היום קוראים אשי ירה ביום כלות (במדבר ד' 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)	ראש חודש	הנץ החמה במישור 5:40:00 מנייא 8:07 סוף זמן קייש גרייא 8:43 סוף זמן תפילה גרייא 9:44	חמישי	א
24	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 6:56:45	הדלקת נרות שבת 6:27	שעון קיץ ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח (וכן בכל חודש ניסן), וקוראים ביום השני	ששי	ב	
25	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:57:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:09 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:06	צאת השבת 7:30	פרשת: ויקרא הפטרה: עם זו יצרת (ישעה מיג כ"א) קוראים ביום השלישי, וליא אה"ר וצדקתן	שבת	ג	

הלוח לאופק אריאל בלבד

מרץ - אפריל (3-4) 2023

ניסן תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:58:00	ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי	הנץ החמה במישור 6:36:15 מני"א 9:05 סוף זמן קייש גרי"א 9:41 סוף זמן תפילה גרי"א 10:42	ראשון	ד
27	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:58:45	ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי	הנץ החמה במישור 6:35:00 מני"א 9:04 סוף זמן קייש גרי"א 9:40 סוף זמן תפילה גרי"א 10:42	שני	ה
28	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 6:59:30	ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי	הנץ החמה במישור 6:33:45 מני"א 9:03 סוף זמן קייש גרי"א 9:39 סוף זמן תפילה גרי"א 10:41	שלישי	ו
29	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:00:15	ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי	הנץ החמה במישור 6:32:15 מני"א 9:02 סוף זמן קייש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:40	רביעי	ז
30	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:00:45	ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני	הנץ החמה במישור 6:31:00 מני"א 9:01 סוף זמן קייש גרי"א 9:38 סוף זמן תפילה גרי"א 10:40	חמישי	ח
31	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:01:30	הדלקת נרות שבת 6:32 ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי	הנץ החמה במישור 6:29:45 מני"א 9:00 סוף זמן קייש גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:39	ששי	ט
1	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:02:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:14 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:12	שבת הגדול פרשת: צו הפטרה: וערבה (ובלאכי ג) צאת השבת 7:35 קוראים ביום העשירי, ול"א אה"ר וצדקתן. במוצאי שבת אשי' אין אומרים ויהי נועם, וספי' אומרים	הנץ החמה במישור 6:28:30 מני"א 8:59 סוף זמן קייש גרי"א 9:36 סוף זמן קייש מני"א 90 8:50 סוף זמן תפילה גרי"א 10:39 סו"ז מוסף לכתחילה 1:46	שבת	י

שבת חול המועד פסח

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל

יא. ה' ל: רבנו משה ב"ר נחמן מירושלם, הרמב"ן.
 שני: ר' ישעיה ב"ר אברהם הלוי הוזוויץ, ב' בני מנחת המעלות, על הירושלם (אין תאריך מוסקין) תשס"ב: ר' דוד ב"ר נפתלי יהוש פרנקל, ב' קרוב העדה, על הירושלם.
 תשס"ג: ר' שלמה זלמן ב"ר יצחק פישליץ ב' מנחת שלמה.
 תשס"ד: ר' בעצאל לייב ישראל הלוי הכהן מירלנא ב' מראה אהן.
 תשל"ז: אלויה פנחס ב"ר בן ציון נסים פרום, רב העיר ירושלים וירושלים העתיקה.
 תשס"ו: ר' אהרן יוסף ב"ר שמאל ארנסטבאן ב' נס התהלה, אתר יוסף המשע: ר' ישראל אלויה ב"ר אלכסנדר זסקונד וזסקונד וזסקונד ב' פתחי שערים ועוד

יב. ג' תמו: יהוסף החתול המסע של עזרא מכלל מנהר אוהוז לייס- (עזרא ח' לייא) אהרן יוסף המעלה ג' ניסן.
 תקנה: ר' מנחם מנדל מברא, מגיד מירסרס ותלמיד הבעש"ט.
 תשמ"ו: ר' חיים אהרן ב"ר אברהם שמואל פנט ב' פתחי חיים.
 תשנ"ז: ר' אליעזר דוד ב"ר יצחק ונה טרזיץ מחיס מתנה מועטת.
 תשס"ו: ר' משה דוד ב"ר חיים פנחס פינקוס (כ"ב) ב' שערים בחפלה ועוד.
 תשנ"ו: ר' נחום ב"ר רפאל הכהן קוק, מחבי העיר ומת ב'
 תשנ"א: ר' ישראל פסח ב"ר יוסף פלינהרדל, ב' שרת אבני יוסףה ועוד.
 תשנ"ט: ר' אברהם ב"ר רחמן, ממלמדי החז"א, ב' המעוררות ללימוד התורה

יג. ב' מנח: היום נקול אברהם לפני ע"ן ראה ט"ז ניסן, תלמיס ניומן אמולו.
 ג' ירח: חזקיהו חנה, ג' ימים לפני מפתל סתרוב ושפתינו בא לבקרו.
 ג' נתן: התן הוא נדאל נהרג ע' זמן, לדעת התרגום ותוס' ב"ב ד' א' ד"ה שכל שלה: רבנו יוסף ב"ר אפרים קארן ב' בית יוסף ושלחן ערוך.
 שנע: ר' משה ב"ר חיים אלשיך, ב' שרת מהרי"א אלשיך [ולפי חש' מהרי"ט הודיענו ע"פ ב"ר שבת, ב"ר חזקיהו ע"ן].
 ח' ירח: יחיים ב"ר שבת, ב' בית שרת חיים (מהרש"ש).

תשנ"ז: ר' מנחם מנדל ב"ר שלום שנקא שניארסון ב' צמח צדק מחבי"ד (3)
 תשנ"ח: ר' יצחק ב"ר אבגורדו אריאל, מחיס עינים למשפט ועוד.
 תשנ"ט: ר' עזריאל ב"ר אהרן הלוי טאכור, ב' פרוקי מחשבה ועוד.
 תשס"ו: ר' יעקב ב"ר נחום מרדכי פרלוב, האדמו"ר מנאוואמינסק ב' עדת יעקב (4)

תאריך	פטירת לחומרא	עמוד השחר להלכה															
יא ראשון	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל	90 דק' בעל
יב שני	45:54	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55	13:55
יג שלישי	53:44	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33	11:33
יד רביעי	51:44	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33	10:33
טו חמישי	50:44	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33	08:33
טז ששי	48:44	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33	07:33
יז שבת	47:44	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33	06:33

יד. ר' יחיא ב"ר מנחם הנביא ע"ה ג' תמו: ר' משה ב"ר חיים אלשיך, ב' שרת מהרי"א אלשיך [ולפי חש' מהרי"ט הודיענו ע"פ ב"ר שבת, ב"ר חזקיהו ע"ן].
 ח' ירח: יחיים ב"ר שבת, ב' בית שרת חיים (מהרש"ש).
 ט' ירח: ר' מנחם מנדל ב"ר שלום שנקא שניארסון ב' צמח צדק מחבי"ד (3)
 תשנ"ח: ר' יצחק ב"ר אבגורדו אריאל, מחיס עינים למשפט ועוד.
 תשנ"ט: ר' עזריאל ב"ר אהרן הלוי טאכור, ב' פרוקי מחשבה ועוד.
 תשס"ו: ר' יעקב ב"ר נחום מרדכי פרלוב, האדמו"ר מנאוואמינסק ב' עדת יעקב (4)

טז. ב' ירח: ר' יחיא ב"ר מנחם הנביא ע"ה ג' תמו: ר' משה ב"ר חיים אלשיך, ב' שרת מהרי"א אלשיך [ולפי חש' מהרי"ט הודיענו ע"פ ב"ר שבת, ב"ר חזקיהו ע"ן].
 ח' ירח: יחיים ב"ר שבת, ב' בית שרת חיים (מהרש"ש).
 ט' ירח: ר' מנחם מנדל ב"ר שלום שנקא שניארסון ב' צמח צדק מחבי"ד (3)
 תשנ"ח: ר' יצחק ב"ר אבגורדו אריאל, מחיס עינים למשפט ועוד.
 תשנ"ט: ר' עזריאל ב"ר אהרן הלוי טאכור, ב' פרוקי מחשבה ועוד.
 תשס"ו: ר' יעקב ב"ר נחום מרדכי פרלוב, האדמו"ר מנאוואמינסק ב' עדת יעקב (4)

יז. ר' יחיא ב"ר מנחם הנביא ע"ה ג' תמו: ר' משה ב"ר חיים אלשיך, ב' שרת מהרי"א אלשיך [ולפי חש' מהרי"ט הודיענו ע"פ ב"ר שבת, ב"ר חזקיהו ע"ן].
 ח' ירח: יחיים ב"ר שבת, ב' בית שרת חיים (מהרש"ש).
 ט' ירח: ר' מנחם מנדל ב"ר שלום שנקא שניארסון ב' צמח צדק מחבי"ד (3)
 תשנ"ח: ר' יצחק ב"ר אבגורדו אריאל, מחיס עינים למשפט ועוד.
 תשנ"ט: ר' עזריאל ב"ר אהרן הלוי טאכור, ב' פרוקי מחשבה ועוד.
 תשס"ו: ר' יעקב ב"ר נחום מרדכי פרלוב, האדמו"ר מנאוואמינסק ב' עדת יעקב (4)

יח. ר' יחיא ב"ר מנחם הנביא ע"ה ג' תמו: ר' משה ב"ר חיים אלשיך, ב' שרת מהרי"א אלשיך [ולפי חש' מהרי"ט הודיענו ע"פ ב"ר שבת, ב"ר חזקיהו ע"ן].
 ח' ירח: יחיים ב"ר שבת, ב' בית שרת חיים (מהרש"ש).
 ט' ירח: ר' מנחם מנדל ב"ר שלום שנקא שניארסון ב' צמח צדק מחבי"ד (3)
 תשנ"ח: ר' יצחק ב"ר אבגורדו אריאל, מחיס עינים למשפט ועוד.
 תשנ"ט: ר' עזריאל ב"ר אהרן הלוי טאכור, ב' פרוקי מחשבה ועוד.
 תשס"ו: ר' יעקב ב"ר נחום מרדכי פרלוב, האדמו"ר מנאוואמינסק ב' עדת יעקב (4)

מכירת חמץ: יש נהוגים שבמכירת חמץ כהיום אין מוכרים חמץ בעין לוי אלא שורפים את כל החמץ לפני פסח, ומוכרים חמץ תוך הירוב ככלים וכו', או שמכרים מקומות שלא ידוע שיש בהם חמץ בעין כדי להפטר מביקום. (כ"י הגר"א סי' קכ"ז). וכן נהגו החפץ חיים נכדות מכל בכל מבני ראש בימלאים. וכן נהגו החו"א והגר"א וכל תלמידיהם.

ביקום חמץ: כתב המק"א (סי' ת"כ) מנהג גדולים מעטפין עצמם בגלימה בברכת הביקום, ומ"מ אחר הברכה יסיר הגלימה מפני דמירסד פן יטוף עליו. ובמכתב סופר סי' ד"ה תחתי"ס לבגש סד הנובע. ובמ"מ מעטפין על החלל בבחינוי בילה ב' מוכרי חמץ. (ת"ב סק"ב) ידועל דים לפני בדיקה"א.

הערת בכורות: כענין סיום מסכת ער"פ לכבודות, על העיר דרעת הגר"ח קונבסקי זצ"ל שלא מהני סיום פס' חמץ כי לא נסדר תהלה על כל פרוקיה [כ"כ]

מכירת חמץ: יש נהוגים שבמכירת חמץ כהיום אין מוכרים חמץ בעין לוי אלא שורפים את כל החמץ לפני פסח, ומוכרים חמץ תוך הירוב ככלים וכו', או שמכרים מקומות שלא ידוע שיש בהם חמץ בעין כדי להפטר מביקום. (כ"י הגר"א סי' קכ"ז). וכן נהגו החפץ חיים נכדות מכל בכל מבני ראש בימלאים. וכן נהגו החו"א והגר"א וכל תלמידיהם.

ביקום חמץ: כתב המק"א (סי' ת"כ) מנהג גדולים מעטפין עצמם בגלימה בברכת הביקום, ומ"מ אחר הברכה יסיר הגלימה מפני דמירסד פן יטוף עליו. ובמכתב סופר סי' ד"ה תחתי"ס לבגש סד הנובע. ובמ"מ מעטפין על החלל בבחינוי בילה ב' מוכרי חמץ. (ת"ב סק"ב) ידועל דים לפני בדיקה"א.

הערת בכורות: כענין סיום מסכת ער"פ לכבודות, על העיר דרעת הגר"ח קונבסקי זצ"ל שלא מהני סיום פס' חמץ כי לא נסדר תהלה על כל פרוקיה [כ"כ]

יש לזכור להודיע לבני הבית שמזכירים בתפילה "מוריד הטל", וכן "ותן ברכה" בברך עלינו, או "ברכנו"

פרשת: שמעני

תאריך יסן טלח	עמוד השחר לחומרא	עמוד הלהכה להשחר	עמוד הערות	עמוד צימין ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה סגנה גר"א	מנחה פלג המנחה גר"א	שקיעת החמה מהגובה	צאת הכוכבים לדינא	היום הבבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יח ראשון	90 דק' במעלה קודם הנץ	90 דק' במעלה קודם הנץ	72 דק' במעלה קודם הנץ	72 דק' במעלה קודם הנץ	מנחה העיר, בנימי חרממו	10:25	10:09	4:24	5:44	7:08:15	7:31	יא	פסחים 1 סעב 1 ג-ד	דף יומי ירושלמי מ"ב הורוץי בחלחה
יט שני	4:44	5:03	4:42	5:27	6:31	8:26	10:08	4:25	5:45	7:09:00	7:32	יב	פסחים 1 סעב 1 ה-ו	קכ"ח א'
כ שלישי	4:42	5:24	4:42	5:24	6:30	8:25	10:08	4:25	5:45	7:09:30	7:33	יג	פסחים 1 סעב 1 ו-ה	קכ"ח ב' ד'
כא רביעי	4:41	5:00	4:41	5:23	6:28	8:24	10:07	4:25	5:46	7:10:15	7:33	יד	פסחים 1 סעב 1 ז-ב	קכ"ח ג' ו'
כב חמישי	4:39	4:59	4:39	5:21	6:27	8:23	10:06	4:26	5:46	7:11:00	7:34	טו	פסחים 1 סעב 1 ג-א	קכ"ח ד' ח'
כג ששי	4:38	5:20	4:37	5:20	6:26	8:22	10:06	4:26	5:47	7:11:45	7:35	טז	פסחים 1 סעב 1 ח-ב	קכ"ח ה' ו'
כד שבת	4:37	4:56	4:37	5:19	6:25	8:21	10:05	4:26	5:47	7:12:30	7:36	יז	פסחים 1 סעב 1 ח-ב	קכ"ח ו' ז'
														עמוד להנפת מסערה גיסי 8: עמוד להנפת מסערה גיסי 8: ראה לאכול סעודה ר' ע: 10:49

תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
<p>יח. ה' ד' ר' מאיר ב"ר טרדוס הלוי אבולעפיה, הרמ"ה חסיב: ר' ששון פריסיוא ב"ר משה ב' שמן ששון ר"י המקובלים בית אל תשנן: ר' שמואל ב"ר גיד טרוכין ב' מענידן שמואל תשננ: ר' ברוך ב"ר בנימין בינייש קאפלן, מורי תורה ודעת ומייסד בית יעקב בברוקלין תשס: ר' יצחק מאיר ב"ר צבי ורנטוב, מתלמידי החו"א ומרי"כ מאור התורה ב"ב</p> <p>יט. שעד: ר' יהושע וולק ב"ר אלכסנדר הכהן כץ, ב' הסמ"ע תקל: ר' אהרן הגדול ב"ר יעקב מקארלין תקפא: ר' פניחס אליהו ב"ר מאיר הרוויץ, ב' ספר הכרית המנחת בכורים לחוספתא תרכ: ר' שמואל איגודו ב"ר אברהם חוספאה, המנחת בכורים לחוספתא תשל: ר' מנחם ב"ר אברהם זעמבה הי"ד, ב' תוצאות חיים תשמח: ר' יעקב יוסף ב"ר יצחק אייזיק וייס, האדמו"ר מספינקא תשס: ר' אליהו ב"ר בן ציון עקש דוהן, הראשון לציון ונשיא מוס' בנין אב</p> <p>כ. ד' תשצח: רב האי ב"ר שניידרא גאון ראש ישיבת פומבדיא תתק: קץ קרודש השמיני, צר שני באישון, בעשורים בחוש האגוסט, רוטשו דורשי המרות - בפרעות מסע הצלב השני (אין כמון כאלמים) תרה: ר' יחזקאל ב"ר יוסף פאנעט מקלסבורג ב' מראה יחזקאל תרכ: ר' יצחק ב"ר מנחם חורי, דיין בקרובא, מח"ס בני שלשים תשסח: ר' רפאל אלהן ב"ר ששען פרלמוטר, ר"י תורה ומיטה תשס: ר' ברוך חנינא ב"ר מרדכי סערון, ראב"ד גירבא וכ' מגיד חדשות</p> <p>כא. ב' תמט: קריעת ים סוף, ואחריו לפנות בוקר יצאו ישראל מדברא שור והלכו ג' ימים במדבר ולא מצאו מים (עי' רש"י וראב"ע בששלח) ב' תפח: ולא היה מים לעדה רקחלו על משה ועל אהרן, ויצאו מי מריבה ולא נמנעו מים (במדבר כ), בחת"ס חזק דמרים מתה ב' ומסתמא נתשלק הכאר ב"י והתלנונו כב' וא"כ מעשה דלעל בכ"א, וראה ר' ינען תקנ? ר' דוד ב"ר ישראל לאהיקס אב"ד באר, מתלמידי הבעש"ט תקס: ר' דניאל ב"ר יעקב מהרודא ב' המודי דניאל תשכט: ר' שמעון ישראל ב"ר גיטשן פון, ראב"ד שפראן תשמט: ר' שמואל ב"ר שלמה זינגר שראר, מרבי ברסלב, שמואל בקוראי שמו תשע: ר' יחיים שאול ב"ר שמואל גריינמן, ב' חידושים ובאורים</p> <p>כב. ב' ממ: יליד יצחק ב' אברהם אבנו שולנד בא' דפס ב' תפס: יושע ובני ישראל מתחילים להקניח את יריחו 1 עממים תפז: ר' יהודה ב"ר אהבה רואניש, ב' משנה למלך ופרשת ארכים תרח: ר' ישראל יצחק קאליש ב"ר ששען, האדמו"ר זוקן מוראק תרט: ר' שמואל ב' דבא ב"ר מרדכי יוסף לייבו, ב' נאות דשא תשע: ר' אברהם יוסף ב"ר דוד רובנלום, ר"י שערי ישרו ברוו פארק</p> <p>כג. ב' תתפח: י"א שיהיה תלמי שבטת בני שאול המלך כדרישת הגבעונים (אוצר הפסולת, שמואל ב' כ"א ט) אשנ: ר' משה ב"ר יוסף זינגרא, ב' שורח מבי"ט (בהקד' מולו ב' אלקים ורשע כי"ב ב', סנהא שבט המרוצים ומי, ב' באב שבט המרוצים ומי, ב' ובצפת פננת נמוך כמו כ"א נוס) תרח: ר' אהרן דוד ב"ר אברהם אהרן זינגיש, ב' ורוד דוד תרכ: ר' ישראל שלום יוסף ב"ר יצחק פרדמן, תפאר ישראל שמואל (2) תשע: ר' שמואל ב"ר משה אייזשטיין, ר"י פנוי"ב לעצירים תשעט: ר' מנחם מנדל ב"ר יהודה יחיאל טאוב, האדמו"ר מקאליב (7)</p> <p>כד. ב' סעצ: על בנתח התדיקין נגלה לנריאל איש לבוש כרים וגוהרו מתרישש וגי' והאשקים (חגי מרדכי ומלאכי, גתת ל' א') לא אהרו, והאשק מרובי: לא תראה דיאל כי ב' היום הראשון אשר נתת לא לכה לרובין ולהתענות לפני האלוקים שאלמו תשנ: ר' יחיים יצחק ב"ר צבי חייקין, ראשי ישיבת אקסלנן בצפת תשע: ר' יהודה אריה ב"ר אברהם אבן טרור, ר"י עץ חיים ורלוויק אנטוורפן</p>

מנין מאה ברכות
שביעי של פסח: לספ' 76 ברכות, 751 דל"ט וברכת ספירת העומר, ולאשי 78 ונוספים ב' ברכות על בני הלל, ולנחום סיעודה ב' בני שלום ושלום 6 ויש לשלום ככלל ו' ע"ש

בכל השבתות שבימי העומר
 נוספת ברכה אחת על ספירת העומר ועולה 82- ברכות וישלים באיספרמיקי ומגיד.

הדין בשר לשיטתו אין ביום חוב"ב ע"ש.
 נתן להם קליית ורגוה"ן והנשים קוה להם ביום ה' והנשים קפי מוטו", ובה"ל: ואת אין ידי משנת קנה להם לכה"פ מעולים חדשים לכבוד יו"ט.

הלכות חג בהג': צריך לשאול ולדרוש בכל יו"ט מהלכותיו
 וכדיאחא בסוף מגילה דף ל"ב א' משה יתקן להם לישראל שיהו שואלין ודורשיין בניינינו על יום הלכות פסח בבסחא הלכות צרות בעצרת והלכות חג ביום. מ"ב ח"ב סק"א) חול חלמוע: "הגדיר"א מקפיד על הנהוג בחוריהו מנהג חול כמו האומרים ומצאי"א יו"ט חלול המועד ר"ש וואך" (שבוט

שבט מברכין - מולד חודש אייר כפי שנהוג להכריז: ר"ח אייר יהיה ביום ששי ושבת קודש, המולד יהיה ביום חמישי, בשעה 8, 2 דקות ו-13 חלקים. (ויסמיו' ה' כ' ק"ל). ותרגומו הרגומי"ט ביום חמישי ל"ט ניסן בשעה 14:47 (שיטות נוספות - דאה טבילה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה ביום חמישי ל"ט ניסן בשעה 7:14 בבוקר. (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

שמה המועד: שו"ע (תקכ"ט ב'): "תייב אדם ליהוה שמיה טוב לך במעז (בבלי כולל תורה" - ולאשי 78 ונוספים ב' ברכות על בני הלל, ולנחום סיעודה ב' בני שלום ושלום 6 ויש לשלום ככלל ו' ע"ש

שבעי של פסח: כתב בספר מעשה רב מהגרי"א (אות קפ"ב): והיה מחבק מאד מצות אכילת מצה כל שבועה, ביום טוב) אחרון היה אוכל סעודה שלישית אעפ"י שלא היה אוכל של סעודת בשאר יום טוב, מפני חביבות מצות אכילת מצה שזמנו הולך לו. ובמוציא יום טוב היה משתדל לטעום חמץ, וכן חדש באוראח נגהי תמינס"ר (ובא"י הוא מליל י"ז), והיה נמנע לאכול אחר הפסח מצה שיוצאים בה ידי חובתו בבסח. וכל זה להכירא לעפיתת המצוה, שאין עושין אותה להנאה אלא מפני גזירת הברא' יתעלה שמו.

מוציא פסח: כדי שלא להכשל ח"ו בחמץ שעבר עליו הפסח ואי לא נמנע ללמוד אחר הפסח מצה שיוצאים בה ידי חובתו בבסח. כדעת הגרי"א (במגי"א אות קפ"א) וכ"ז החו"א, נישום כאן את פירוש קוד טימון התארין שעל רוב המוציאים, שאם נתכל על מוצי' מסוים 3103, המספר השמאלי כמטא את שנת היצור הלועזית של המוצר בקיצור - והו יציר בשנת 2023, והמספריים הימניים את יום היצור בשנת זו בצורה רציפה, והו יציר ב' - 13/4/2023 שזה היום 103-ה מחתילת השנה הלועזית, (הלועזית נוספת האתי"כ עם שנת היצור), ולפי"ז, כל

עמוד להנפת מסערה גיסי 8: עמוד להנפת מסערה גיסי 8: ראה לאכול סעודה ר' ע: 10:49

הלוח לאופק אריאל בלבד

ניסן תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	כא	כב	כג	כד
9	<p>הנץ החמה במישור 6:18:30 סוף זמן קייש מנייא 8:53 גרייא 9:30 סוף זמן תפילה גרייא 10:34</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:17:15 סוף זמן קייש מנייא 8:52 גרייא 9:29 סוף זמן תפילה גרייא 10:33</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:16:00 סוף זמן קייש מנייא 8:51 גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:14:45 סוף זמן קייש מנייא 8:50 גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:32</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:13:45 סוף זמן קייש מנייא 8:49 גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:12:30 סוף זמן קייש מנייא 8:49 גרייא 9:26 סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:11:15 סוף זמן קייש מנייא 8:48 גרייא 9:25 סוף זמן קייש מנייא 90 8:38 סוף זמן תפילה גרייא 10:30 סו"ז מוסף לכתחילה 1:44</p>
10	<p>ג' דחול המועד קוראים ג' בפר' קדש לי (שמות י"ג) ובספר ב' ו' והקרבנות כניל, ששיי ק"ה</p>	<p>ד' דחול המועד קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כניל, ששיי ק"ה</p>	<p>ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט' א') ובספר ב' כניל, ששיי ק"ה מצודה להימנע מסעודה בעירו"ט משעה 3:53</p>	<p>ז' דחול המועד שביעי של פסח קוראים ג' בפר' מוציאין ב' סית, י"ג מידות, בא' קוראים ה' ב' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וחי'ק, ובספר ב' מפטיר כניל, וספ' כופלים חי'ק, ומפטירים ידבר דוד (שמואל ב, כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, ששיי י"ח</p>	<p>ח' דחול המועד אסרו חג ובהו"ל יו"ט אחרון של פסח ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א)</p>	<p>ט' דחול המועד שבת מברכין פ"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). [ובחו"ל אסרו חג]</p>	<p>י' דחול המועד שבת מברכין פ"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). [ובחו"ל אסרו חג]</p>
11	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:07:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:10:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:11:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:11:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:24 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:24</p>
12	<p>במוצ"ש סופרים ג' לעומר</p>	<p>ד' לעומר</p>	<p>ה' לעומר</p>	<p>ו' לעומר</p>	<p>ז' לעומר</p>	<p>ח' לעומר</p>	<p>ט' לעומר</p>
13	<p>ג' דחול המועד קוראים ג' בפר' קדש לי (שמות י"ג) ובספר ב' ו' והקרבנות כניל, ששיי ק"ה</p>	<p>ד' דחול המועד קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב כ"ד) ובספר ב' כניל, ששיי ק"ה</p>	<p>ה' דחול המועד ערב שביעי של פסח קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט' א') ובספר ב' כניל, ששיי ק"ה מצודה להימנע מסעודה בעירו"ט משעה 3:53</p>	<p>ז' דחול המועד שביעי של פסח קוראים ג' בפר' מוציאין ב' סית, י"ג מידות, בא' קוראים ה' ב' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וחי'ק, ובספר ב' מפטיר כניל, וספ' כופלים חי'ק, ומפטירים ידבר דוד (שמואל ב, כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, ששיי י"ח</p>	<p>ח' דחול המועד אסרו חג ובהו"ל יו"ט אחרון של פסח ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א)</p>	<p>ט' דחול המועד שבת מברכין פ"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). [ובחו"ל אסרו חג]</p>	<p>י' דחול המועד שבת מברכין פ"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח). [ובחו"ל אסרו חג]</p>
14	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:07:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:08:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:09:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:10:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:11:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:11:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:24 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:24</p>
15	<p>במוצ"ש סופרים ג' לעומר</p>	<p>ד' לעומר</p>	<p>ה' לעומר</p>	<p>ו' לעומר</p>	<p>ז' לעומר</p>	<p>ח' לעומר</p>	<p>ט' לעומר</p>

ניסן - אייר תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:12:30</p>	<p>במוצ"ש סופרים י' לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:10:00</p> <p>מני"א 8:47</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	<p>ראשון</p> <p>כה</p>
17	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:13:15</p>	<p>י"א לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:09:00</p> <p>מני"א 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	<p>שני</p> <p>כו</p>
18	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:14:00</p>	<p>י"ב לעומר</p> <p>תזכורת ברכת האיילנות יום הזכרון לשואה</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:07:45</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	<p>שלישי</p> <p>כז</p>
19	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:14:45</p>	<p>י"ג לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:06:45</p> <p>מני"א 8:45</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:28</p>	<p>רביעי</p> <p>כח</p>
20	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:15:15</p>	<p>י"ד לעומר</p> <p>ב' שבועות</p> <p>ערב ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:05:30</p> <p>מני"א 8:44</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:28</p>	<p>חמישי</p> <p>כט</p>
21	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:16:00</p>	<p>ט"ו לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:46</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנצח, סו"ז ברכת האיילנות לכתחילה</p>	<p>ששי</p> <p>ל</p>
22	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:16:45</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:29</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:30</p>	<p>ט"ז לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p>7:51</p>	<p>פרשת: תזריע - מצורע</p> <p>הפטרה: השמים כסאי (ישעיה ס"ז)</p> <p>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'</p>	<p>שבת</p> <p>א</p>

פרשת: אחרי מות - קדושים

64	תאריכי פטיט גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	תאריך אייר	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	שקיעת המנוחה	צאת הכוכבים	החמה	מנחה	סוף זמן	סוף זמן ק"ש מ"א	הנץ החמה	צמח	עמוד השחר	החומר	תאריך אייר שור	
	ב. ב' בתקט"ז: יחל שלמה לבנות את בית ה' בירושלם בחר המוריה וגו' יחל לבנות בחדש השני בשני וגו' (דה"ב"ב ג' ב). ובתרגום יוש' ואשונ'י מ'ו שיתום החל חתינה: ד' משק ב"כ כמוס מעוקו, יקן מאוזו, באב"ד ג"באד' מה"ס עשרי משה תשע: ד' אליתו שמתח ב"ר טוביה ירוחם פישל שטוטאל, ב' חמד שמחה תשע: ד' יעקב חי ב"ר עובדיה יוסף, ר"י חוון יעקב תשפ: ד' צבלי יהודה ב"ר ראובן יוסף גרושוניבין, ר"י שכר שכיר	ב								מנחה 7:00 שקיעה 18:00	7:42	7:18:00	5:51	4:29	10:00	8:14	5:09	4:45	4:25	10:01	90 דק' בעמל' קודם הנץ
	ג. תקה: ר' יהודה לייב מפסיטין, מבני הבורת הבעש"ט קצנז: ר' אליה לייב ב"ר משה ציני מלפונק, מח"ס גרש יחיים ועוד תריג: ר' יצחק ב"ר שלמה פרחי, ב' מתוק מרדש ומרפא לעצם תריפה: ר' ישעיה ב"ר משה שטיינין קרטטור חשנה: ר' אבא מרדכי ב"ר שאול יוסף ברמן, ר"י ומח"ס עיני התלמוד תשע: ר' ראובן שלום ב"ר יוסף שרבני, מרי"י יקירי ירושלים	ג								מנחה 7:00 שקיעה 18:45	7:43	7:18:45	5:52	4:29	10:00	8:14	5:07	4:44	4:24	10:00	90 דק' בעמל' קודם הנץ
	ד. רבנו הרמב"ם זלה"ח יורד בספינה בעלותו ארצה, ובגין הנצלו ממסנה בים כיום י' בו התענה היום מדי שנה תנח: ר' יעקב ב"ר אהרן שפרטוס ב' ציצת נוכל צבי ואהל יעקב תרימ: ר' חיים אברהם ב"ר אריה לייב שפירא, רבה של סמרונן תרכ"ב: ר' יוסף רובנר הלוי ב"ר יצחק זאב סלובליצק מברסקי, הבית הלוי תשמד: ר' שמואל אליהו ב"ר שאול יזריה אלעזר טוב, האמרי אש ממדיין (3)	ד								מנחה 7:00 שקיעה 19:30	7:43	7:19:30	5:52	4:29	9:59	8:13	5:06	4:43	4:23	9:59	90 דק' בעמל' קודם הנץ
	ה. רבנו הרמב"ם זלה"ח יורד בספינה בעלותו ארצה, ובגין הנצלו ממסנה בים כיום י' בו התענה היום מדי שנה תנח: ר' יעקב ב"ר אהרן שפרטוס ב' ציצת נוכל צבי ואהל יעקב תרימ: ר' חיים אברהם ב"ר אריה לייב שפירא, רבה של סמרונן תרכ"ב: ר' יוסף רובנר הלוי ב"ר יצחק זאב סלובליצק מברסקי, הבית הלוי תשמד: ר' שמואל אליהו ב"ר שאול יזריה אלעזר טוב, האמרי אש ממדיין (3)	ה								מנחה 7:00 שקיעה 20:15	7:44	7:20:15	5:53	4:30	9:59	8:12	5:05	4:41	4:21	9:59	90 דק' בעמל' קודם הנץ
	ו. עשרה לזמנת מסעיה בניש ה: ראה לראובן סעודה ר' ע' ט' פמ"א	ו								מנחה 7:00 שקיעה 21:00	7:45	7:21:00	5:53	4:30	9:58	8:11	5:04	4:40	4:20	9:58	90 דק' בעמל' קודם הנץ
	ז. יחל ב' חתמ"ט תש"ח דברי רבות דברי שלום תקט: ר' יצחק הלוי ב"ר יעקב יוקל הרובין אב"ד קהילות אב"ד י' משנת הלוי תרס"ט: ר' יוסף מאיר ב"ר שמואל צבי וויס מפסיטא ב' אמרי יוסף תריט: ר' חיים ב"ר מנשה סתהון מצפת, מח"ס ארץ חיים תשנ: ר' יעקב חיים ב"ר ישראל מלרוב מטוטלין אה"ב תשי"ד: ראובן ב"ר נפתלי טרופ ב' בית ראובן תשי"ז: ר' מנחם מגדל ב"ר אברהם שלום הלבנשטאם, ארמ"ר מטוטלפוק (2) תשכ"ז: ר' שאול ב"ר משה ב"ר אהרן יחק תקה"ו, ר"י וכוון שאול תשכ"ט: ר' רפאל בנימין ב"ר אריה לייב קרויזן, ה' אפאת רפאל תשע: ר' שבתאי ב"ר חיים שבתאי, מוקני רבני קורדיסטאן בא"י	ז								מנחה 7:00 שקיעה 21:45	7:46	7:21:45	5:54	4:31	9:58	8:10	5:03	4:39	4:19	9:58	90 דק' בעמל' קודם הנץ
	ח. ר' ר' לוי בר גרושום, הרלב"ג שלו: ר' יצחק ב"ר שמואל ארבי, מרבני סלונקי וב' ש"ח דברי רבות דברי שלום תקט: ר' יצחק הלוי ב"ר יעקב יוקל הרובין אב"ד קהילות אב"ד י' משנת הלוי תרס"ט: ר' יוסף מאיר ב"ר שמואל צבי וויס מפסיטא ב' אמרי יוסף תריט: ר' חיים ב"ר מנשה סתהון מצפת, מח"ס ארץ חיים תשנ: ר' יעקב חיים ב"ר ישראל מלרוב מטוטלין אה"ב תשי"ד: ראובן ב"ר נפתלי טרופ ב' בית ראובן תשי"ז: ר' מנחם מגדל ב"ר אברהם שלום הלבנשטאם, ארמ"ר מטוטלפוק (2) תשכ"ז: ר' שאול ב"ר משה ב"ר אהרן יחק תקה"ו, ר"י וכוון שאול תשכ"ט: ר' רפאל בנימין ב"ר אריה לייב קרויזן, ה' אפאת רפאל תשע: ר' שבתאי ב"ר חיים שבתאי, מוקני רבני קורדיסטאן בא"י	ח								מנחה 7:00 שקיעה 22:15	7:46	7:22:15	5:54	4:31	9:57	8:10	5:02	4:38	4:17	9:57	90 דק' בעמל' קודם הנץ
	י. יום שבת קודש	י								מנחה 7:00 שקיעה 22:57	7:47	7:23:57	5:55	4:32	9:57	8:10	5:01	4:37	4:16	9:56	90 דק' בעמל' קודם הנץ

ג' מהמולד - ליל שני	בילח עה שעה 22:57 בילח שאו יעלם
ז' מהמולד - ליל ששי	בילח עה שעה 22:07 בילח שאו יעלם

תהרה. משיב"ט ש. עילוי האמתולה ריה נדר גרצ'ק

הלוח לאופק אריאל בלבד

אייר תשפ"ג

אפריל (4) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	12:38 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:17:30 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים י"ז לעומר	6:02:15 הנץ החמה במישור 8:42 מני"א 9:20 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:26 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	ב
24	12:38 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:18:15 שקיעת החמה	י"ח לעומר	6:01:15 הנץ החמה במישור 8:41 מני"א 9:19 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:26 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	ג
25	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:19:00 שקיעת החמה	י"ט לעומר	6:00:00 הנץ החמה במישור 8:40 מני"א 9:19 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:25 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	ד
26	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:19:30 שקיעת החמה	כ' לעומר	5:59:00 הנץ החמה במישור 8:39 מני"א 9:18 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:25 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	ה
27	12:37 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:20:15 שקיעת החמה	כ"א לעומר ג' שבועות	5:58:00 הנץ החמה במישור 8:39 מני"א 9:18 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:24 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	ו
28	12:37 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:21:00 שקיעת החמה	כ"ב לעומר הדלקת נרות שבת 6:51	5:57:00 הנץ החמה במישור 8:38 מני"א 9:17 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:24 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	ז
29	12:37 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:21:45 שקיעת החמה 8:34 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:37 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	כ"ג לעומר צאת השבת 7:57	5:56:00 הנץ החמה במישור 8:37 מני"א 9:16 סוף זמן ק"יש גרי"א 8:27 סוף זמן ק"יש מני"א 90 10:23 סוף זמן תפילה גרי"א 1:44 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	ח

פרשת: אחרי מות - קדושים

הפטרה: ס. וקדי דבר כו' הדרוש (יחזקאל כ' ב')
א. הלא כבני כושיים (עמוס ט' ז')

אש' מברכין
למתענים בה"ב
אבות פרק ג'

פרשת: אמור

Table with 10 columns: Tarikh (Date), Shema (Song), Torah Reading (ענין), Haftarah (הפטרות), Mincha (מנחה), Sotah (סוף זמן), Sotah (סוף זמן). Rows include dates like 7: 47, 7: 23:00, etc.

אי אייר: בענין תעניות בה"ב - ראה אחר סוכות.
מחפילים ערביה דליל רביעי אם מסופק שמה הזכיר א"ב אייר: מחפילים ערביה דליל רביעי אם מסופק שמה הזכיר גשם, אינו חודר, כיון שחלפו כבר צ' תפילות שלא הזכיר בהם גשם, דהנה קי"ל דעב ט"ו אייר אם התפקת את הזכיר במקום מוריד חטל משיב הרוח ומוריד הגשם, ומתקת שהזכיר גשם, שער ל' יום זקוק שאמר כמו שרגיל עד עתה גזרין לחיות, מיום זה ואילך כבר הורגל לשוננו לומר כה"לכה. למפשה, כתב ה"ב שבבבל המוספים יש במחות מ"ו יום צ' תפילות ויאהל חל פסח שבבבל - ממנה דיום ז' י"א אייר אינו חודר ואם חל פסח ביום א' - מערביה דליל שבת י"ב אייר אינו חודר. ואם חל פסח ביום ג' - ממנה של שום א' י"א אייר אינו חודר, ואם חל פסח ביום ה' - מערביה של ליל ד' י"ב אייר אם מסופק אינו חודר. ולענין אמר בפסח צ' פעמים מוריד חטל - ענין שרי"ע סו"ח ק"ד, ומשנ"ב.
י"ג אייר. אם אומרים תחנון במנחה: למנחה אשכנז אומרים תחנון במנחה, כי הטעם שבי"ד ל"א תחנון הוא סבת הפרח"ח דחשיב יו"ט לאלו שלא הביאו פסחיהם בניסן ומקריבים ב"ח אייר את הפסח, וע"כ אינו חשוב לפטור מנחה שלפניו ב"ח דכיון דהו"ה מקריבה אינו אליו ביום על כן הילית אינו בכלל יו"ט ואינו פוסק מנחה שלפניו, וכ"כ המנהג בליל א"ו וינין כפסי שא"ר ישראל (וראה הלכות קרב"י עיניו עצמו להחזיר אומרים תחנון) אמנם מנהג הפסדים שלא לומר תחנון, כמנהל של עירי"א וראש דלתא, כ"ה בסידור הא"ש ליום הששי, וכן משמע בבב"ח (ק"ל א"ק), והעירוי שבבב"ח (וצ"ל סק"א) כ' וכ"ד הוא, בכל הימים א"ש תחנון ג' בבב"ח שלפניו (א"א

ליקוי לבנה: בליל ששי ז"ד אייר יהיה ליקוי לבנה בחצי הצל שיערה בא"י.
ליקוי ירח: היה ירח יפואת בחיה, ואלו ניגר בין עיר ורגלה. תחילת הליקוי ירח בא"י, של מה שקיעה, ואמצע הליקוי בשעה 20:23, סוף הליקוי בשעה 22:32 בילהל. ואומנם כתב רבי דאין לברך אחר הליקוי והוא סוף זמן ברכת לבנה, אך יש לדון אם גם בליקוי כזה נאמר דבריו, כיון שאינו ניכר בלעין.

נופלים ויביאו המ"ב (שם קט"ו) ולפי"ז גם בני אשכנז ל"א תחנון במנחה, אבל יש לדחות לדעתו גם בפסח שני עצמו אומרים תחנון כמפורש בדבריו סו"ח ק"א, משא"כ לדידן של"א יש ירדן.
י"ג אייר פסח שני: אם אומרים תחנון: בפמ"א (ס' ב"ק א"א במשכ"ב סק"ט) כתב שהמנהג לומר תחנון. לכן בדנינים והנהגות מהחזו"א (פ"א אות כ"ו) כתב, שאצל החזו"א אמרו תחנון. וכן נהג הקה"א. וכ"כ בשו"ת פאת שדך (ח"ב סי' מ"ג) שהגר"ז מברכים אמר תחנון. והוסיף שם שאמנם מנהג האשכנזים לומר אצל הספרדים נהוג שלא לומר עכ"ל. ובשרי חמד (דברי חמי"ם סי' נ"ו) הוכיח ממגילת תענית שאמרו פסחא זעירא דלא למספד. דהוה הוה נהג גם היום ושאלן אומרים תחנון (וראה גם בעירי אפרים שער י' פתחי עינים סק"א), ובשו"ע וברמ"א ובמשהנה ברורה לא הזכירו במאמיה מיום זה לא שאומרים ולא שלא אומרים.
י"ד אייר - פסח שני: יגילו לי מהשמיה טעם שנקבע פסח שני ליום זה (שהרי כדי להיטרה היה די בכמה ימים אחר ההג הארשון, אלא לפי משכנה הראשונה ליצאתם ממצרים אכלו מהמנות עד ליל ט"ו באייר, ומכאן שנקדשה שהיה נמשך עד לילה זה. וכ"כ מצה וזמך עמו בבית כפי שיטה או"ש בעירי הירושלמי לב"ש.

פסח שני: כתב הרוד"א (מ"ב ז"כ) ודבריה שבבחה קצת כי קודש היום. והוסיף הגר"ח פלאגי (במל"ט סי' א"ז ת"ט) לפי משכנה הראשונה ליצאתם ממצרים אכלו מהמנות עד ליל ט"ו באייר, ומכאן שנקדשה שהיה נמשך עד לילה זה. וכ"כ מצה וזמך עמו בבית כפי שיטה או"ש בעירי הירושלמי לב"ש.
פסח שני: כתב הרוד"א (מ"ב ז"כ) ודבריה שבבחה קצת כי קודש היום. והוסיף הגר"ח פלאגי (במל"ט סי' א"ז ת"ט) לפי משכנה הראשונה ליצאתם ממצרים אכלו מהמנות עד ליל ט"ו באייר, ומכאן שנקדשה שהיה נמשך עד לילה זה. וכ"כ מצה וזמך עמו בבית כפי שיטה או"ש בעירי הירושלמי לב"ש.

Table with 10 columns: Tarikh (Date), Shema (Song), Torah Reading (ענין), Haftarah (הפטרות), Mincha (מנחה), Sotah (סוף זמן), Sotah (סוף זמן). Rows include dates like 7: 51, 7: 26:45, etc.

תנא: ר' אחיה ליב ב"ר יצחק שפירא מילנא ב' מען אריות נחלת אריאל חות: ר' חיים מאיר יחיאל ב"ר אבי עזרי וליג שפירא, שהפך ממגלינצא חשבו: ר' דוד ב"ר מאמן ויהיה יהודיו, חתאנא דבינ' דהבבא סאלי חשבו: ר' יששכר דב"ר יהושע ישראל חכהן שפילו, משגיח ישי' אור ישראל

הלוח לאופק אריאל בלבד

אפריל - מאי (4-5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	12:37 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:22:30 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים כ"ד לעומר	5:55:00 הנץ החמה במישור 8:37 מני"א 9:16 סוף זמן קייש גרי"א 10:23 סוף זמן תפילה גרי"א	ט	ראשון
1	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:23:15 שקיעת החמה	כ"ה לעומר תענית שני קמא	5:54:00 הנץ החמה במישור 8:36 מני"א 9:15 סוף זמן קייש גרי"א 10:22 סוף זמן תפילה גרי"א	י	שני
2	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:24:00 שקיעת החמה	כ"ו לעומר	5:53:00 הנץ החמה במישור 8:35 מני"א 9:15 סוף זמן קייש גרי"א 10:22 סוף זמן תפילה גרי"א	יא	שלישי
3	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:24:45 שקיעת החמה	כ"ז לעומר	5:52:15 הנץ החמה במישור 8:35 מני"א 9:14 סוף זמן קייש גרי"א 10:22 סוף זמן תפילה גרי"א	יב	רביעי
4	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:25:15 שקיעת החמה	כ"ח לעומר ד' שבועות תענית המישי אש' אומרים תחנון במנחה, וספ' נהגו שלא אומרים, עי' בלוח העליון סוף זמן ברכת הלבנה - ליל ששי כל הלילה	5:51:15 הנץ החמה במישור 8:34 מני"א 9:14 סוף זמן קייש גרי"א 10:21 סוף זמן תפילה גרי"א	יג	חמישי
5	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:26:00 שקיעת החמה	כ"ט לעומר הדלקת נרות שבת 6:56	5:50:15 הנץ החמה במישור 8:33 מני"א 9:13 סוף זמן קייש גרי"א 10:21 סוף זמן תפילה גרי"א ל"א תחנון (ולאחור"א אומרים), ואש' אומרים למנצח	יד	ששי
6	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:26:45 שקיעת החמה 8:39 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	ל' לעומר צאת השבת 8:03 אבות פרק ד'	5:49:30 הנץ החמה במישור 8:33 מני"א 9:13 סוף זמן קייש גרי"א 8:22 סוף זמן קייש מני"א 90 10:21 סוף זמן תפילה גרי"א 1:44 סו"ז מוסף לכתחילה	טו	שבת

הלוח לאופק אריאל בלבד

אייר תשפ"ג

מאי (5) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:27:30 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים ל"א לעומר	5:48:30 הנץ החמה במישור 8:32 מני"א 9:12 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:20 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	טז
8	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:28:15 שקיעת החמה	ל"ב לעומר תענית שני בתרא ל"א תחנון במנחה	5:47:45 הנץ החמה במישור 8:32 מני"א 9:12 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:20 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	יז
9	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:29:00 שקיעת החמה	זמני מירון - ראה בלוח העליון ל"ג בעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוח	5:47:00 הנץ החמה במישור 8:31 מני"א 9:11 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:20 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	יח
10	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:29:45 שקיעת החמה	ל"ד לעומר	5:46:15 הנץ החמה במישור 8:31 מני"א 9:11 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	יט
11	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:30:30 שקיעת החמה	ל"ה לעומר ה' שבועות	5:45:15 הנץ החמה במישור 8:30 מני"א 9:11 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א	חמישי	כ
12	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:31:00 שקיעת החמה	ל"ז לעומר הדלקת נרות שבת 7:01	5:44:30 הנץ החמה במישור 8:30 מני"א 9:10 סוף זמן ק"יש גרי"א 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א	ששי	כא
13	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:31:45 שקיעת החמה 8:44 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:50 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	ל"ז לעומר צאת השבת 8:08	5:43:45 הנץ החמה במישור 8:29 מני"א 9:10 סוף זמן ק"יש גרי"א 8:18 סוף זמן ק"יש מני"א 90 10:19 סוף זמן תפילה גרי"א 1:45 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	כב

אבות פרק ה'

פרשת: בהר - בחוקותי

הפטרה: ה' עזוי
(ויבמה ט"ז)

הלוח לאופק אריאל בלבד

מאי (5) 2023

אייר תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:32:30 שקיעת החמה	במוצ"ש סופרים ל"ח לעומר	5:43:15 הנץ החמה במישור 8:29 מני"א 9:10 סוף זמן קייש גרי"א 10:18 סוף זמן תפילה גרי"א	ראשון	כג
15	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:33:15 שקיעת החמה	ל"ט לעומר	5:42:30 הנץ החמה במישור 8:28 מני"א 9:09 סוף זמן קייש גרי"א 10:18 סוף זמן תפילה גרי"א	שני	כד
16	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:34:00 שקיעת החמה	מ' לעומר	5:41:45 הנץ החמה במישור 8:28 מני"א 9:09 סוף זמן קייש גרי"א 10:18 סוף זמן תפילה גרי"א	שלישי	כה
17	12:36 חצות יום ולילה 1:10 מנחה גדולה 7:34:45 שקיעת החמה	מ"א לעומר	5:41:15 הנץ החמה במישור 8:27 מני"א 9:09 סוף זמן קייש גרי"א 10:18 סוף זמן תפילה גרי"א	רביעי	כו
18	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:35:15 שקיעת החמה	מ"ב לעומר ו' שבועות	יום כיפור קטן מוקדם	חמישי	כז
19	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:36:00 שקיעת החמה	מ"ג לעומר הדלקת נרות שבת 7:06	יום ירושלים	ששי	כח
20	12:36 חצות יום ולילה 1:11 מנחה גדולה 7:36:45 שקיעת החמה 8:49 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"ך (ולגרי"א ל"א), ל"א צדקתך. במוצאי שבת אשי' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים אבות פרק ו'	שבת	כט

הלוח לאופק אריאל בלבד

סיון תשפ"ג

מאי (5) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

א	ראשון	הנץ החמה במישור	5:38:45 8:26 9:07 10:17
21	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:37:30	ברוצ"ש סופרים מ"ה לעומר ראש חודש ל"א תחנון ולמונח	סוף זמן קייש מני"א גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א
22	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:38:00	מ"ו לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח, יום המיוחס	סוף זמן קייש מני"א גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א
23	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:38:45	מ"ז לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח, שלשת ימי הגבלה	סוף זמן קייש מני"א גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א
24	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:39:30	מ"ח לעומר ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח	סוף זמן קייש מני"א גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א
25	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:40:00	מ"ט לעומר הדלקת נרות יו"ט 7:10 עירוב תבשילין ל"א תחנון, ואש' אומרים למונח (ניש שא"א) מצוה להימנע מסעודה בעירי"ט מ: 4:06	סוף זמן קייש מני"א גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א
26	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:40:45	הדלקת נרות שבת 7:11 סו"ז מוסף לכתחילה: 1:47 אש (בא"י) קוראים מגילת רות ודאיתא בילקוט רות מה ענין רות אצל נערת שמקראת בתוך מחיצת לדמדמד שלא ינתנה תורה אלא עיי' ספרין וענין רבי, מ"ב ת"ב פני"ז, ומ"ד ע"ה ר"ה ל"ב, ו"ג הידות, ואש' אומ' אקדמות, ומצויאים ב' ספרים ונוראים ה' בספר א' בחדש השלישי' משנת י"ט א', וח"ק, ומפטר בספר ב' וביום הבכורים (במנדב כ"ח כ"ז), וספ' כופלים ח"ק, וההפסדה בזרכבה דחזקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ובא"י אש' אומרים יזכור, שסי' י"ט, יש של"א לכו נענה (ש"ה) ומס' ת"א (א"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע ס"י ע"ה ס"ב)	סוף זמן קייש מני"א גרי"א סוף זמן תפילה גרי"א
27	חצות יום ולילה 12:36 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:41:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:53 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:03	צאת השבת 8:19 פרשת: נשא הפטרה: ויהי איש אחד (שופטים י"ג)	סוף זמן קייש מני"א גרי"א סוף זמן קייש מני"א 90 סוף זמן תפילה גרי"א סו"ז מוסף לכתחילה 1:47

אבות פרק א' (בא"י)

הלוח לאופק אריאל בלבד

מאי - יוני (5-6) 2023

סיון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:42:00</p>	<p>ל"א תחנון (ולהחזיא אומרים מהיום תחנון), ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים). [ובחז"ל אסרו חג]</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:35:30</p> <p>מנייא 8:24</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	ראשון	ח
29	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:42:30</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:35:15</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	שני	ט
30	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:43:15</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:35:00</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	שלישי	י
31	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:43:45</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:34:30</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	רביעי	יא
1	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:44:15</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:34:15</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	חמישי	יב
2	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:44:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:15</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 במישור 5:34:00</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	ששי	יג
3	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:45:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:57</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:08</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:24</p> <p>פרשת: בהעלותך הפטרה: רני ושמחה (וכריה ב')</p> <p>[בחז"ל פרשת נשא] אומרים אה"ר וצדקתך אבות פרק ב'</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:33:45</p> <p>מנייא 8:23</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:06</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 90 8:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:48</p>	שבת	יד

הלוח לאופק אריאל בלבד

סיון תשפ"ג

יוני (6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ששי	שבת	
4	<p>הנץ החמה במישור 5:33:30 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:33:30 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:33:15 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:16</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:33:15 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:33:00 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:33:00 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:32:45 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן קייש מנייא 90 8:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:17 סו"ז מוסף לכתחילה 1:50</p>	
5	<p>הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סמינים אלו: - בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>הדלקת נרות שבת 7:18</p>	<p>פרשת: שלח לך הפטרה: וישלח יהושע (יהושע ב')</p>	<p>צאת השבת 8:27</p>	<p>צאת השבת 8:27</p>	<p>צאת השבת לריית (שוות) 9:01 צאת השבת לריית (מעלות) 9:12</p>	<p>צאת השבת לריית (שוות) 9:01 צאת השבת לריית (מעלות) 9:12</p>	
6	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:46:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:46:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:47:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:47:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:45</p>
7	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:47:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>
8	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>
9	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>
10	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:14 שקיעת החמה 7:48:30</p>

[בחו"ל פרשת בהעלותך]

אבות פרק ג'

הלוח לאופק אריאל בלבד

יוני (6) 2023

סיון תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:49:15		הנץ החמה במישור 5:32:45 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	ראשון	כב
12	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:49:45		הנץ החמה במישור 5:32:45 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	שני	כג
13	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה במישור 5:32:45 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	שלישי	כד
14	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:50:30		הנץ החמה במישור 5:33:00 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:17	רביעי	כה
15	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:15 שקיעת החמה 7:50:45		הנץ החמה במישור 5:33:00 מנייא 8:22 סוף זמן קייש גרייא 9:06 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	חמישי	כו
16	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:51:15	הדלקת נרות שבת 7:21	הנץ החמה במישור 5:33:00 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	ששי	כז
17	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:51:30 צאת השבת לריית (שוות) 9:03 צאת השבת לריית (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 אריאל בלבד

סיון - תמוז תשפ"ג

יוני (6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

18	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:51:45	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון ולמנוחה	הנץ החמה במישור 5:33:15 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	ראשון	כט
19	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:52:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	הנץ החמה במישור 5:33:30 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שני	ל
20	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:52:15	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	הנץ החמה במישור 5:33:30 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:18	שלישי	א
21	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:52:30		הנץ החמה במישור 5:33:45 מנייא 8:23 סוף זמן קייש גרייא 9:07 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	רביעי	ב
22	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:52:45		הנץ החמה במישור 5:34:00 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	חמישי	ג
23	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:53:00	הדלקת נרות שבת 7:23	הנץ החמה במישור 5:34:15 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:19	ששי	ד
24	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:53:00 צאת השבת לריית (שוות) 9:05 צאת השבת לריית (מעלות) 9:17	פרשת: חקת הפטרה: ויפתח הגלעדי (שופטים י"א) צאת השבת 8:32	הנץ החמה במישור 5:34:30 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן קייש מנייא 90 8:12 סוף זמן תפילה גרייא 10:19 סו"ז מוסף לכתחילה 1:53	שבת	ה

[בחור'ל פרשת קרח]

אבות פרק ה'

פרשת: בלק

תאריך תמו סרטון	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר להלכה	עמוד ציצית ותפילין	החמה הנראית	סוף זמן ק"ש מג"א	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה סנה גר"א	מנחה סנה גר"א	פגל המנחה גר"א	שקיעת החמה מהגובה	צאת הכוכבים לדינא	היום הבבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	82
ו. ראשון	3: 42	3: 42	4: 07	5: 42	7: 52	9: 50	4: 51	6: 20	7: 53:45	8: 20	מ	מ	סנה א ג-ד תמח ג-ה	דף יומי ירושלמי תרומות י טו מ"ב עמוד היומי	ו. תקנו: ר' חיים דלהרוה, 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' ליקט עני תשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעווין הי"ד, אב"ד רישא וב' הדרש והעיון	
ז. שני	3: 43	4: 07	4: 35	5: 42	7: 52	9: 50	4: 51	6: 20	7: 54:00	8: 20	מא	מ	סנה א ה-ו תמח ט-א	ז. תקנו: ר' שאול ב"ר אריה ליב לוונשטט אב"ד אמטרדם ב' בנין אריאל תקפת: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פתקל, ב' ברוך טעם תשנ"ב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, "הלב שמחה" מגור		
ח. שלישי	3: 43	4: 07	4: 35	5: 42	7: 52	9: 51	4: 51	6: 20	7: 54:00	8: 20	מב	מב	סנה א ו-ה תמח א-ג	ח. תרלו: ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדז'יקוב ב' אמרי נועם תרנט: ר' אליהו ב"ר סולמנן מני מחברון, מח"ס זכרונות אליהו תרע"ז: ר' מרדכי ב"ר אברהם טברסקי, המגיד מקומי, ב' מאמר מרדכי תשע"ב: ר' אשר יעשיה ב"ר איתמר רוזנברג, האדמו"ר מגורבאנא חררה		
ט. רביעי	3: 43	4: 08	4: 35	5: 43	7: 53	9: 51	4: 51	6: 20	7: 54:00	8: 20	מג	מג	סנה א ו-ה תמח ד-ו	ט. ה' ד': בעש"ק חקת ט' בתמו נשרפו בצרפת כ"ד קרונות מלאים ספרי קרש והרובנים עשו שאלת הלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גזירת אורייתא" (תרגום: "זאת חקת תורה"). 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) נחברו ב' קהילות גדולות ביום ה'" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ב' ס"ט תקפ"ט)		
י. חמישי	3: 44	4: 08	4: 36	5: 43	7: 53	9: 51	4: 52	6: 20	7: 54:00	8: 20	מד	מד	סנה א ז-א תמח ז-ב	י. תרע"ו: ר' יוסף שלמה ב"ר נסים דרין, ב' תורת היחידים ויבוא עד חברון תשנ"ז: ר' יחזקאל יהודה ב"ר צבי להברשטם מקליונבורג העפע חיים		
יא. ששי	3: 44	4: 09	4: 36	5: 43	7: 53	9: 51	4: 52	6: 21	7: 54:00	8: 20	מה	מה	סנה ב ג-ג תמח ג-ה	יא. תקצ"ד: צפת נעילה מפרעות הפלחים הדרושים הרוחניים, היום נקבע ליום סעודת הדרים בקופת הח"ק (תקנ"ג י"ח בנפקס הח"ק צפת)		
יב. שבת	3: 45	4: 09	4: 37	5: 44	7: 54	9: 52	4: 52	6: 21	7: 54:00	8: 20	מו	מו	סנה ב ו-ה תמח ו-ח	יב. תקצ"ו: ר' ישראל יעקב ב"ר יום טוב אלגאזי, ב' ארעא דרבנן תשנ"ז: צפת נעילה מפרעות הפלחים הדרושים הרוחניים, היום נקבע ליום סעודת הדרים בקופת הח"ק (תקנ"ג י"ח בנפקס הח"ק צפת)		

ה' צבי וירדפו אחריו לצודו עדי הגיעם לערבות ריחו, שם ראו את הנסים גחים מהמערה, ויתפסום, ויביאום אל נבוכדנצר וכו', ויום זה היה יום תענית לישראל בשבעים שנות גלות כבל והוא 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 וש"ע אורח חיים תקמ"ט ס"ב), ולא רצו לגזור תענית גם בט' בו לפי שאין מטריחין על הציבור יותר מדי, ועל כן בעל נפש יתענה גם בט', אך בירושלמי (תענית פ"ד ה"ח) מובא שבראשונה ג"כ הובקעה העיר ב"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"א) 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 לשהון ולשמחה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כה אמר ה' צבקות צום הרביעי וצום החמישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לשהון ולשמחה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו".

ה' תמוז: ג' שכן: נבוכדנצר מנצח את יהויקים מלך יהודה (מגילה י"א ב'), אוסרו בנחושתיים להורידו בכלה (מל"ב כ"ד, דניאל א', דה"ב ב' ל"ו) אך מת באסוריו. אחר חודשים אחרים המליך את יהויכין בנו, ו"להשבות השנה" שב ירושלימה, ואחר מצור כבד, הוציא מביהמ"ק את כל האוצרות והנצי"ק 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. לבד מ-7000 אנשי חיל וגבורים. ויצא לגולה מהשער הצפון מערבי שבעזרה, על כן נקרא "שער יכניה" (יהויכין) (שקלים ו' ג', ומדות ס"ב), וכנגדו השתחוו [בביהמ"ק השני] השתחווית הודאה אתה 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 וידבר אהו טובות וכו' (מלכים ב' סוף פרק כ"ה).

ז' מהמולד - ליל שני. ניתן לבדן עד שעה 24:32 בלילה שאז יעלה היום. תקופת תמוז לרב אדא - ליל שלישי ח' תמוז בשעה 4, 30 דקות, 5 חלקים ו-15 ונעים [ויסמינו: ג' ת"קמ"ה ט"ו]. ותרומנו יום שלישי להגרימ"ט בשעה 5:12 בבוקר והגרימ"ד בשעה 5:09 בבוקר. [שיתות נוספות - ראה בטבלה שבסוף הלוח].

ותבקע העיר, הרעב התחזק בירושלם בעת מצור חיל נבוכדנצר ואנשי החיל נסו בלילה מירושלם, דרך גן העיר בשער בין החומותיים דרך הערבה, במערה אנת, נוסתרה, ולא ידעו רודפיו איהו וימן להם

הלוח לאופק אריאל בלבד

תמוז תשפ"ג

יוני - יולי (7-6) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

25	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:53:15		הנץ החמה במישור 5:34:45 מנייא 8:24 סוף זמן קייש גרייא 9:08 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	ראשון	ו
26	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:53:15		הנץ החמה במישור 5:35:00 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	שני	ז
27	חצות יום ולילה 12:42 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:53:15		הנץ החמה במישור 5:35:30 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	שלישי	ח
28	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:53:30		הנץ החמה במישור 5:35:45 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:20	רביעי	ט
29	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:53:30		הנץ החמה במישור 5:36:00 מנייא 8:25 סוף זמן קייש גרייא 9:09 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	חמישי	י
30	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:53:30	הדלקת נרות שבת 7:23	הנץ החמה במישור 5:36:30 מנייא 8:26 סוף זמן קייש גרייא 9:10 סוף זמן תפילה גרייא 10:21	ששי	יא
1	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:53:15 צאת השבת לריית (שוות) 9:05 צאת השבת לריית (מעלות) 9:17	צאת השבת 8:32	הנץ החמה במישור 5:37:00 מנייא 8:26 סוף זמן קייש גרייא 9:10 סוף זמן קייש מנייא 90 8:14 סוף זמן תפילה גרייא 10:21 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	שבת	יב

פרשת: בלק

הספרדים מכריזין הצום הפטרה: והיה שארית (מביכה ה')

(בחז"ל פרשת חוקת - בלק)

אבות פרק 1

הלוח לאופק אריאל בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:53:15</p>	<p>סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שני כל הלילה</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:37:15</p> <p>מנייא 8:26</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:21</p>	ראשון	יג
3	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:53:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:37:45</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	שני	יד
4	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:53:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:38:15</p> <p>מנייא 8:27</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	שלישי	טו
5	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:53:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 5:38:30</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	רביעי	טז
6	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:52:45</p>	<p>תענית שבעה עשר בתמוז</p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א). ניכ במנחה (בא"י). ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</p> <p>סיום הצום (הנהוג): 8:10 ו"א: 8:20</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:00</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	חמישי	יז
7	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:52:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:23</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:39:30</p> <p>מנייא 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	ששי	יח
8	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:52:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 9:04</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:15</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:31</p>	<p>הנץ החמה במישור 5:40:00</p> <p>מנייא 8:29</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 90 8:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:55</p>	שבת	יט

אבות פרק א'

פרשת: פינחס

הפטרה: דברי ירמיהו
(וימיה א')

פרשת: מטות - מסעי

תאריך תמו סרטון	עמוד השחר לחומרא	עמוד הלכה	עמוד צימת ותפילין	החמה הנראית	סוף זמן ק"ש מג"א	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא	סוף זמן תפילה מג"א	מנחה קטנה גר"א	מנחה המנחה גר"א	שקיעת החמה מהגובה	צאת הכוכבים לדינא	היום הבלי	המנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי תרומות כד - ל מ"ב עמוד היומי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	86
כ	ראשון	3: 50	4: 14	5: 47	7: 57	9: 54	4: 52	6: 20	7: 53:00	8: 19	נד	סוכה ג יא-יג ג-ה	דף יומי ירושלמי תרומות כד - ל מ"ב עמוד היומי	כ. תמו: נקמה"ש ר' נתן נטע ב"ר משה הנובר, ב' יון מצולה תמו: ר' מנחם מנדל ב"ר משולם זלמן פישוהף אוריבך, ב' עשרת זקנים תשד: ר' אברהם חיים ב"ר מנחם מנדל נאה ב' שיעורי תורה הקצות השולחן תשסא: ר' חיים שאול ב"ר מאיר קרלין, גאבי"ד שארית ישראל תשסג: ר' בצלאל ב"ר יורט ליפמאן ראקאו גאבי"ד גייטסהד תשעה: ר' אליעזר ב"ר ברוך הגר, האדמו"ר מסעטע וינוץ		
כא	שני	3: 51	4: 15	5: 48	7: 58	9: 54	4: 52	6: 20	7: 52:45	8: 19	נה	סוכה ג יג-יד ג-ה	קנ"ב א'	כא. תקומא: ר' שלמה ב"ר משה מחלעמא ב' מרכבת המשנה תרפח: ר' שלמה ב' יוסף פאליטשק, העילוי ממיצ"ט תרצג: ר' אברהם מתתיהו ב"ר מנחם נחום פרידמאן משטפנטש תשי: ר' יצחק ב"ר יצחק גברא, פועל הישועות מעגור תשיב: ר' יהודה הכהן שאקו, ראב"ד ירושלים ובוחן ישי' פורת יוסף תשל: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן		
כב	שלישי	3: 51	4: 15	5: 48	7: 58	9: 55	4: 52	6: 20	7: 52:30	8: 19	נו	סוכה ג-יד ג-ה	קנ"ב א' - ד'	כב. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן		
כג	רביעי	3: 52	4: 16	5: 49	7: 59	9: 55	4: 51	6: 19	7: 52:15	8: 18	נז	סוכה ג-יד ג-ה	קנ"ג ה'	כג. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן		
כד	חמישי	3: 53	4: 17	5: 50	7: 59	9: 55	4: 51	6: 19	7: 52:00	8: 18	נח	סוכה ג-יד ג-ה	קנ"ג ו' - ז'	כד. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן		
כה	ששית	3: 54	4: 17	5: 50	8: 00	9: 56	4: 51	6: 19	7: 51:30	8: 17	נט	סוכה ד ג-ה	עמוד לוחמני מסעיה גיש 8: 4: 16	כה. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן		
כו	שבת	3: 55	4: 18	5: 50	8: 00	9: 56	4: 51	6: 19	7: 51:15	8: 17	ס	סוכה ד ג-ה א-ב	ראו לאכול סעודה ר' עז: 11: 06	כו. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן		

הערה חשובה: משבוע זה השקיעה מתחילה להקדים בכמה דקות לשבוע, ויש להזהר ולעקוב אחריה

בנייה הסיבה קרובה היותה גלגיה עצומה וחוקה לכל השמדות המופלגות הגדולות הנוראות המבהילות הרעיונים אשר מצאנו בגלות בכל מקומות פורנו וכו' לפי שיצא האבל הזה מלבנו וכו' שכתנו את ירושלים ולא עלתה על לבבנו ע"כ כמת מלב נשכחנו וכו' עיי"ש.

ברכת החרו"ש: כתב הכה"ח (סי' רפ"ד סי"ק מ"ב ותיו"ס קט"ה) בשם חוקן ישישכו ונסכת הגדולה, שהמכריים את ר"ח א"ב בשבת מברכין אומרים: "הפכו הקב"ה עליו ועל כל עמו ישראל לטובה, במקום "חרושה", וברכיו שלום (מנהג בית אל אות ס"א) כתב שאומרים כרגיל.

פרשת מטות מסעי: העטע שמכריים ב' פרושים אלו הגם שגדולות הם ולא את פרושים נצבים וילך [בשנים מסמרות] ראה בשבת נצבים וילך שהבאנו את הסכר רב נסים גאון ר"ת ב"תוס' וראיתי להר"ש גאנצפערד בספרו אפרין (לפרשת דברים) והרב אמתחת בימינו (חשין, כ"ב פ"ב ב') שכתבו שהטעם שמכריים את מטות מסעי, כפי שבשבת שקודם תשעה באב יקרא פרשת דברים שכתוב בה איכה אש לבדי, ומפטרין איכה היתה לזונה, ואח"כ ט"ב קוראים איכה ישיבה בדי, והביא ממדרש איכה: משל למטרונא שהיה לה שלשה שושבינין אחד ראה אותה בשלונה, ואחד ראה אותה בכותל, ואחד ראה אותה בבית. כך משה ראה את ישראל בשלונתן ואמר איכה אש לבדי,

בנייה הסיבה קרובה היותה גלגיה עצומה וחוקה לכל השמדות המופלגות הגדולות הנוראות המבהילות הרעיונים אשר מצאנו בגלות בכל מקומות פורנו וכו' לפי שיצא האבל הזה מלבנו וכו' שכתנו את ירושלים ולא עלתה על לבבנו ע"כ כמת מלב נשכחנו וכו' עיי"ש.

ברכת החרו"ש: כתב הכה"ח (סי' רפ"ד סי"ק מ"ב ותיו"ס קט"ה) בשם חוקן ישישכו ונסכת הגדולה, שהמכריים את ר"ח א"ב בשבת מברכין אומרים: "הפכו הקב"ה עליו ועל כל עמו ישראל לטובה, במקום "חרושה", וברכיו שלום (מנהג בית אל אות ס"א) כתב שאומרים כרגיל.

פרשת מטות מסעי: העטע שמכריים ב' פרושים אלו הגם שגדולות הם ולא את פרושים נצבים וילך [בשנים מסמרות] ראה בשבת נצבים וילך שהבאנו את הסכר רב נסים גאון ר"ת ב"תוס' וראיתי להר"ש גאנצפערד בספרו אפרין (לפרשת דברים) והרב אמתחת בימינו (חשין, כ"ב פ"ב ב') שכתבו שהטעם שמכריים את מטות מסעי, כפי שבשבת שקודם תשעה באב יקרא פרשת דברים שכתוב בה איכה אש לבדי, ומפטרין איכה היתה לזונה, ואח"כ ט"ב קוראים איכה ישיבה בדי, והביא ממדרש איכה: משל למטרונא שהיה לה שלשה שושבינין אחד ראה אותה בשלונה, ואחד ראה אותה בכותל, ואחד ראה אותה בבית. כך משה ראה את ישראל בשלונתן ואמר איכה אש לבדי,

שבת מברכין - מולד חודש משבוע אב כפי שנהוג להכריז: ר"ח מנחם אב יהיה ביום רביעי, המולד יהיה בליל שלישי, בשעה 20 דקות ו-16 חלקים. [סימנו ג' ש'ע]. ותרגומו להגרימ"ט ביום שלישי ל"ט תמו בשעה 5:06 בבוקר [שניות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שלישי ל"ט תמו בשעה 21:33 בערב. (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ).

כז. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן

כח. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן

כט. תשיב: ר' אלעזר ב"ר שלמה טברסקי, האדמו"ר מפלטיץ' וב' פקודת אלעזר תשנט: ר' אברהם דוד ב"ר חיים שלמה רזנטל, רב שכונת שערי חסד תשע: ר' אליעזר ב"ר אשר שטרנבוך, ראב"ד שארית אנטורפן

הלוח לאופק אריאל בלבד

תמוז תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:52:15 שקיעת החמה		5:40:30 הנץ החמה במישור 8:29 מנייא 9:12 סוף זמן קייש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	כ
10	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:52:00 שקיעת החמה		5:41:00 הנץ החמה במישור 8:30 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:23 סוף זמן תפילה גרייא	שני	כא
11	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:51:45 שקיעת החמה		5:41:30 הנץ החמה במישור 8:30 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	כב
12	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:51:30 שקיעת החמה		5:42:15 הנץ החמה במישור 8:30 מנייא 9:13 סוף זמן קייש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	כג
13	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:51:00 שקיעת החמה		5:42:45 הנץ החמה במישור 8:31 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	כד
14	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:50:45 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 7:21	5:43:15 הנץ החמה במישור 8:31 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 10:24 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	כה
15	12:45 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:50:30 שקיעת החמה 9:02 צאת השבת לריית (שוות) 9:12 צאת השבת לריית (מעלות)	צאת השבת 8:28	שבת מברכין 5:43:45 הנץ החמה במישור 8:32 מנייא 9:14 סוף זמן קייש גרייא 8:20 סוף זמן קייש מנייא 90 10:25 סוף זמן תפילה גרייא 1:55 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	כו

פרשת: מטות - מסעי

הפטרה: שמעו דבר
(וימיה ב')

ל"א אה"ד (וי"א),
ואומרים צדקת
אבות פרק ב'

פרשת: דברים

תאריך	תמוה אב	השחר	השחר	עמוד	עמוד	ציצית	החמה	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	מנחה	שקיעת	צאת	הימנה	המנוחה	מנחה	סוף זמן	סוף זמן	מסכת	
תמוה אב אריה	השחר לחומרא 90 דק' במעלו קודם הנץ	השחר להלכה 72 דק' במע' קודם הנץ	עמוד השחר 72 דק' במע' קודם הנץ	ציצית ותפילין קודם הנץ בשחר	החמה הנראה 72 דק' במע' קודם הנץ	סוף זמן מ'ג' א' לחומרא 13 שעות מער"א לצד"כ 25 דק'	סוף זמן מ'ג' א' לתפילה מ'ג' א' אחר ער"ש ב' 13 שעות מער"א אחר ער"ש ב'	מנחה סנה גר"א קודם השקיעה	מנחה סנה גר"א קודם השקיעה	מנחה סנה גר"א קודם השקיעה	שקיעת המנוחה סנה גר"א קודם השקיעה	צאת הכוכבים לדינא 25 דק' סתם 6:45 בעל אחר השקיעה גשון	הימנה בבלי 17 דק' גשון	מנחה סנה גר"א קודם השקיעה	מנחה סנה גר"א קודם השקיעה	מנחה סנה גר"א קודם השקיעה	סוף זמן מ'ג' א' לחומרא 13 שעות מער"א לצד"כ 25 דק'	סוף זמן מ'ג' א' לתפילה מ'ג' א' אחר ער"ש ב' 13 שעות מער"א אחר ער"ש ב'	מסכת סנה גר"א קודם השקיעה	
כז ראשון	3:56	4:19	4:19	4:46	5:51	8:01	9:56	4:51	6:18	7:50:45	8:17	סא	סא	סא	סא	סא	9:56	8:01	88	
כח שני	3:57	4:20	4:20	4:46	5:51	8:01	9:57	4:51	6:18	7:50:15	8:16	סב	סב	סב	סב	סב	9:57	8:01		
כט שליש	3:57	4:21	4:21	4:47	5:52	8:02	9:57	4:50	6:18	7:50:00	8:16	סג	סג	סג	סג	סג	9:57	8:02		
א רביעי	3:58	4:21	4:21	4:48	5:52	8:03	9:57	4:50	6:17	7:49:30	8:15	סד	סד	סד	סד	סד	9:57	8:03		
ב חמישי	3:59	4:22	4:22	4:49	5:53	8:03	9:58	4:50	6:17	7:49:00	8:14	סה	סה	סה	סה	סה	9:58	8:03		
ג ששי	4:00	4:23	4:23	4:49	5:54	8:04	9:58	4:50	6:17	7:48:15	8:14	סו	סו	סו	סו	סו	9:58	8:04		
ד שבת	4:01	4:24	4:24	4:50	5:55	8:04	9:58	4:49	6:16	7:47:45	8:13	סז	סז	סז	סז	סז	9:58	8:04		
תענית ער"ח אב: החודש המולד מוקדם לער"ח, והיה ראוי להקדים התענית ליום ב', אלא שהבאנו בפרשת שמות אות ד', כי בער"ח ניסן וער"ח מנ"א אין להקפיד על המולד, ולכן התענית לכר"ע ביום שלישי כ"ט תמוז. ר"ח א' משכנסו אב ממעטין בשמחתה, וברישא דאת דאת דיתא כותל לישתמיש מנייה דרעע מוליה (שו"ע תקנ"א א'). ובמ"ב כתב בשם המג"א דדמעותין בשמחה ר"ל דאין שמחין בו כלל, ולתוס' יבמות (מ"ג א) אפשר דהיינו שיעמעע ממה שדרכו לנהוג בשאר הימים. וכתב הבן איש חי (בהקדמה לפרשת דברים שנה א') וז"ל: חדש זה נקרא "אב" שהוא תעוד להיות אל לכל חדשים, מאחר שנעשו בו רעות מוכרח שיהו בו טובות מרובות יותר מכל חדשים על דרך שאמר הכתוב שמחנה כימות עניתנו וכו'. חשע הימים: "השיב לאחר שטבילת עזרא מותרת בתשעת הימים" ונבשכו שחל בו למר כדאית ליה ולמר כדאית ליה (מ"ג א) אפשר דהיינו שיעמעע דיום והנהגות חזר"א פ"ט ו'. כיבוס: מה שכתב הרמ"א (תקנ"א) שנהגו להקל בכיבוס גנדי קנינים, היינו עד גולי 6-5, ומשיב במ"ג א' אפשר דמקום																				
ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש. ניתן לברך עד שעה 22:35 בבילה שאז יעלם ירחו. [ואמנם עיקר הזמן הוא מילי שבת עד ששועק בשעה 22:09, אלא שאין מקדשין לכתחילה בליל שבת או יו"ט.] (והטעם כתבנו בג' מהמולד של חודש מרחשון עיי"ש). ולענין ברכת הלבנה לפני תשעה באב, ראה הרחבה בלוח העליון.																				

תאריכי פטירת גדולי ישראל
ודברי ימי עם ישראל

כז. תשנ"ג: ר' יעקב ב"ר אברהם עדס, מר"י פורת יוסף ואב"ד ירושלים תשל"ט: ר' שמואל ב"ר מיכל דוד ורובינאי ראש ישיבת פוניבז', ב' חידושי ר' שמואל חסני: ר' יוסף נתן ב"ר נתנאל לירבאן ג"ר חיי עלו"ם - לנדון תשנ"ג: ר' אלעזר ב"ר מאיר אבוחצריה, ה"ב אבוחצריה - אלעזר תשנ"ג: ר' אלעזר ב"ר איצחק רייסבלום, בן הנועם איצחק מליוענסקי תרא: ר' משה ב"ר צבי טייטלבוים מאהל, הישמש משה תרמו: ר' שלמה ב"ר יוסף גאנצפריד, ב' קיצור שו"ע ועוד תרסד: ר' נתן הכנא ב"ר חיים אריה מספינקא ב' אדוות חיים תרסז: ר' יעקב שאול ב"ר אליעזר ירוחם אלישור הראשל"ה ברכה תרסו: ר' חיים ב"ר משה פרידלנדר משגיח דרישבת פוניבז' ב' שפתי חיים תשמ"ז: ר' שלמה ב"ר שלמה אליעזר טנא, ב' ברכת שלמה תשנ"ב: ר' יוסף שלום ב"ר אברהם אלישיב, ב' קובץ תשובות ורב הפארת בחורים תשנ"ב: ר' משה מרדכי ב"ר מאיר חדש, ראש ישיבת אור אלחנן

כט. ד' תתס"ג: רבנו שלמה ב"ר יצחק, יצחק, רש"י, מאיר עני הגולה שעבד: ר' אברהם ב"ר דוד שער אריה ב' שלטי הגבורים תקצ"א: ר' משה ב"ר גרשון מזאלשין ב' משפט צדק וסידור תקינות שבת

א. א' תרנ"ז: בכשירי באחד לרחשון ראשון הירוש' (בראשת ח' ה') ב' תתפ"ג: היום תענית צדיקים (ר') שו"ע תקנ"ט) על פטירת אהרן הכהן בן עמרם בהר החר, ר' פרשת חקת מסעי ועקב, וזה הא"צ היחיד הנזכר בתנ"ך, (וה"ל ב"א כתב באחד בשבט, כה"ח), ונעלמה המערה ולא נודעה (לדקוט שמעוני תשפ"ו). ר"א שמעוניי בכבל חרן שבנינו פתח ברז, ע"פ יוספון ועוד, וכן ביחוס האבות לר' אורי ב"ר שמשתן ממילה רצ"ו. ואמנם לענין אחר הבידוד הור החר הוא הנקרא היום הור ג'ין ונמצא אל תלמה ים המלה, והמפנין בפרטים יתכונן לו האננה לו במיל, דאמ"ל.

ג' תיד: עזרא הסופר ועמו אלפי איש מגינים ירושלימה, כיד ה' הטובה עליו (עזרא ז' ט, ועי' יומא ט"ב), ואמר חכמים: ראויה היו ישראל ליעשות להם נס בימי עזרא (לבוש אר"ח רמב" - רש"י) כדרך שנעשה להם בימי יהושע בן נון, אלא שגודל החשש (מכרות ד' א')

ה. תרמ"ג: ר' שמואל ב"ר דוד צבי נתנאל, אב"ד מסטרודורף, חתן סופר תרמ"ז: ר' נטע צבי ב"ר משה דב' רייס, ר' נטע מגיד, מנגידי ירושלים תשנ"ג: ר' שלמה ב"ר בן ציון הברשטאם, האדמו"ר מאבאב

ב. תת: נעקשה ר' אהרן ב"ר משה תאומים, ב' משה אהרן תשנ"ז: ר' משה ב"ר אברהם שושן אב"ד דבניצנען, ב' באר משה תשנ"ז: ר' יוסף ב"ר יעקב צוביני, ב' ורצובו יוסף בן ועוד הרבה תשנ"ז: ר' שרירי ב"ר בבלאל יעקב דבליצק, ב' כ-52 חיבורים תשנ"ב: ר' יצחק טוביה ב"ר שלמה רייס, גאב"ד ירושלים וב' שערי טוביה

ג. תת: נעקשה ר' שמשון ב"ר פסח מאוסטרופול ב' דין קניס קניס, ביהו"ט טלית ותפילין, הי"ד

ד. ג' תיד: בעלית עזרא נשקוף הכסף והזהב והכלים שהביאו עמם מבבל לבית המקדש (עזרא ח' ל"ג) תת: נתמיה וסיטנו מעולי הגולה החלו להעלות ארוכה לחומות ירושלים, בניין ארבע 52 יום

עש: ר' מנחם עזריה ב"ר יצחק ברכיה מפאנז, ב' שו"ת הרמ"ע ועוד תקצ"א: ר' מנשה ב"ר יוסף בן פורת מאליה, ב' אלפי מנשה תרמו: ר' אצקנדר ב"ר זרח חפ"ק קפלן, ב' שלמי נדרים תרמ"ז: ר' רפאל ב"ר מרדכי אקוזה, ראש רבני מרוק וב' קרני ראים תש"א: נעקשה ר' בן ציון ב"ר שלמה הברשטאם הי"ד, האדמו"ר מאבאב תשס"ז: ר' שמעון נתן נטע ב"ר יעקב יצחק בירדמן, האדמו"ר מלעלוב-י ב' תשנ"ב: ר' חזקיה יוסף ב"ר שלמה בנימין הלוי שילג, ב' יסוד יוסף פאנקל

שבת חזון: תפילת ישראל בימי בין המצרים שמתפללים לכל נשבר בשם הר"ק רבי אורי מסטרועליס זי"ע שאמר ששמעתי בשם הר"ק רבי אורי מסטרועליס זי"ע שאמר שהתפלה שבשבת חזון צריך ליהור בזה בכונה כי היא מעלה כל התפילות של השנה מטעם הג"ל שהיא בחינת חלה (המרש"ם מברעון בתלכת מרדכי חתלים קט"ו א').

הלוח לאופק אריאל בלבד

תמוז - אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:50:00		הנץ החמה במישור 5:44:30 מנייא 8:32 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	ראשון	כז
17	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:49:30		הנץ החמה במישור 5:45:00 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:15 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	שני	כח
18	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:49:00	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 5:45:30 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:25	שלישי	כט
19	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:48:45	ראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה	הנץ החמה במישור 5:46:15 מנייא 8:33 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	רביעי	א
20	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:48:15		הנץ החמה במישור 5:46:45 מנייא 8:34 סוף זמן קייש גרייא 9:16 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	חמישי	ב
21	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:47:30	הדלקת נרות שבת 7:18	הנץ החמה במישור 5:47:30 מנייא 8:34 סוף זמן קייש גרייא 9:17 סוף זמן תפילה גרייא 10:26	ששי	ג
22	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:47:00 צאת השבת לריית (שוות) 8:59 צאת השבת לריית (מעלות) 9:07	צאת השבת 8:24	שבת חזון פרשת: דברים הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')	שבת	ד

אבות פרק ג'

הלוח לאופק אריאל בלבד

אב תשפ"ג

יולי (7) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:46:30		הנץ החמה במישור 5:48:45 מנייא 8:35 סוף זמן קייש גרייב 9:17 סוף זמן תפילה גרייב 10:27	ה	ראשון
24	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:46:00		הנץ החמה במישור 5:49:15 מנייא 8:36 סוף זמן קייש גרייב 9:18 סוף זמן תפילה גרייב 10:27	ו	שני
25	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:45:15		הנץ החמה במישור 5:50:00 מנייא 8:36 סוף זמן קייש גרייב 9:18 סוף זמן תפילה גרייב 10:27	ז	שלישי
26	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:44:30	ערב תשעה באב לא אומרים תחנון במנחה (דתי'ב איקרי מועד) כניסת הצום בשקיעה, וראוי להזהר כמה רגעים לפני השקיעה	הנץ החמה במישור 5:50:30 מנייא 8:37 סוף זמן קייש גרייב 9:18 סוף זמן תפילה גרייב 10:27	ח	רביעי
27	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:44:00	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' כי תוליד (דברים ד' כ"ה), ח"ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפם, איכה, ובמנחה קוראים יחזק (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסיר' ודרשו ה' ישעיה נ"ה ר' וספי שובה (הושע י"ד) ומיכה (ח' י"ח-כ), נ"ב (בא"י)	הנץ החמה במישור 5:51:15 מנייא 8:37 סוף זמן קייש גרייב 9:18 סוף זמן תפילה גרייב 10:28	ט	חמישי
28	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:43:15	הדלקת נרות שבת 7:13	הנץ החמה במישור 5:52:00 מנייא 8:37 סוף זמן קייש גרייב 9:19 סוף זמן תפילה גרייב 10:28	י	ששי
29	חצות יום ולילה 12:46 מנחה גדולה 1:20 שקיעת החמה 7:42:30 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:55 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:01	שבת נחמו פרשת: ואתחנן הפטרה: נחמו נחמו נחמו (ישעיה מז')	הנץ החמה במישור 5:52:30 מנייא 8:38 סוף זמן קייש גרייב 9:19 סוף זמן קייש מנייא 90 8:27 סוף זמן תפילה גרייב 10:28 סו"ז מוסף לכתחילה 1:54	יא	שבת

אבות פרק ד'

הלוח לאופק אריאל בלבד

אב תשפ"ג

יולי - אוגוסט (7-8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:41:45 שקיעת החמה		5:53:15 הנץ החמה במישור 8:38 מנייא 9:19 סוף זמן קייש גרייא 10:28 סוף זמן תפילה גרייא	ראשון	יב
31	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:41:00 שקיעת החמה		5:54:00 הנץ החמה במישור 8:39 מנייא 9:20 סוף זמן קייש גרייא 10:28 סוף זמן תפילה גרייא	שני	יג
1	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:40:15 שקיעת החמה	ל"א תחנון במנחה סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	5:54:30 הנץ החמה במישור 8:39 מנייא 9:20 סוף זמן קייש גרייא 10:29 סוף זמן תפילה גרייא	שלישי	יד
2	12:46 חצות יום ולילה 1:20 מנחה גדולה 7:39:30 שקיעת החמה	ט"ו באב ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח	5:55:15 הנץ החמה במישור 8:40 מנייא 9:20 סוף זמן קייש גרייא 10:29 סוף זמן תפילה גרייא	רביעי	טו
3	12:46 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:38:30 שקיעת החמה		5:55:45 הנץ החמה במישור 8:40 מנייא 9:21 סוף זמן קייש גרייא 10:29 סוף זמן תפילה גרייא	חמישי	טז
4	12:45 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:37:45 שקיעת החמה	הדלקת נרות שבת 7:08	5:56:30 הנץ החמה במישור 8:40 מנייא 9:21 סוף זמן קייש גרייא 10:29 סוף זמן תפילה גרייא	ששי	יז
5	12:45 חצות יום ולילה 1:19 מנחה גדולה 7:37:00 שקיעת החמה 8:49 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:54 צאת השבת לרי"ת (מעלות)	צאת השבת 8:13	5:57:15 הנץ החמה במישור 8:41 מנייא 9:21 סוף זמן קייש גרייא 8:30 סוף זמן קייש מנייא 90 10:29 סוף זמן תפילה גרייא 1:53 סו"ז מוסף לכתחילה	שבת	יח

אבות פרק ה'

פרשת: עקב

הפטרה: ותאמר ציון
(ישעיה ב"ט)

פרשת: ראה

תאריך	אב	עמוד השחר	עמוד השחר לחומר	עמוד השחר להלכה	עמוד השחר לתפילין	עמוד השחר להנחה	עמוד השחר להחמה	עמוד השחר להנחה	תאריכי פרשת: ראה		94	מטרת																	
																					אב	אריה							
יא	ראשון	4: 16	4: 37	5: 02	6: 05	7: 02	8: 12	9: 02	10: 02	11: 02	12: 02	13: 02	14: 02	15: 02	16: 02	17: 02	18: 02	19: 02	20: 02	21: 02	22: 02	23: 02	24: 02	25: 02	26: 02	27: 02	28: 02	29: 02	30: 02
כ	שני	4: 17	4: 38	5: 03	6: 06	7: 03	8: 13	9: 03	10: 03	11: 03	12: 03	13: 03	14: 03	15: 03	16: 03	17: 03	18: 03	19: 03	20: 03	21: 03	22: 03	23: 03	24: 03	25: 03	26: 03	27: 03	28: 03	29: 03	30: 03
כא	שלישי	4: 18	4: 39	5: 04	6: 07	7: 04	8: 14	9: 04	10: 04	11: 04	12: 04	13: 04	14: 04	15: 04	16: 04	17: 04	18: 04	19: 04	20: 04	21: 04	22: 04	23: 04	24: 04	25: 04	26: 04	27: 04	28: 04	29: 04	30: 04
כב	רביעי	4: 19	4: 40	5: 05	6: 09	7: 05	8: 14	9: 05	10: 05	11: 05	12: 05	13: 05	14: 05	15: 05	16: 05	17: 05	18: 05	19: 05	20: 05	21: 05	22: 05	23: 05	24: 05	25: 05	26: 05	27: 05	28: 05	29: 05	30: 05
כג	חמישי	4: 20	4: 41	5: 05	6: 10	7: 06	8: 14	9: 06	10: 06	11: 06	12: 06	13: 06	14: 06	15: 06	16: 06	17: 06	18: 06	19: 06	20: 06	21: 06	22: 06	23: 06	24: 06	25: 06	26: 06	27: 06	28: 06	29: 06	30: 06
כד	ששי	4: 21	4: 42	5: 06	6: 11	7: 07	8: 15	9: 07	10: 07	11: 07	12: 07	13: 07	14: 07	15: 07	16: 07	17: 07	18: 07	19: 07	20: 07	21: 07	22: 07	23: 07	24: 07	25: 07	26: 07	27: 07	28: 07	29: 07	30: 07
כה	שבת	4: 22	4: 43	5: 07	6: 13	7: 08	8: 15	9: 08	10: 08	11: 08	12: 08	13: 08	14: 08	15: 08	16: 08	17: 08	18: 08	19: 08	20: 08	21: 08	22: 08	23: 08	24: 08	25: 08	26: 08	27: 08	28: 08	29: 08	30: 08

שבת מברכין - מולד חודש אלול כפי שנהוג להכריז: ר"ה אלול יהיה ביום חמישי וששי, המולד יהיה ביום רביעי, בשעה 5, 4 דקות ו-17 חלקים. [וסימוני ד' כ"ג פ"ט]. ותרגומו הגאון ר"מ ב"ר אברהם אב בשעה 17:49 [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום רביעי כ"ט מנחם אב בשעה 12:39 בצהריים. (התרגום והמולד האמיתי למי שעון קוין).

י"ט/כ"ט אב: החרת נדרים: יש נוהגים לעשות החרת נדרים מ' יום קודם ר"ה וכן מ' יום קודם יום הכיפורים, וימה שנוהגים כן הוא על פי מ"ש בזהר (פ' פקודי דף רמ"ט ע"ב) דמי שנתחייב נויפה או נידוי בכ"ד של מעלה יאר בנידויו ארבעים יום ואינה נשמעת תפלתו עירוש, וע"כ נוהגין לעשות החרה, ויזרו מנאי ואלין בכל עשינו של אביי ואתי ח"י נויפה או נידוי בכ"ד של מעלה ואין נשמעת תפלתו בר"ה וכויה"כ, והגם דבכל זמן צריך ליהור מ"מ בימים אלו הוא יתור קשה, וחסידי בית אל יכ"כ אשר בעיר קדשנו ירושת"ו נוהגין לעשות החרה בכל ערב שבת בכל השנה ומנהי יפה הוא, כ"ח תקפ"א סק"ב.

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

בין הזמנים: כתב רבי יהודה הלוי בשירת געגועיו (קנת "ציון הלא תשאליו"): מי יתנו משוטט במקומות אשר נגלו אלוקים לחודין וצריך, מי יעשה לי כנפים וארחיק נדודי, אנדי לבתיי לכבי בין בתיי, אפול לאפי עלי ארצך וארצה אבניך לאמר, ואחונן את פשוטי, ציון כלילת יופי, אהבה וחוץ תבשרי מאד, וכן נקשרו נפשות חבריך.

נופש: אלו הזמניים צימרים ומקומות נופש בתקופת בין הזמנים, יש לוודא שאכן יש עירוב כשר בישוב בו מתארחים כדי לא להיכשל באיסור טלטול ח"ו. למידע הלקחי: "משמרת העירוב" 0527112068@527112068@gmail.com

הנוסעים לנפש ביישובים שונים ויוצאים לטייל מחוץ למושב או שהולכים למושב סמוך, עליהם להזהר לא לצאת מתחום שבת [בהליכה קצרה של כ- 10 דק' כבר עלולים לצאת חוץ לתחום]. לשאלות וביירוים בענייני תחום שבת ניתן להתקשר ל"ערכתם" בטל' 0722722909.

הלוח לאופק אריאל בלבד

אב תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:36:00		הנץ החמה במישור 5:57:45 מנייא 8:41 סוף זמן קייש גרייא 9:21 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	ראשון	יט
7	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:35:00		הנץ החמה במישור 5:58:30 מנייא 8:42 סוף זמן קייש גרייא 9:22 סוף זמן תפילה גרייא 10:29	שני	כ
8	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:19 שקיעת החמה 7:34:15		הנץ החמה במישור 5:59:15 מנייא 8:42 סוף זמן קייש גרייא 9:22 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	שלישי	כא
9	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:33:15		הנץ החמה במישור 5:59:45 מנייא 8:42 סוף זמן קייש גרייא 9:22 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	רביעי	כב
10	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:32:15		הנץ החמה במישור 6:00:30 מנייא 8:43 סוף זמן קייש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	חמישי	כג
11	חצות יום ולילה 12:45 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:31:15	הדלקת נרות שבת 7:01	הנץ החמה במישור 6:01:15 מנייא 8:43 סוף זמן קייש גרייא 9:23 סוף זמן תפילה גרייא 10:30	ששי	כד
12	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:18 שקיעת החמה 7:30:15 צאת השבת לריית (שוות) 8:42 צאת השבת לריית (מעלות) 8:45	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

פרשה: שופטים

תאריך אב אלול בבית ברוך	עמוד לחומרא 90 דק' קודם	עמוד השחר לחלכה 72 דק' קודם	עמוד השחר לחלכה 72 דק' קודם	ציצית ותפילין קודם הנץ בשבור	החמה הנראה מבנה חמ"ק הנץ בשבור	הנץ הנראה מבנה חמ"ק הנץ בשבור	סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא 8:16	סוף זמן תפילה מג"א 10:04	מנחה קטנה גרי"א קודם	מנחה קטנה גרי"א קודם	פלג המנחה גרי"א קודם	שקיעת החמה מגוהבה מבנה 700 מ' קודם	צאת הכוכבים לדינא 27 דק' שחם 6:45	היום גבלי ויקין קודם	משה והלכה יומית משניות ושער ארח	משה והלכה יומית משניות ושער ארח	תוכנית תפילות היום מ"ב דקות	96	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל	
כו	ראשון	4: 23	4: 44	5: 08	6: 14	6: 14	8: 16	10: 04	4: 38	4: 38	6: 02	7: 30:00	7: 54	פט	ר"ה א תעב ו-י	ר"ה א תעב ו-י	ר"ה א תעב ו-י	קני"ח ב' - ד'	כז	כי
כז	שני	4: 24	4: 45	5: 09	6: 15	6: 15	8: 16	10: 04	4: 38	4: 38	6: 01	7: 29:00	7: 53	צ	ר"ה א תעב ו-י	ר"ה א תעב ו-י	ר"ה א תעב ו-י	קני"ח ב' - ה'	כח	כח
כח	שלישי	4: 25	4: 45	5: 09	6: 17	6: 17	8: 17	10: 04	4: 37	4: 37	6: 00	7: 28:00	7: 52	ב	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	קני"ח ו' - י'	כט	כט
כט	רביעי	4: 26	4: 46	5: 10	6: 18	6: 18	8: 17	10: 04	4: 36	4: 36	5: 59	7: 26:45	7: 51	ג	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	קני"ח י"א - י"ג	ל	ל
	ל	4: 27	4: 47	5: 11	6: 18	6: 18	8: 18	10: 04	4: 36	4: 36	5: 58	7: 25:45	7: 50	ד	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	קני"ח א' - ב'	מ	מ
א	ששי	4: 28	4: 48	5: 12	6: 19	6: 19	8: 18	10: 05	4: 35	4: 35	5: 58	7: 24:45	7: 49	ה	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	ר"ה ב תעב ו-י	שעה לשנת המסורה ג'תש"ס 4: 02	נ	נ
ב	שבת	4: 29	4: 49	5: 13	6: 20	6: 20	8: 18	10: 05	4: 34	4: 34	5: 57	7: 23:30	7: 47	ו	ר"ה ב-ג תעב-ה ו-ז	ר"ה ב-ג תעב-ה ו-ז	ר"ה ב-ג תעב-ה ו-ז	ראי לאכול סודיה ד' ש"ה 10: 55	ס	ס
<p>א' אלול: היום נאמרה נבואת חגי הראשונה בשנת ג' תש"ג, שבה הוכיחם על הצלחתם בבית המקדש, וראוי לאמרנה היום (הכ"ח תקפ"א ט"ו).</p> <p>א' אלול: שואלין ודורשין בביתנו (מ"ב תת"ט סק"א, שבכל יו"ט יש לעשות כן).</p> <p>ההלים בחודש אלול: כתב המשגיב (תקפ"א סק"ג):</p> <p>נהגין בכל יום של ימי החול מ"ח אלול ואילך אחד התפלה אומרים בצבור עשרה מזמורים, (וביה"ד שלפני אמירתו יש לרדלג חיבות בהם שבעים שנה). וכיון שאין אומרים ספר שלם י"ל בזכות מזמורי תהלים שקראנו לפניך וכו'. ואחר היה"ד אומרים קדיש, ואם אין עשרה בשעת אמירת תהלים וממתנין על אחד שישלים המנין יש לשייר מזמור אחד ויאמרוהו אחר שישלמה עשרה, ויאמר קדיש. וכימי התשובה שבין ר"ה ליהו"כ אומרים יותר מעשרה מזמורים כדי לגמור ההתהלים פעם שלישית קודם יוה"כ (מטה אפרים).</p>																				
<p>א' אלול: היום נאמרה נבואת חגי הראשונה בשנת ג' תש"ג, שבה הוכיחם על הצלחתם בבית המקדש, וראוי לאמרנה היום (הכ"ח תקפ"א ט"ו).</p> <p>א' אלול: שואלין ודורשין בביתנו (מ"ב תת"ט סק"א, שבכל יו"ט יש לעשות כן).</p> <p>ההלים בחודש אלול: כתב המשגיב (תקפ"א סק"ג):</p> <p>נהגין בכל יום של ימי החול מ"ח אלול ואילך אחד התפלה אומרים בצבור עשרה מזמורים, (וביה"ד שלפני אמירתו יש לרדלג חיבות בהם שבעים שנה). וכיון שאין אומרים ספר שלם י"ל בזכות מזמורי תהלים שקראנו לפניך וכו'. ואחר היה"ד אומרים קדיש, ואם אין עשרה בשעת אמירת תהלים וממתנין על אחד שישלים המנין יש לשייר מזמור אחד ויאמרוהו אחר שישלמה עשרה, ויאמר קדיש. וכימי התשובה שבין ר"ה ליהו"כ אומרים יותר מעשרה מזמורים כדי לגמור ההתהלים פעם שלישית קודם יוה"כ (מטה אפרים).</p>																				
<p>ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש: ניתן לברך עד שעה 21:03 בערב שאז יעלם הירח.</p>																				

יום כיפור קטן: רבים נוהגים להתענות היום תענית יום כיפור קטן וגם אלו שאינם נוהגים בזה בשאר חודשים כדי שייכנו לבם לתשובה (מטה אפרים ועיין כה"ח תקפ"א כ"ג), וע"מ שבי"ב בנין יו"כ קטן בערי"ח כסלו.

כ"ט אב: בענין התרת נדרים דמ' יום קודם יוה"כ - ראה בכ" אב.

אלול: "מלפנים, כאשר ידעתי, לכל הוא בחודש המוקדש מקול הקורא קדוש אלול. החרדה הלזו נאשה פריה להתקרב לעבודתו יתברך שמו, איש לפי ערכו" (אור ישראל איגרת י"ד).

חודש אלול: זמן תשובה לכל הוא בחודש המוקדש, והוא לפשעו במעשיו, וטוב וישר שבכל לילה קודם שישן טרם אמירת וידוי יפשע ויחפש דרכיו ובמעשיו באתו יום ויתודה וישבו וכן עשה מ"ח אלול עד יוה"כ וכו' (מ"ב להגחיד"א אות רמ"ג).

ובסוף ספר היראה: לרבינו יונה כתב: משנכנס אלול

הלוח לאופק אריאל בלבד

אב - אלול תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:29:15		הנץ החמה במישור 6:02:30 מני"א 8:44 סוף זמן קייש גרי"א 9:23 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	ראשון	כו
14	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:28:15		הנץ החמה במישור 6:03:00 מני"א 8:44 סוף זמן קייש גרי"א 9:23 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	שני	כז
15	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:27:15		הנץ החמה במישור 6:03:45 מני"א 8:44 סוף זמן קייש גרי"א 9:24 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	שלישי	כח
16	חצות יום ולילה 12:44 מנחה גדולה 1:17 שקיעת החמה 7:26:15	ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנחה	הנץ החמה במישור 6:04:30 מני"א 8:45 סוף זמן קייש גרי"א 9:24 סוף זמן תפילה גרי"א 10:30	רביעי	כט
17	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:25:00	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוח	הנץ החמה במישור 6:05:00 מני"א 8:45 סוף זמן קייש גרי"א 9:24 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	חמישי	ל
18	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:24:00	הדלקת נרות שבת 6:54	הנץ החמה במישור 6:05:45 מני"א 8:45 סוף זמן קייש גרי"א 9:24 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	ששי	א
19	חצות יום ולילה 12:43 מנחה גדולה 1:16 שקיעת החמה 7:22:45 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:35 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:36	צאת השבת 7:58	הנץ החמה במישור 6:06:30 מני"א 8:46 סוף זמן קייש גרי"א 9:25 סוף זמן קייש מני"א 90 8:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:49	שבת	ב

פרשת: שופטים

הפטרה: אנכי אנכי
(ישעיה נ"א י"ב)

אבות פרק א'

במרוצ"ש תחילת אמירת סליחות לספרדים

פרשת: כי תצא

תאריך	שנת	המנחה	מנחה	סוף זמן	סוף זמן	הנץ	עמוד	העמוד	תאריך
אלול	המנחה	מנחה	סוף זמן	סוף זמן	הנץ	עמוד	העמוד	תאריך	אלול
בבלי	המנחה	מנחה	סוף זמן	סוף זמן	הנץ	עמוד	העמוד	תאריך	אלול
קדשין	המנחה	מנחה	סוף זמן	סוף זמן	הנץ	עמוד	העמוד	תאריך	אלול
7: 22:30	7: 22:50	5: 56	4: 33	10: 05	8: 19	6: 21	4: 50	4: 30	7: 22:30
7: 45	7: 21:15	5: 55	4: 33	10: 05	8: 19	6: 22	4: 51	4: 31	7: 45
7: 44	7: 20:15	5: 54	4: 32	10: 05	8: 20	6: 23	4: 52	4: 32	7: 44
7: 43	7: 19:00	5: 53	4: 31	10: 05	8: 20	6: 23	4: 52	4: 33	7: 43
7: 41	7: 17:45	5: 52	4: 30	10: 05	8: 20	6: 24	4: 53	4: 34	7: 41
7: 40	7: 16:30	5: 51	4: 29	10: 05	8: 21	6: 25	4: 54	4: 34	7: 40
7: 39	7: 15:30	5: 50	4: 29	10: 06	8: 21	6: 25	4: 55	4: 35	7: 39

ג' אלול: "והיגים לקום באשמורת לומר סליחות ותחנונים מ"ר" אלול ואילך עד יו"ט. הגה ומנהג בני אשכנז אינו כן וכו'". וכתב המשנים "והיגים לקום באשמורת דסוף הלילה הקביה" שט בעוה"י והוא עת רצון, ומה שנהגו מראש חודש, שאז עלה מהר בניינין לקבל לחות האחרונות והעבירו שופר בכמהנה משה עלה לחר שלא יטעו עוד אחר ע"י, ונהיגה נתעלה באותו שופר, שנאמר עלה אלהים בתרועה וגו', לכן התקינו חז"ל שיהו תוקעין ב"רה"א אלול בכל שנה ושנה, וכל החדש, כדי להזהיר ישראל שיעשו תשובה באותו שנה יתקע שופר בעיר וגו', וכדי לעריכב השטן. וכן נהוגין באשכנז לתקוע בכל בוקר וערב אחר התפלה - לשון הטרון והיו עת רצון, ואיכא אסמכתא מקרא איני לידרדי וירודי לי ר"ת אלול, וסופי התיבות עולה מ', כנגד 40 יום שפיר, שנאמר עלה אלהים בתרועה וגו', לכן התקינו מ"ר" אלול עד יו"ט, כי באלול 40 יום התשובה מקבלת להיות לבו קרוב אל דודו בתשובה ואז דודו קרוב לו לקבל תשובתו מאהבה (פי' דאז דודו אוהב לקבל תשובתו ב"ת מיראה ב"ת מאהבה), ועוד שמקרא ומל"ה" אלולקך א"ת ליבבך ויתן דודך ר"ת אלול, עכ"ל.

ז' מהמולד - ליל חמשי: ינתן לברך עד שעה 22:57 בלילה שאז יעלם הירח.

תאריכי פטירת גדולי ישראל

ודברי ימי עם ישראל

ג. תקל ע"ד: ר' כלפיה בן מלכה, רב דגאורין מורוק, בי כף נקי קצתה: ר' יונה אדארי, מחמ"מ לוב" ב מאורן נתן ועוד (לא נרפס) תר"ח: ר' יצחק בערשטיש ב"ר יצחק לפיצנר, מייסד שליש' נרודאנא (1) תר"ח: ר' אברהם ביבי הירש ב"ר יעקב איינשטער ב' פתח תשובה תרפ"ו: ר' צבי הרדש ב"ר דוד מורגנטרן, האדמו"ר מלומא' תרע"ו: ר' אברהם יצחק ב"ר שלמה זלמן הכהן קוק, ר"י מרכז הרב וב' ש"ת משפט כהן דעת כהן ועוד

ה. יצחק ישעיה משטכובי הי"ד ב"ר חיים מציאנו חשנ: ר' משה ב"ר שלום יוסף פרידמא הי"ד, ב' דעת משה, אדמ"ק מביאנא (3) תשע"ו: ר' שרגא זיבלי ב"ר משה מנדלבוץ, ר"מ תורה ודעת חשנ: ר' דוד ב"ר יצחק פריך, רב העיר נטרבה וב' אהבת דוד

ד. שלום: ר' משה ב"ר אברהם פרוכניצבאל, ב' שו"ת לשמו תל"א: ר' משה ב"ר נתפלי הירש רב"ש מילנא, ב' באר הגולה תרנ"ו: ר' משה ב"ר כלפיה עיראן מגריבא, ב' תפארת משה ועוד תרע"ט: ר' שלמה מתנח מנדל ב"ר חיים דוד צבי הירש ח"ד, ב' אבני חן תרפ"ו: ר' מאיר שמהא ב"ר שמעון קולומס הכהן מדורוונסק, ב' אור שמח תשמ"ה: ר' משה ארזן ב"ר חיים פינוס ב' שנות חיים, ועליו שנות משה תשנ"ו: ר' יודיה ב"ר אהרן רובינשטיין, הרב הראשי למרוקו וב' פתח א"ם תשע"ט: ר' יוסף צבי ב"ר מתתיהו זאב חיים סטיגל, ר"מ ברכת יצחק

ה. ג' שלד: נקבא יחזקאל (כו') שנים קודם החרובין ורח' אלוקים אחותו בציצת ראשי וחביא נהגיה ירושלימה במראות אלוקים וגבראל לבוש הבדים נעטווה לקחת מלא חפניו מקלי אש כבין הכרובים לרוקן על הציר, ואלמלא נעטנו עד השלכתן על הציר חחרבן הביט לא נעתיקו ממנו ישראל שירד ופליט (ינא ע"ז א'), ושם: והסתוו לו לב האבן מכושם ונתחיל להם לב כשר למען בחוקתו ילכו (יחזקאל ח' י"א)

תרנ"ו: ר' משה ב"ר כלפיה עיראן, מחמ"מ גירבא ומח"ס תפארת משה תרע"ט: ר' דוד צבי שלמה ב"ר אלעזר מתנח מנדל בירומן האדמו"ר מקלוב (4) תשע"ב: ר' אברהם חיים ב"ר אהרן ראטה, האדמו"ר משומרי אמונים תשע"ו: ר' דב בער ב"ר מתנח צבי אייכנשטיין, ר"י משכן התורה

ז. תר"ד: ר' גרשון שאל יוסף לפימן ב"ר נתן הלוי הלר, ב' חו"ס יוסט מעדני יוס' תקל"ט: ר' שמשון חיים ב"ר נתן מיכאל מנחמ, ב' תולדות ורע שמשון תרמ"ג: ר' קרויאל יהודה ב"ר צבי יוסף סטן מסיגט, ב' ייטב לב תשי"ב: ר' ישעיה שפתן חיים ב"ר שמעון בערוב, ב' שבת לב תורה וחיים תשס"ט: ר' יחזקאל ב"ר יעקב סרטא, ר"י יוסטסא ר"י נהדרות יחזקאל תשע"ו: ר' געיס ב"ר סלמאן אלוין, מרכיב שכי' הבוכרים

ז. אהרן הכהונה: ימיו על חננית צדיקים היום **היום יוס' במגילת הענינה (פ"ב) על חננות וזמנת ירושלים. ושם ע"פ כ"י ב"ר בבלוב, ב"ר אלעזר אשכנזי מופיע ב"ר אלול**

תקל"ו: יצחק זעקיל ב"ר מתנח מנדל ענטרוין, ב' שו"ת אור העולם תר"ט: מ"ר י"ח אלוין ב"ר משה חיים, ב' מדרש אלוין אב הבאי' תשל"א: ר' ראובן ב"ר משה מלרנצין, ב' מגילתו היס' ניצוצי אורה ועוד תשל"ט: ר' אריה ל"ב ב"ר אלוין לויפאן ר"י יוסטסא וב' אורה תשמ"ו: ר' בנימין זאב ב"ר שמוען טרובאי, חבר ב"ר"ן אגוי' תשנ"ו: ר' חיים פינקל ב"ר מרדכי טרובאי, אב"ד קהילת החרדים פתח

ק. קט: יוס' תענית ציבור במגנאז לכל אותם הגלדיים בקהילה, ומזכירים הוי"ו עלילת הגניפה השחררה, ואומרים אב החמדים

ת': היום נחלה במשקס נס הצהלה מ"יעלית דהם בימשק, ו"א שם חתנון תרמ"א: ר' אריה לייבש ש"ר ב"ר אהרן בלחובי, ב' שם אריה ועוד תרצ"ו: ר' אלטר אשכנזי שרגא ב"ר חיים שמשון שפירא, ב' שם שמשון

ט. כ' קצח - שיט"ס: נהר נעפרן ד' ב' יעקב אבניו ובלהה ע"ה בן כ"קה שנים ח' כז' הרובין מגיע לירושלים ומתפשט למקום בה את "בית"כ' הרובין" ח' תר"ס: ר' צדוק ב"ר שמשון מנדל ב"ר מלובין, מ"ח"ס צדקת הצדיק ועוד תרצ"ו: ר' אהרן מתנח מנדל ב"ר שלמה לוישער דוד גורטמן, מראדורמין (3) תש"י: ר' יונתן ב"ר צבי שטיף, ב' חרשים גם ישנים, וע"ש מכוך זכרון אהרן תשל"ו: ר' נתחן מרדכי ב"ר אלטר ישראל שמשון פרוכ, הפאר נתחן מנדלבוטנס (3) תשנ"ו: ר' אברהם ב"ר שלום צדוק (צאלה), רב קריית בנימין קרית אתא לתשל"ך.

ז' מהמולד - ליל חמשי: ינתן לברך עד שעה 22:57 בלילה שאז יעלם הירח.

אלול תשפ"ג

אוגוסט (8) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

20	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:21:45</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:07:00</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ראשון	ג
21	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:20:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:07:45</p> <p>מנייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שני	ד
22	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:19:30</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:08:15</p> <p>מנייא 8:47</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שלישי	ה
23	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:18:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:09:00</p> <p>מנייא 8:47</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	רביעי	ו
24	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:17:00</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:09:30</p> <p>מנייא 8:47</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	חמישי	ז
25	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:16:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>6:46</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:10:15</p> <p>מנייא 8:48</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:26</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ששי	ח
26	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:14:45</p> <p>צאת השבת לריית (שוות) 8:27</p> <p>צאת השבת לריית (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>	שבת	ט

אבות פרק ב'

הלוח לאופק אריאל בלבד

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2023

אלול תשפ"ג

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

27	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:13:30		הנץ החמה במישור 6:11:30 מני"א 8:48 סוף זמן קי"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	ראשון	י
28	חצות יום ולילה 12:41 מנחה גדולה 1:13 שקיעת החמה 7:12:15		הנץ החמה במישור 6:12:00 מני"א 8:48 סוף זמן קי"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	שני	יא
29	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:11:00		הנץ החמה במישור 6:12:45 מני"א 8:49 סוף זמן קי"ש גרי"א 9:26 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	שלישי	יב
30	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:09:45	סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי כל הלילה	הנץ החמה במישור 6:13:15 מני"א 8:49 סוף זמן קי"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	רביעי	יג
31	חצות יום ולילה 12:40 מנחה גדולה 1:12 שקיעת החמה 7:08:30		הנץ החמה במישור 6:14:00 מני"א 8:49 סוף זמן קי"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	חמישי	יד
1	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:07:30	הדלקת נרות שבת 6:37	הנץ החמה במישור 6:14:30 מני"א 8:49 סוף זמן קי"ש גרי"א 9:27 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31	ששי	טו
2	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:11 שקיעת החמה 7:06:15 צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:17	צאת השבת 7:40	הנץ החמה במישור 6:15:15 מני"א 8:50 סוף זמן קי"ש גרי"א 9:27 סוף זמן קי"ש מני"א 90 8:40 סוף זמן תפילה גרי"א 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:43	שבת	טז

פרשה: כי תבוא

הפטרה: קומי אורי
(ישעיה ס')

אבות פרקים ג' ד'

הלוח לאופק אריאל בלבד

אלול תשפ"ג

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	חצות יום ולילה 12:39 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:05:00		הנץ החמה במישור 6:15:45 מנייא 8:50 סוף זמן קייש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ראשון	יז
4	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:03:45		הנץ החמה במישור 6:16:30 מנייא 8:50 סוף זמן קייש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שני	יח
5	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:10 שקיעת החמה 7:02:15		הנץ החמה במישור 6:17:00 מנייא 8:50 סוף זמן קייש גרייא 9:27 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	שלישי	יט
6	חצות יום ולילה 12:38 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 7:01:00		הנץ החמה במישור 6:17:45 מנייא 8:50 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	רביעי	כ
7	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:09 שקיעת החמה 6:59:45		הנץ החמה במישור 6:18:15 מנייא 8:51 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	חמישי	כא
8	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:58:30	הדלקת נרות שבת 6:28	הנץ החמה במישור 6:19:00 מנייא 8:51 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן תפילה גרייא 10:31	ששי	כב
9	חצות יום ולילה 12:37 מנחה גדולה 1:08 שקיעת החמה 6:57:15 צאת השבת לריית (שוות) 8:09 צאת השבת לריית (מעלות) 8:07	צאת השבת 7:30	הנץ החמה במישור 6:19:30 מנייא 8:51 סוף זמן קייש גרייא 9:28 סוף זמן קייש מנייא 90 8:42 סוף זמן תפילה גרייא 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:39	שבת	כג

פרשת: נצבים - וילך

הפטרה: שוש אשיש
(ישעיה ס"א)

אבות פרקים ה' - ו'

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

הלוח לאופק אריאל בלבד

אלול תשפ"ג - תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:55:45</p>	א' דסליחות לאש'	<p>הנץ החמה במישור 6:20:15</p> <p>מנייא 8:51</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ראשון	כד
11	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:54:30</p>	ב' דסליחות	<p>הנץ החמה במישור 6:20:45</p> <p>מנייא 8:51</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שני	כה
12	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:53:15</p>	ג' דסליחות	<p>הנץ החמה במישור 6:21:15</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	שלישי	כו
13	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p>שקיעת החמה 6:52:00</p>	ד' דסליחות	<p>הנץ החמה במישור 6:22:00</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	רביעי	כז
14	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p>שקיעת החמה 6:50:30</p>	ה' דסליחות	<p>הנץ החמה במישור 6:22:30</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	חמישי	כח
15	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:49:15</p>	<p>ערב ראש השנה</p> <p>הדלקת נרות שבת ויו"ט</p> <p>לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים טובים ולשלום</p> <p>6:19</p> <p>ל"א תחנון (פרט לסליחות), התרת נדרים. ואשי' אומ' למנוח, וסליחות זכור בריה, (ענין הצום, ראה בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:23:15</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ששי	כט
16	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:48:00</p> <p>צאת השבת לרית (שוות) 8:00</p> <p>צאת השבת לרית (מעלות) 7:57</p>	<p>תחל שנה וברכותיה</p> <p>צאת השבת 7:21</p> <p>שבת וראש השנה</p> <p>מוציאים ב' ספרים ובא' קוראים ד' קראים וה' פקד (בראשית כ"א א') [לפי שבר"ה נפקדו שרה ורחל ורנה, מי"ב תקפ"ד סק"ו, ור"ל שגם אותנו יפקוד ה' לטובה ולברכה, כה"ח שם 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, אשי' ל"א דקתק (רמ"א תקצ"ח) ואצל הספ' יש בה שנינו מנהגים, אשי' עושים תשליך מחר, וספ' עושים תשליך בשבת וכן ספ' או' אבינו מלכנו, ואשי' ל"א, וראי' להקדים לאכול סעודה ג' לפני השעה 3:39, ואם אוכל אח"כ יאלץ רק מעט יותר מכביצה פת (שו"ע תקכ"ט סי' ת"ב ח') ובה"ח שם שיאכל אחר מיתה)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:23:45</p> <p>מנייא 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:29</p> <p>סוף זמן קייש מנייא 90 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:36</p>	שבת	א

הלוח לאופק אריאל בלבד

תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	צאת החג: 7:20 ר"ת (במע): 7:56	ב' דראש השנה	הנץ החמה במישור	ראשון	ב
17	12:34	1:04	6:46:30	צאת החג: 7:20 ר"ת (במע): 7:56	מוציאין ב' ספרים, ובאשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') [כדי להזכיר זכות עקידת יצחק, מיב תרי"א סק"א], ובספר ב' כנ"ל, ומפסיד כה אמר ה' מצא חן (ירמיה ל"א א') [מפני שחובת היום להזכיר זכרונות, וכתוב בקרא דהגן יקר לי - זכור אכותנו, שם סק"ב], אבינו מלכנו. שש"י פ"א, אש' עששים היום תשליך	6:24:30 8:53 9:29 10:31	ראשון	ב
18	12:34	1:04	6:45:15	צום גדליה	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	6:25:00 8:53 9:29 10:31	שני	ג
19	12:33	1:04	6:44:00	סיום הצום (הנהוג): 7:00 וי"א: 7:09		6:25:45 8:53 9:29 10:31	שלישי	ד
20	12:33	1:03	6:42:30			6:26:15 8:53 9:29 10:31	רביעי	ה
21	12:33	1:03	6:41:15			6:27:00 8:53 9:30 10:30	חמישי	ו
22	12:32	1:02	6:40:00	הדלקת נרות שבת 6:10	אש' א"א אבינו מלכנו במנחה, וספ' אומרים ואפילו בשבת	6:27:30 8:53 9:30 10:30	ששי	ז
23	12:32	1:02	6:38:30	צאת השבת 7:12	פרשת: האזינו הפטרה: שובה ישראל (ד' מוסיפין מן א"ל כמון ומיכה ז' יח - כ"א) א. מוסיפין גמ' וד' נתן ויא' תקעו שופר ויאל' ב' יא' או יז' - כ"ח	6:28:15 8:54 9:30 8:45 10:30 1:32	שבת	ח

במוציא שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים
תזכורת למרצ"ש: מנהג עשיית כפרות

הלוח לאופק אריאל בלבד

תשרי תשפ"ד

ספטמבר (9) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:37:15</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p>6:07</p> <p>ערב יום הכיפורים</p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח, אש' א"א ממזר לתודה (סי' נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:28:45</p> <p>מני"א 8:54</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ראשון	ט
25	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:36:00</p>	<p>צאת הצום: 7:09 ר"ת (במע): 7:45</p> <p>זמן תקיעת שופר כמוצאי יו"כ: 6:57</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:31</p> <p>מוציאים ב' ס"ת בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'), וח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחדוש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יזכור, ובמנחה קוראים ג' בידבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ד' י"ח), שש"י ל"ב</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:29:30</p> <p>מני"א 8:54</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שני	י
26	<p>חצות יום ולילה 12:31</p> <p>מנחה גדולה 1:01</p> <p>שקיעת החמה 6:34:45</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:30:00</p> <p>מני"א 8:54</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שלישי	יא
27	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:33:15</p>	<p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:30:45</p> <p>מני"א 8:54</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:30</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	רביעי	יב
28	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:32:00</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ג' בזאת הברכה, ואש' אומרים למנוצח</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה לכתחילה - ליל שיש כל הלילה וראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:31:15</p> <p>מני"א 8:54</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	חמישי	יג
29	<p>חצות יום ולילה 12:30</p> <p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:30:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת ויו"ט</p> <p>6:01</p> <p>ערב הג הסוכות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (מ"ב תרכ"ד קט"ז), וכ' שיש שם שאין אומרים) אין לאכול סעודה בפת משעה ששרית (בלוח העליון)</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:32:00</p> <p>מני"א 8:55</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ששי	יד
30	<p>חצות יום ולילה 12:29</p> <p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:29:30</p> <p>צאת השבת לר"ת (שוות) 7:41</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:38</p>	<p>צאת השבת ויו"ט</p> <p>7:02</p> <p>אושפיזין דאברהם</p> <p>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 לחדש השבועי (במדבר כ"ט י"ב), וספ' כופלים ח"ק, ומפסירין בזכיה (י"ז) הנה יום בא, שיש בה מענין סוכות, אש' (בא"י) קוראים קהלת (מפני שהם ימי שמחה וכתוב בקהלת ולשמחה מה זו עושה, מ"ב ת"צ סק"ז), שש"י צ"ב, אוס נצורה, במנחה קוראים ג' בפרשת וזאת הברכה, ול"א אה"ר וצדקתך, כמוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נונס, וספ' אומרים, ואש' מברכין ל"ש בסוכה בהגבלה, (במוצאי בחו"ל ליל יו"ט שני, אומרים ותדיענו וקידוש יגהס"ז (גרי"א יגהס"ט))</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:32:30</p> <p>מני"א 8:55</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:31</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 90 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:29</p>	שבת	טו

תשרי תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

סדר	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	הנץ החמה במישור	ראשון	טז
1	12:29	12:59	6:28:15	א' דחול המועד ובחול י"ט שני אושפיזין דיצחק קוראים ד' וביום השני (במזבז כ"ס י"ז) שש"י כ"ס. למען אמיתך	6:33:15 8:55 9:31 10:30	מניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
2	12:29	12:59	6:26:45	ב' דחול המועד אושפיזין דיעקב קוראים ד' וביום השלישי (שס), שש"י נ', אגרוך שוני	6:33:45 8:55 9:31 10:30	מניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
3	12:28	12:58	6:25:30	ג' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף קוראים ד' וביום הרביעי (שס), שש"י צ"ד חי' יקום עד סוף המזמור, אבן שתיה	6:34:30 8:55 9:31 10:30	מניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
4	12:28	12:58	6:24:15	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	6:35:15 8:55 9:32 10:30	מניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
5	12:28	12:58	6:23:00	ה' דחול המועד למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן קוראים ד' וביום השישי (שס), שש"י פ"א, אדון המושיע	6:35:45 8:56 9:32 10:30	מניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
6	12:28	12:58	6:21:45	הושענא רבא אושפיזין דדוד זמן זריחת הלבנה: 22:41 קוראים ד' וביום השביעי (שס), שש"י פ"ב, יש של"א לכו ורונה (של"ה וחס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (שורע סי' ע"ד סי' ב)	6:36:30 8:56 9:32 10:30	מניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא
7	12:27	12:57	6:20:30 7:32 7:29	שמני עצרת ושמחת תורה משבי הרדה ומוריד הגשם מוציאים ג' ספרים (ספ' אומרים: מי לא ידאך), בא' קוראים זאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר ברא, וחי', ובג' ביום השמיני (במזבז כ"ס ל"ה), וספ' כופלין חי', ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י צ"ב, במנוחה קוראים ג' בפ"י בראשית, ול"א צדקתך (בחז"ל במוצ"ש ליל שמחת תורה, אומרים ותדיענו וקידוש יקנה"ן]	6:37:15 8:56 9:32 8:47 10:30 1:25	מניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן קייש מניא 90 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה

הלוח לאופק אריאל בלבד

תשרי תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה	אסרו חג ובהו"ל שמהת תורה ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (ויש של"א) יש לכוזר להודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח" תקופת תשרי לשמואל - ליל ראשון כ"ג תשרי בשעה 9, [וסימנו: א' ג' (אפס)]. ותרגומו לגרימ"ט במוצאי שבת קודש בשעה 21.27, ולגרימ"ר בשעה 21.39 בלילה.	הנץ החמה במישור	מני"א	סוף זמן קייש גרי"א	ראשון	כג
8	12:27	12:57	6:19:15		6:37:45	8:56	9:32		
9	12:27	12:57	6:18:00	ל"א תחנון (ולהחזיר"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	6:38:30	8:56	9:32	שני	כד
10	12:26	12:56	6:16:45	ל"א תחנון	6:39:15	8:57	9:33	שלישי	כה
11	12:26	12:56	6:15:30	ל"א תחנון	6:40:00	8:57	9:33	רביעי	כו
12	12:26	12:56	6:14:15	ל"א תחנון	6:40:30	8:57	9:33	חמישי	כז
13	12:26	12:56	6:13:15	הדלקת נרות שבת 5:43 ל"א תחנון	6:41:15	8:57	9:33	ששי	כח
14	12:25	12:55	6:12:00	פְּרָשָׁה: בְּרֵאשִׁית שבת מברכין וערב ראש חודש ל"א אב הרחמים וצדקתך, ואש' מתחילין ברכי נפשי	6:42:00	8:57	9:34	שבת	כט
	7:24	7:21		צאת השבת 6:45 מוזל חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: ר"ח מרחשון יהיה ביום ראשון ושני, המולד יהיה בליל ראשון ל' תשרי בשעה 6, 33 דקות, וחלק אחד [וסימנו: א' אפס תקצ"ה]. ותרגומו להגרימ"ט בליל מוצ"ש ל' תשרי בשעה 18.58, המולד האמיתי יהיה במוצ"ש בשעה 20.55	8:49	10:31			
					1:22				סו"ז מוסף לכתחילה

תשרי - מרחשון תשפ"ד

אוקטובר (10) 2023

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:10:45</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:42:45</p> <p>מני"א 8:58</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	<p>ראשון</p> <p>ל</p>
16	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:09:45</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:43:30</p> <p>מני"א 8:58</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	<p>שני</p> <p>א</p>
17	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:08:30</p>	<p>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי משעה 18.58 להגרימ"ט. ניתן לברך עד שעה 19.36 שאז ייעלם הירח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:44:15</p> <p>מני"א 8:58</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	<p>שלישי</p> <p>ב</p>
18	<p>חצות יום ולילה 12:25</p> <p>מנחה גדולה 12:55</p> <p>שקיעת החמה 6:07:15</p>		<p>הנץ החמה במישור 6:45:00</p> <p>מני"א 8:58</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	<p>רביעי</p> <p>ג</p>
19	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:06:15</p>	<p>הערה חשובה: בזמני הלילה (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה קודמת, מ: 9:45:30 בשבתוב 9:46 הזמן בתוך חצי דקה הבאה, עד: 9:46:30 נא לשים לב, ולא להכות לסוף הדקה</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:45:45</p> <p>מני"א 8:59</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	<p>חמישי</p> <p>ד</p>
20	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:05:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:35</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:46:30</p> <p>מני"א 8:59</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	<p>ששי</p> <p>ה</p>
21	<p>חצות יום ולילה 12:24</p> <p>מנחה גדולה 12:54</p> <p>שקיעת החמה 6:04:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:16</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:13</p>	<p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>פרשת: נח</p> <p>הפטרה: רני עקרה (ישעה נד)</p> <p>חזורים לשעון חורף שבוע הבא כמוצ"ש לך לך</p> <p>מוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p> <p>צאת השבת 6:37</p> <p>זמני הירח: ז' מהמולד - מוצאש"ק משעה 18.57 להגרימ"ט. ניתן לברך עד שעה 23.14 בערב שאז ייעלם הירח</p>	<p>הנץ החמה במישור 6:47:15</p> <p>מני"א 8:59</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן קייש מני"א 90 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:32</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:20</p>	<p>שבת</p> <p>ו</p>

לוח מקוצר בעמוד אחד, לשנת תשפ"ד ימיה 383, שבתותיה 55, וסימנה זח"ג

שנת תשפ"ד ספטמבר - אוקטובר	מרחשוון אוקטובר - נובמבר	כסלו נובמבר - דצמבר	טבת דצמבר - ינואר 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	16 א ב ב דרי"ח	16 א ג ר"ח	13 א ד ו חנוכה ר"ח	11 א ה ר"ח	10 א ש ב דרי"ח משפטים	10 א ג ר"ח	9 א ה ב דרי"ח	9 א ו ר"ח	7 א א ב דרי"ח	7 א ב ר"ח	5 א ד ב דרי"ח ספ. סילוחות	4
ב א ב דרי"ח	17 ב ג	17 ב ד	14 ב ה ו חנוכה	12 ב ו	11 ב ג	10 ב ד	10 ב ו	10 ב ש במדבר	8 ב ב	8 ב ג	6 ב ה	5
ג ב צום גדליה	18 ג ד	18 ג ה	15 ג ו זאת חנוכה	13 ג א	12 ג ב	11 ג ה	11 ג א	11 ג ש קדושים מכהי"ב	9 ג ג	9 ג ד	7 ג ו	6
ד ג	19 ד ה	19 ד ו	16 ד ש מקץ	14 ד א	13 ד ב	12 ד ג	12 ד א	12 ד ש תרוע	10 ד ד	10 ד ה	8 ד ש שופטים	7
ה ד	20 ה ו	20 ה ש תולדות	17 ה א	15 ה ב	14 ה ג	13 ה ד	13 ה ב תענית ב"ק	13 ה ג ערב שבעות	11 ה ה	11 ה ו	9 ה א	8
ו ה	21 ו ש נה, מכהי"ב	21 ו א	18 ו ב	16 ו ג	15 ו ד	14 ו א	14 ו ג	14 ו ד שבעות	12 ו ו	12 ו ז	10 ו ש דברים חזון	9
ז ו	22 ז א נל וטסר בא"י	22 ז ב	19 ז ג	17 ז ד	16 ז א	15 ז ב	15 ז ד	15 ז ה אסרו חג	13 ז ש חוקת	13 ז א	11 ז ג	10
ח ש האונו, שובה	23 ח ב תענית ב"ק	23 ח ג	20 ח ד	18 ח ה	17 ח ו	16 ח ג	16 ח ה תענית ה'	16 ח ו	14 ח א	14 ח ב	12 ח ד	11
ט א ערב יו"ב	24 ט ג	24 ט ד	21 ט ה	19 ט א	18 ט ב	17 ט ד	17 ט ו	17 ט ש נשא	15 ט ב	15 ט ג טי"ב	13 ט ה	12
י ב יום כפור	25 י ד	25 י ה	22 י ו תענית י"טבת	20 י ז	19 י ח	18 י ט	18 י ש אמור	18 י א	16 י ג	16 י ד	14 י ו	13
יא ג	26 יא ה תענית ה'	26 יא ו	23 יא ש ויש	21 יא ג	20 יא ד	19 יא ו	19 יא א	19 יא ב	17 יא ד	17 יא ה	15 יא ש כי תצא	14
יב ד	27 יב ו	27 יב ש ויצא	24 יב א	22 יב ב	21 יב ג	20 יב ד	20 יב ש שבת הגדול מצורע	20 יב ב תענית בי"ב	18 יב ג	18 יב ה	16 יב ו	15
יג ה	28 יג ש ל"ד	28 יג א	25 יג ב	23 יג ג	22 יג ד	21 יג ו	21 יג א בדיקת חמץ	21 יג ג	19 יג ו	19 יג ש ואתחנן נחמו	17 יג ב	16
יד ו ערב סוכות	29 יד א	29 יד ב	26 יד ג	24 יד ד פורים קטן	23 יד א פורים דגרו"ב	22 יד ב ערב פסח	22 יד ד פסח שני	22 יד ה	20 יד ש בלק	20 יד א	18 יד ג	17
טו ש שנת וצו סוכות	30 טו ש שנת וצו סוכות	30 טו ב תענית בי"ב	27 טו ג	25 טו ד ט"ו בשבט	24 טו ב פורים דמו"ק	23 טו ג תג הפסח	23 טו ה	23 טו ו	21 טו א	21 טו ב ט"ו באב	19 טו ד	18
טז א אי' תוה"מ	1 טז א אי' תוה"מ	1 טז ג	28 טז ד	26 טז ה	25 טז ו	24 טז ז אי' תוה"מ	24 טז ח	24 טז ש בהעלותך	22 טז ב	22 טז ג	20 טז ה	19
יז ב תוה"מ	2 יז ב תוה"מ	1 יז ד	29 יז ו	27 יז ז בשלח	26 יז ח	25 יז א תוה"מ	25 יז ב תוה"מ	25 יז ש בהר	23 יז ג י"ז בתמוז	23 יז ד	21 יז ו	20
יח ג תוה"מ	3 יח ג תוה"מ	2 יח ו	30 יח א	28 יח ב	27 יח ג	26 יח ד תוה"מ	26 יח ה תוה"מ	26 יח א ל"ג בעומר	24 יח ב	24 יח ד	22 יח ה	21
יט ד תוה"מ	4 יט ו תוה"מ	3 יט ש וישלח	1 יט א	29 יט ב	28 יט ג	27 יט ד ש שבת תוה"מ	27 יט ה	27 יט ו	25 יט ז	25 יט ח	23 יט א	22
כ ה תוה"מ	5 כ ה תוה"מ	4 כ א	1 כ ב	30 כ ג	29 כ ד	28 כ ה תוה"מ	28 כ ו	28 כ ז	26 כ ח	26 כ ט עקב	24 כ ב	23
כא ו תוה"מ	6 כא ו תוה"מ	5 כא ב	2 כא ג	31 כא ד	30 כא ה	29 כא ו שבעי ע"פ פסח	29 כא ז	29 כא ח אסרו חג	27 כא ט	27 כא ש פינחס	25 כא ג	24
כב ש שנת שיע ושית	7 כב ש שנת שיע ושית	6 כב ג	3 כב ד	1 כב ה	2 כב ו	1 כב ז	1 כב ח אסרו חג	1 כב ט	28 כב י	28 כב א	26 כב ב	25
כג א אסרו חג	8 כג א אסרו חג	7 כג ב נל וטסר בחז"ל	4 כג ג	3 כג ד	2 כג ה	1 כג ו	1 כג ז	1 כג ח שלח מכהי"ח	29 כג ט	29 כג ב	27 כג ג	26
כד ב	9 כד ב	8 כד ג	5 כד ד	4 כד ה	3 כד ו	2 כד ז ש בחוקת מכהי"ח	2 כד ח	2 כד ט	1 כד י	1 כד א	28 כד ב	27
כה ג	10 כה ג	9 כה ו אי' חנוכה	6 כה א	5 כה ב	4 כה ג	3 כה ד	3 כה ה	3 כה ו	1 כה ז	1 כה ח	29 כה ט	28
כו ד	11 כו ד	10 כו ש מבי"ח וישב אי' חנוכה	7 כו א	6 כו ב	5 כו ג	4 כו ד ארזי מות מכהי"ח	4 כו ה	4 כו ו	2 כו ז	1 כו ח	30 כו ט	29
כז ה	12 כז ה	11 כז א גי' חנוכה	8 כז ב	7 כז ג	6 כז ד	5 כז ה שמיני החדש מכהי"ח	5 כז ו	5 כז ז	3 כז ח	2 כז ט	31 כז א	30
כח ו	13 כח א	12 כח ב ד' חנוכה	9 כח ג	8 כח ד	7 כח ה	6 כח ו	6 כח ז	6 כח ח אסרו חג	4 כח ט	3 כח א	1 כח ב	1
כט ש בראשית מכהי"ח וע"ה	14 כט ב תענית	13 כט ג ערב ר"ח	10 כט ד	9 כט ה	8 כט ו	7 כט ז ערב ר"ח	7 כט ח	7 כט ט ערב ר"ח	5 כט י	4 כט א ערב ר"ח	2 כט ב ערב ר"ח	2
ל א א' דרי"ח	15 ל א א' דרי"ח	12 ל ב	9 ל ג	8 ל ד	7 ל ה	6 ל ו	6 ל ז	6 ל ח קורח א' דרי"ח	4 ל ט	3 ל א	1 ל ב	113

הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

ברכת מרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל

בכנסו אל בית מדרן הגר"ח קניבסקי זצ"ל ואחר שאראה את הלוח ועינן בהסכמות אמר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא ביקש את הדעת להוציא את הלוח מועתק מומני הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. וכיך שיהיה בהצלתה רבו. ובשנת תשס"ד אחר שעוררו על זמני הרב מנת אמר בהז'ל: כיון שהתברר שאין הוראה של התור"א בזה, מתשיך לעשות כמו שעשיכם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיתסבס.

הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ זצ"ל

בס"ד יום י"ב אלול תשנ"ו
 הגני בזה דבריי שכב 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 הרבנים.

ניסים קרליץ

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

הסכמת הגאון רבי יחיאל אברהם זילבר זצ"ל

מחבר ספרי "בניור הלכה" ועוד

בס"ד. בני ברק מוצע"ק קדושים אור לר' אייר התשנ"ז
 באתי בזה דברי הסכמה של "לוח עתים לבניה" הוא שנה לאופק ירושלים שחיברו הה"ר אב"ר דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רב יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל כף החיים זי"ע - וחתנו של ירדני הגאון רבי עמנואל טולידנו שליט"א.
 לפני נמצא לוח לשנת תשנ"ז, וכן היו לפני דפים מהלוח לשנת תשנ"ח הבעל"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח, אלא ע"ם שיחות מעמיקות, ואומרי אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת הלוח הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות ההומנים, וגם בתוצאותיהם - זמנים מדויקים להפליא.
 ואסיים בכרכת פיצו מעינותיכם חוצה, ותוכו ללבן שאר מקצועות התורה ביסודות נכונים ופרטי הלכה מדויקים.

ברגשי כבוד והוקרה והערצה כפולה ומכופלת
יחיאל אברהם זילבר

הסכמת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א

מחבר ספר "זמני ההלכה למעשה"

בס"ד ג' באלול תשנ"ו ואולול תשנ"ז
 באתי בהוראה - כיחודה ועוד לקרא - ובהודעה - בשער בת רבים, אודות הלוח המורחב והנפלא של האבן קמחורשו הה"ר דוד סופר שליט"א, בנס של גדולים, אשר באמת אינו צריך לרדיו ולכחוח.
 הגה, כל הוראה מבחין כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובהרשפת רבה, בדיעת החורה 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 הנינס זמנים שנדיר למצוא אותם בצורה מדויקת, כסר"ז ק"ש למג"א בחשבון מדיקוק לעה"ש של 72 דקות, וגם של 90 דקות ע"פ הסטריכ"ן של בהוראת הפטרט, והני קודש לבנה למנהגי האשכנזים, דקדוק בהבאת הזמנים שיאתמו למנהגים של בני תורה האשכנזים, והספדרים דאלי בתר המחבר.

גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפנים האות הראשונה בלוחותיה את השוכי הגני הנראה בירושלים שנענך ע"י מדרש "ביכוריו יוסף" (בדן בוד) ע"פ ידיעת האופק של הרי מואב בדקדוק רב - והוא מאוחר להגני שבלוח הרי ספירא מעט, והוכח בדקדוק וניסיונות רבים שהוא הנכון, ובוה מוכח את הציבור שבודאי צריכים להתפלל על פי זה בתפילות ותחוקן, וכיך נשמג' (במות צ"ב ע"א) הורו ב"ד ששקעה חמה - ועדיין לא שקעה, אין זו הוראה אלא ענות וכו'.
 אשרי מי שבא לכאן וממנו ועמותו בידו, ויכורך הרב העורך שליט"א שעשה עבודה מושלמת כזו, ויכה גם כל בית ישרא לכלפיכה וחיתמה טובה.

ידידיה מנת

מילי דברכה מאאמור"ר שליט"א

בס"ד ג' אלול תשנ"ו
 אחר שלימדני הגאון האדר"ת זצ"ל שלא להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מתכמי ישראל ה"ו, [א"ה, דנפס קובץ נגידול תורה, ומצאתי שנס המ"ב' בחב נן סו] תכני"ח בעהרה; ומה טוב היה אם היה התנהגה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שגדפס כדון, וחלי"ת' כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דגן, באתי גם אני בשורות אלו לכרך למעלת בני יקירי חו"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר ראש לבו דבר טוב לזכות את הרבים ולשדר "לוח שנה מדויק", לפי מנהג בני ספוד וששנכו, והכולל גם אלוהות לימוד רבים לתועלת הילומדים.
 לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בדרכ' כשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדויקים עד למאה, וכמו כן השתללו בדיוק הזמנים [כגון זריחה ושקיעה בדיקוק של דקך]. הזמנים הם על פי הספר היק' של הלכה למעשה", מירידי הה"ר זידיה מנת שליט"א אשר אימתמי גברא ואימתא חיבורא, וראוהו רבים ויאשרוהו.
 אחתום בכרכת נאמנה לבני היק' ר"ו, שבועה"י יוכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודת ית"ש אמן, ואם חס לבך בני ישמח לבי גם אני.

בברכה"ת וכוה"ט וכט"ס באה"י, מנאי אביו המכרבו באהבה בכל לב

הצער עקב חיים סופר

הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסבוים שליט"א

בס"ד יום א' אור ל"א אלול לסדר "ולשמור כל מצוותיו" תשנ"ו
 גם אני עני מצטרף להסכמות הרבנים הגאונים שליט"א ובפרט לידידי הגאון המופלג בנש"ק כמור"ר"י יעקב חיים סופר שליט"א והרדתי היום בשבחו של בני הרב המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכיורו אני מקרוב זמן רב. והוא תלמידי חכם מופלג שוקד על משנתו.

ועתה נרבה ורתו להוציא דבר טוב לזיכוי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט במבוא ובפי שיראו בלוח עצמו, וברואו דבר גדול עד למאה עשה הה"ר הג"ל, ובוה ויכולו בניי לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים, וכן בזמנים שגופי תורה תלוים בהם.
 והנה לכרך את הרב הג"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה ולזיכוי הרבים, וששכרם גדול עד למאה במבואו באח"ל כ"מ, וביכותו ההירות בקיום המצוות נכח לכולל, ההבטחות שהובטחו מחז"ל הק' וכביאת גוא"צ במהרה בימינו אמן.

מעיתר נפתלי נוסבוים

הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב
 הן כב' ירדתי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כב' ירדתי הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א שמפחת תוספים, כבר יצא שמו לתחלה בפרט בעיני זמני היום וסיבותם וכל ההלכות המתעפות בזה, וטרר היגע ודדק בכל זמן מן 16-א זמנים ספיד בלוח שיהא נכון לולכה עד כמה שישניו נמנע, ואחרי שכבר עליו את הימי הגאון גדולי ירדתי מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א עליו, אמרתי אני בדוקק מן המובח ולמעט ומהמעט שראיתי נכוחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיתו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לרעם כי ירדתי שליט"א זלכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישכ באהלה של תורה מורך נחת והרחבה וכט"ס.

בברכת התורה וכוה"ט

משה מרדכי קארפ

הסכמת הגאון רבי מאיר פון שליט"א

מחבר ספרי "אור מאיר" על זמנים ומקוואות

בס"ד, יום ראשון פ' בדלים תשע"ט פה קרית ספר ת"ו.
 ביקש ממני הרד"ג ר' דוד סופר שליט"א לבוד בהסכמה ללוח הזמנים שהוא מפין כאן בכל אה"ק' תובכ"א. וראיתי ההסכמות שקבלם כבר במשך כמה שנים מרבותיו כאן, ואמרתי לו אני שבאתי ממחלת הלוח זה כיחודה ועוד לקרא. ע"פ פסור כל לוח א אשר לבן באתי גם כן בהסכמתי. אחתם טרדת הזמן ואינו רק מעט מהעבודת גדולה שהשקיע בזה, לא רק מה שהדפיס הזמנים לקיום המצוות התלויות באמת ובהדפיס מהם טבלאות לזה לפי דעתו של הפוסקים ז"ל שהוא עבודה גדולה מאוד, וגם הובא שם ענין ידיעת המולדות של הלכה שמועדי ישראל תלוים בזה, אלא שמה הביא הרבה יצירות בענינים אחרים שכולם מחוקים אצלני וראת שמים וכבר התחמית. ויש לדעת כי ענין של המצוות שהתלויות בזמן הם הוא עיקר בעבודת השי"ת להיות עבד של בורא עולם ב"ה. ואבאי רק בקיצור מה שבכר כתב הפייטן (ליל א' דשבועות אחר ק"ש) שהקב"ה שכיר על הר טיני כמתן תורה "לימדי לעם קדושים סדר קמפות וחרשים וחשבוני שמחליות בזמן ובוה נעשים עבד של המלך אל הוא עבד של הקב"ה. לכן אין להקל לטמון על זמן המאחר אלא צריך לודא את עצמו לעשות את המצה כבז היורט טוב כענין הזמן, כמו שמתמייין בכיות גדול של אכילת מצה או בכל החומרות של ארבע מינים.
 ולכן מה שהביא כאן כל המנהג הוא דבר טוב, כי בוה יוכלים לכחור את הדרך אשר ילכו כם לתחילה להיות עבד ר'.
 ודעי כי סוף ק"ש כלתחילה הוא עד הנחיה שהוא עיקר זמן קימה ואם איחר את עצמו יבואר שצריך למחר לקרות במוקם את הנחיה"י הוא עוד סמון לזמן קימה ולא להמתין עד ג' שעות שהוא רק זמן של כריעבו (עי' אי"ח ריש סי' נ"ח), וא"כ אין לו להמתין כלתחילה עד שיטה שניה של ג' שעות שמיקל ביוח"י כי ב' קלות לא עבדו כמו שהביא הגר"א ז"ל.
 ועוד ראיתי שהביא שם השבחן של ב' שקיעות למי שצריך על התר והראה את המצות בזמן שבכר שקעה במישור. וידוע שקיעות חז"ל של פני מרוד ממאירי והספיק וכו' אל שמתנהג בה מנמישר וא"כ כהר הסימנים נראים עם שקיעת השקיעה. ושאלתי את פי מרן הגר"ש אלישכ זצ"ל בעת הבירת באר"י כי תעשי"א עם שקיעת היא קודם הזמנים הם העיקר (היינו להחיל שהיו בקיאות בהם) והשיב לי אז ברבים "שחור פספ". ולכן בראי פי להחמיז כשקיעת המישור המוקדם.
 לכן אני מכרך איתו על העבודה הגדולה שהוא עושה בוה ועל השקעה הגדולה שהשקיע בוה, וירציל השם ב"ה את דרכו שיוצגו מעינותיו החוצה עד ביאת גואל צדק במהרה בימינו וזככה לראות בתומן ציון וירושלים.

בכרתי
מאיר פון

1) סוף זמן קריאת שמע מגיד לפי 90 דק' במנח	2) סוף זמן תפילה מגיד לפי 90 דק' במנח	3) פלג המנחה לפי רעת הוב איש חי	4) שקיעת החמה במישור הנראית חשש לשקיעה 11	5) צאת הוכבים א' לפי 13.5 דק' במנח אחר השק במישור	6) צאת הוכבים ב' לפי 18 דק' במנח אחר השק במישור	7) צאת הוכבים ג' לפי 22 דק' במנח אחר השק (רת)	8) שעה זמנית לשיטת הגר"א
--	--	------------------------------------	--	--	--	--	-----------------------------

8	7	6	5	4	3	2	1	טבת
50	5:59	5:01	4:56	4:40.45	3:54	9:27	8:20	ראשון
50	5:59	5:01	4:56	4:41.35	3:55	9:27	8:21	שני
50	6:00	5:02	4:57	4:42.00	3:56	9:28	8:21	שלישי
50	6:00	5:03	4:58	4:42.45	3:56	9:28	8:22	רביעי
50	6:01	5:03	4:58	4:43.15	3:57	9:29	8:22	חמישי
50	6:02	5:04	4:59	4:44.00	3:57	9:29	8:23	ששי
50	6:02	5:05	5:00	4:44.45	3:58	9:29	8:23	שבת
50	6:03	5:05	5:00	4:45.30	3:59	9:30	8:23	ראשון
50	6:04	5:06	5:01	4:46.15	3:59	9:30	8:24	שני
51	6:04	5:07	5:02	4:47.00	4:00	9:31	8:24	שלישי
51	6:05	5:07	5:02	4:47.45	4:01	9:31	8:25	רביעי
51	6:06	5:08	5:03	4:48.30	4:01	9:31	8:25	חמישי
51	6:06	5:09	5:04	4:49.15	4:02	9:32	8:25	ששי
51	6:07	5:10	5:05	4:50.00	4:03	9:32	8:26	שבת
51	6:08	5:11	5:06	4:50.45	4:03	9:32	8:26	ראשון
51	6:09	5:11	5:06	4:51.45	4:04	9:33	8:26	שני
51	6:09	5:12	5:07	4:52.30	4:05	9:33	8:26	שלישי
51	6:10	5:13	5:08	4:53.15	4:06	9:33	8:27	רביעי
51	6:11	5:14	5:09	4:54.15	4:06	9:34	8:27	חמישי
51	6:12	5:15	5:10	4:55.15	4:07	9:34	8:27	ששי
51	6:13	5:16	5:11	4:56.00	4:08	9:34	8:27	שבת
51	6:13	5:16	5:11	4:57.00	4:09	9:34	8:27	ראשון
51	6:14	5:17	5:12	4:57.45	4:09	9:35	8:27	שני
52	6:15	5:18	5:13	4:58.45	4:10	9:35	8:28	שלישי
52	6:16	5:19	5:14	4:59.30	4:11	9:35	8:28	רביעי
52	6:16	5:20	5:15	5:00.30	4:12	9:35	8:28	חמישי
52	6:17	5:21	5:16	5:01.30	4:12	9:35	8:28	ששי
52	6:18	5:22	5:17	5:02.15	4:13	9:35	8:28	שבת
52	6:19	5:23	5:18	5:03.15	4:14	9:36	8:28	ראשון

8	7	6	5	4	3	2	1	כסלו
52	5:52	4:55	4:50	4:35.15	3:47	9:12	8:04	א
51	5:51	4:55	4:50	4:35.30	3:47	9:12	8:05	ב
51	5:51	4:54	4:50	4:34.45	3:47	9:13	8:05	ג
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:13	8:06	ד
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:13	8:06	ה
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:14	8:07	ו
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:14	8:08	ז
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:15	8:08	ח
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:15	8:09	ט
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:16	8:09	י
51	5:51	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:16	8:10	יא
51	5:52	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:17	8:10	יב
51	5:52	4:54	4:49	4:34.30	3:47	9:17	8:11	יג
51	5:52	4:54	4:49	4:34.30	3:48	9:18	8:11	יד
51	5:52	4:55	4:50	4:34.45	3:48	9:19	8:12	טו
50	5:52	4:55	4:50	4:34.45	3:48	9:19	8:13	טז
50	5:53	4:55	4:50	4:35.30	3:48	9:20	8:13	יז
50	5:53	4:55	4:50	4:35.15	3:49	9:20	8:14	יח
50	5:53	4:55	4:50	4:35.30	3:49	9:21	8:14	יט
50	5:54	4:56	4:51	4:35.45	3:49	9:21	8:15	כ
50	5:54	4:56	4:51	4:36.15	3:50	9:22	8:15	כא
50	5:54	4:56	4:51	4:36.30	3:50	9:22	8:16	כב
50	5:55	4:57	4:52	4:37.00	3:50	9:23	8:16	כג
50	5:55	4:57	4:52	4:37.15	3:51	9:23	8:17	כד
50	5:56	4:58	4:53	4:37.45	3:51	9:24	8:17	כה
50	5:56	4:58	4:53	4:38.15	3:52	9:24	8:18	כו
50	5:57	4:59	4:54	4:38.45	3:52	9:25	8:18	כז
50	5:57	4:59	4:54	4:39.15	3:53	9:25	8:19	כח
50	5:58	5:00	4:55	4:39.45	3:53	9:26	8:19	כט
50	5:58	5:00	4:55	4:40.15	3:54	9:26	8:20	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	חשוון
55	7:08	6:13	6:09	5:55.30	5:01	10:02	8:52	א
55	7:07	6:13	6:08	5:54.45	5:00	10:02	8:52	ב
55	7:06	6:12	6:07	5:53.30	4:59	10:03	8:52	ג
55	7:05	6:11	6:06	5:52.30	4:59	10:03	8:53	ד
55	6:04	5:10	5:05	4:51.30	3:58	9:03	7:53	ה
55	6:04	5:09	5:04	4:50.15	3:57	9:03	7:53	ו
54	6:03	5:08	5:03	4:49.15	3:57	9:03	7:54	ז
54	6:02	5:07	5:03	4:48.30	3:56	9:04	7:54	ח
54	6:01	5:06	5:02	4:47.30	3:55	9:04	7:54	ט
54	6:01	5:06	5:01	4:46.45	3:55	9:04	7:55	י
54	6:00	5:05	5:00	4:46.30	3:54	9:04	7:55	יא
54	5:59	5:04	4:59	4:45.15	3:53	9:05	7:56	יב
54	5:59	5:03	4:59	4:44.30	3:53	9:05	7:56	יג
53	5:58	5:03	4:58	4:43.30	3:52	9:05	7:56	יד
53	5:57	5:02	4:57	4:43.15	3:52	9:05	7:57	טו
53	5:57	5:01	4:57	4:42.15	3:51	9:06	7:57	טז
53	5:56	5:01	4:56	4:41.30	3:51	9:06	7:58	יז
53	5:56	5:00	4:55	4:41.15	3:50	9:06	7:58	יח
53	5:55	5:00	4:55	4:40.30	3:50	9:07	7:58	יט
53	5:55	4:59	4:54	4:39.45	3:50	9:07	7:59	כ
53	5:54	4:58	4:54	4:39.15	3:49	9:07	7:59	כא
52	5:54	4:58	4:53	4:38.15	3:49	9:08	8:00	כב
52	5:54	4:58	4:53	4:38.30	3:49	9:08	8:00	כג
52	5:53	4:57	4:52	4:37.15	3:48	9:09	8:01	כד
52	5:53	4:57	4:52	4:37.30	3:48	9:09	8:01	כה
52	5:53	4:56	4:51	4:36.30	3:48	9:09	8:02	כו
52	5:52	4:56	4:51	4:36.15	3:48	9:10	8:02	כז
52	5:52	4:56	4:51	4:36.30	3:47	9:10	8:03	כח
52	5:52	4:55	4:50	4:35.30	3:47	9:11	8:03	כט
52	5:52	4:55	4:50	4:35.15	3:47	9:11	8:04	ל

8	7	6	5	4	3	2	1	תשרי
60	7:43	6:49	6:44	6:30.45	5:30	10:00	8:45	א
60	7:42	6:48	6:43	6:29.30	5:29	10:00	8:45	ב
60	7:40	6:46	6:42	6:28.00	5:28	10:00	8:46	ג
60	7:39	6:45	6:40	6:26.45	5:27	10:00	8:46	ד
59	7:38	6:44	6:39	6:25.30	5:26	10:00	8:46	ה
59	7:36	6:42	6:38	6:24.15	5:25	10:00	8:46	ו
59	7:35	6:41	6:37	6:23.00	5:24	10:00	8:46	ז
59	7:34	6:40	6:35	6:21.45	5:23	10:00	8:46	ח
59	7:32	6:38	6:34	6:20.15	5:22	10:00	8:47	ט
59	7:31	6:37	6:33	6:19.00	5:21	10:00	8:47	י
58	7:30	6:36	6:31	6:17.45	5:19	10:00	8:47	יא
58	7:29	6:35	6:30	6:16.30	5:18	10:00	8:47	יב
58	7:27	6:33	6:29	6:15.15	5:17	10:00	8:47	יג
58	7:26	6:32	6:28	6:14.00	5:16	10:01	8:48	יד
58	7:25	6:31	6:26	6:12.45	5:15	10:01	8:48	טו
58	7:24	6:30	6:25	6:11.30	5:14	10:01	8:48	טז
57	7:23	6:29	6:24	6:10.30	5:13	10:01	8:48	יז
57	7:21	6:27	6:23	6:09.15	5:12	10:01	8:48	יח
57	7:20	6:26	6:22	6:08.00	5:11	10:01	8:49	יט
57	7:19	6:25	6:21	6:06.45	5:10	10:01	8:49	כ
57	7:18	6:24	6:19	6:05.45	5:10	10:01	8:49	כא
57	7:17	6:23	6:18	6:04.30	5:09	10:01	8:49	כב
57	7:16	6:22	6:17	6:03.30	5:08	10:01	8:50	כג
56	7:15	6:21	6:16	6:02.15	5:07	10:01	8:50	כד
56	7:14	6:20	6:15	6:01.15	5:06	10:01	8:50	כה
56	7:13	6:19	6:14	6:00.00	5:05	10:01	8:50	כו
56	7:12	6:17	6:13	5:59.00	5:04	10:02	8:51	כז
56	7:11	6:16	6:12	5:58.00	5:03	10:02	8:51	כח
56	7:10	6:15	6:11	5:57.00	5:02	10:02	8:51	כט
55	7:09	6:14	6:10	5:56.00	5:02	10:02	8:51	ל

	אָייר		1	2	3	4	5	6	7	8
66	א	שבת	8:33	9:54	6:06	7:13.00	7:27	7:32	8:30	8:30
66	ב	ראשון	8:32	9:54	6:06	7:13.45	7:28	7:33	8:31	8:31
66	ג	שני	8:31	9:53	6:07	7:14.30	7:29	7:33	8:32	8:32
66	ד	שלישי	8:30	9:53	6:07	7:15.00	7:29	7:34	8:33	8:33
66	ה	רביעי	8:29	9:52	6:08	7:15.45	7:30	7:35	8:34	8:34
67	ו	חמישי	8:29	9:52	6:09	7:16.30	7:31	7:36	8:35	8:35
67	ז	ששי	8:28	9:51	6:09	7:17.15	7:32	7:36	8:36	8:36
67	ח	שבת	8:27	9:50	6:10	7:18.00	7:32	7:37	8:37	8:37
67	ט	ראשון	8:26	9:50	6:10	7:18.45	7:33	7:38	8:37	8:37
67	י	שני	8:26	9:49	6:11	7:19.15	7:34	7:39	8:38	8:38
67	יא	שלישי	8:25	9:49	6:11	7:20.00	7:35	7:39	8:39	8:39
67	יב	רביעי	8:24	9:48	6:12	7:20.45	7:35	7:40	8:40	8:40
68	יג	חמישי	8:24	9:48	6:12	7:21.30	7:36	7:41	8:41	8:41
68	יד	ששי	8:23	9:47	6:13	7:22.15	7:37	7:42	8:42	8:42
68	טו	שבת	8:22	9:47	6:14	7:23.00	7:38	7:42	8:43	8:43
68	טז	ראשון	8:22	9:47	6:14	7:23.45	7:38	7:43	8:44	8:44
68	יז	שני	8:21	9:46	6:15	7:24.15	7:39	7:44	8:45	8:45
68	יח	שלישי	8:20	9:46	6:15	7:25.00	7:40	7:45	8:46	8:46
68	יט	רביעי	8:20	9:45	6:16	7:25.45	7:40	7:45	8:47	8:47
68	כ	חמישי	8:19	9:45	6:17	7:26.30	7:41	7:46	8:48	8:48
69	כא	ששי	8:19	9:45	6:17	7:27.15	7:42	7:47	8:49	8:49
69	כב	שבת	8:18	9:44	6:18	7:28.00	7:43	7:48	8:50	8:50
69	כג	ראשון	8:18	9:44	6:18	7:28.30	7:43	7:48	8:51	8:51
69	כד	שני	8:17	9:43	6:19	7:29.15	7:44	7:49	8:52	8:52
69	כה	שלישי	8:17	9:43	6:19	7:30.00	7:45	7:50	8:53	8:53
69	כו	רביעי	8:16	9:43	6:20	7:30.45	7:46	7:51	8:54	8:54
69	כז	חמישי	8:16	9:42	6:21	7:31.15	7:46	7:51	8:55	8:55
69	כח	ששי	8:15	9:42	6:21	7:32.00	7:47	7:52	8:56	8:56
69	כט	שבת	8:15	9:42	6:22	7:32.45	7:48	7:53	8:56	8:56

	נִיטָן		1	2	3	4	5	6	7	8
61	א	חמישי	7:58	9:14	5:52.30	6:10	6:10	7:05	8:06	8:06
61	ב	ששי	8:57	10:13	6:53.30	7:11	7:07	8:06	9:11	9:06
61	ג	שבת	8:56	10:13	6:53.45	7:12	7:07	8:06	9:11	9:06
62	ד	ראשון	8:55	10:12	6:54.30	7:13	7:08	8:07	9:13	9:07
62	ה	שני	8:55	10:11	6:55.15	7:13	7:09	8:08	9:13	9:08
62	ו	שלישי	8:54	10:11	6:55.45	7:14	7:09	8:09	9:14	9:09
62	ז	רביעי	8:53	10:10	6:56.30	7:15	7:10	8:10	9:15	9:10
62	ח	חמישי	8:52	10:09	6:57.15	7:15	7:11	8:10	9:16	9:11
62	ט	ששי	8:51	10:09	6:57.45	7:16	7:11	8:11	9:16	9:11
62	י	שבת	8:50	10:08	6:58.30	7:17	7:12	8:12	9:17	9:12
63	יא	ראשון	8:49	10:07	6:59.15	7:18	7:13	8:13	9:18	9:13
63	יב	שני	8:49	10:07	6:59.45	7:19	7:14	8:14	9:18	9:14
63	יג	שלישי	8:48	10:06	7:00.30	7:19	7:14	8:14	9:19	9:14
63	יד	רביעי	8:47	10:05	7:01.15	7:20	7:15	8:15	9:20	9:15
63	טו	חמישי	8:46	10:05	7:02.00	7:21	7:16	8:16	9:21	9:16
63	טז	ששי	8:45	10:04	7:02.30	7:22	7:17	8:17	9:22	9:17
64	יז	שבת	8:44	10:03	7:03.15	7:23	7:18	8:18	9:23	9:18
64	יח	ראשון	8:43	10:03	7:04.00	7:24	7:19	8:19	9:24	9:19
64	יט	שני	8:42	10:02	7:04.45	7:25	7:20	8:19	9:25	9:20
64	כ	שלישי	8:42	10:01	7:05.30	7:26	7:21	8:20	9:26	9:21
64	כא	רביעי	8:41	10:01	7:06.30	7:27	7:22	8:21	9:27	9:22
64	כב	חמישי	8:40	10:00	7:06.45	7:28	7:23	8:22	9:28	9:23
65	כג	ששי	8:39	9:59	7:07.30	7:29	7:24	8:23	9:30	9:25
65	כד	שבת	8:38	9:59	7:08.30	7:30	7:25	8:24	9:31	9:26
65	כה	ראשון	8:37	9:58	7:08.45	7:31	7:26	8:25	9:32	9:27
65	כו	שני	8:37	9:57	7:09.30	7:32	7:27	8:25	9:33	9:28
65	כז	שלישי	8:36	9:57	7:10.15	7:33	7:28	8:26	9:34	9:29
65	כח	רביעי	8:35	9:56	7:11.00	7:34	7:29	8:27	9:35	9:30
66	כט	חמישי	8:34	9:56	7:11.30	7:35	7:30	8:28	9:36	9:31
66	ל	ששי	8:33	9:55	7:12.15	7:36	7:31	8:29	9:37	9:32

	אַדָר		1	2	3	4	5	6	7	8
56	א	רביעי	8:19	9:30	5:31.30	5:49	5:45	6:43	7:43	6:43
56	ב	חמישי	8:19	9:30	5:31.45	5:50	5:45	6:44	7:43	6:44
57	ג	ששי	8:18	9:30	5:32.30	5:51	5:46	6:45	7:44	6:45
57	ד	שבת	8:17	9:29	5:33.15	5:52	5:47	6:46	7:44	6:46
57	ה	ראשון	8:17	9:29	5:34.00	5:52	5:48	6:46	7:45	6:46
57	ו	שני	8:16	9:28	5:35.30	5:53	5:48	6:47	7:45	6:47
57	ז	שלישי	8:15	9:28	5:35.45	5:54	5:49	6:48	7:45	6:48
57	ח	רביעי	8:15	9:27	5:36.30	5:55	5:50	6:49	7:46	6:49
58	ט	חמישי	8:14	9:27	5:37.15	5:55	5:51	6:49	7:46	6:49
58	י	ששי	8:14	9:26	5:38.00	5:56	5:52	6:50	7:47	6:50
58	יא	שבת	8:13	9:26	5:38.45	5:57	5:53	6:51	7:47	6:51
58	יב	ראשון	8:12	9:25	5:39.30	5:58	5:53	6:52	7:48	6:52
58	יג	שני	8:11	9:25	5:40.15	5:59	5:54	6:52	7:48	6:52
58	יד	שלישי	8:11	9:24	5:41.00	5:59	5:55	6:53	7:49	6:53
59	טו	רביעי	8:10	9:23	5:41.45	6:00	5:55	6:54	7:50	6:54
59	טז	חמישי	8:09	9:23	5:42.30	6:01	5:56	6:54	7:50	6:54
59	יז	ששי	8:08	9:22	5:43.15	6:01	5:57	6:55	7:51	6:55
59	יח	שבת	8:08	9:22	5:44.00	6:02	5:57	6:56	7:51	6:56
59	יט	ראשון	8:07	9:21	5:44.45	6:03	5:58	6:57	7:52	6:57
59	כ	שני	8:06	9:20	5:45.30	6:03	5:59	6:57	7:52	6:57
60	כא	שלישי	8:05	9:20	5:46.15	6:04	6:00	6:58	7:53	6:58
60	כב	רביעי	8:05	9:19	5:46.30	6:05	6:00	6:59	7:53	6:59
60	כג	חמישי	8:04	9:19	5:47.15	6:06	6:01	7:00	7:54	6:59
60	כד	ששי	8:03	9:18	5:48.00	6:06	6:02	7:00	7:54	6:59
60	כה	שבת	8:02	9:17	5:49.30	6:07	6:02	7:01	7:55	7:01
60	כו	ראשון	8:01	9:17	5:49.45	6:08	6:03	7:02	7:55	7:02
61	כז	שני	8:00	9:16	5:50.15	6:09	6:04	7:03	7:56	7:03
61	כח	שלישי	8:00	9:15	5:51.00	6:05	6:05	7:03	7:56	7:03
61	כט	רביעי	7:59	9:15	5:51.45	6:05	6:05	7:04	7:57	7:04

	שַׁבָּת		1	2	3	4	5	6	7	8
52	א	שני	8:28	9:36	4:15	5:04.15	5:19	5:23	6:20	6:20
52	ב	שלישי	8:28	9:36	4:15	5:05.15	5:19	5:24	6:21	6:21
52	ג	רביעי	8:28	9:36	4:16	5:06.00	5:20	5:25	6:21	6:21
53	ד	חמישי	8:28	9:36	4:17	5:07.00	5:21	5:26	6:22	6:22
53	ה	ששי	8:28	9:36	4:18	5:08.00	5:22	5:27	6:23	6:23
53	ו	שבת	8:28	9:36	4:18	5:09.00	5:23	5:28	6:24	6:24
53	ז	ראשון	8:28	9:36	4:19	5:09.45	5:24	5:29	6:25	6:25
53	ח	שני	8:27	9:36	4:20	5:10.45	5:25	5:30	6:25	6:25
53	ט	שלישי	8:27	9:36	4:21	5:11.45	5:26	5:31	6:26	6:26
53	י	רביעי	8:27	9:36	4:21	5:12.30	5:27	5:32	6:27	6:27
53	יא	חמישי	8:27	9:36	4:22	5:13.30	5:28	5:32	6:28	6:28
54	יב	ששי	8:27	9:36	4:23	5:14.30	5:28	5:33	6:29	6:29
54	יג	שבת	8:26	9:35	4:24	5:15.15	5:29	5:34	6:29	6:29
54	יד	ראשון	8:26	9:35	4:24	5:16.15	5:30	5:35	6:30	6:30
54	טו	שני	8:26	9:35	4:25	5:17.15	5:31	5:36	6:31	6:31
54	טז	שלישי	8:26	9:35	4:26	5:18.00	5:32	5:37	6:32	6:32
54	יז	רביעי	8:25	9:35	4:26	5:19.00	5:33	5:38	6:33	6:33
54	יח	חמישי	8:25	9:35	4:27	5:19.45	5:34	5:39	6:33	6:33
55	יט	ששי	8:25	9:34	4:28	5:20.45	5:35	5:40	6:34	6:34
55	כ	שבת	8:24	9:34	4:28	5:21.30	5:35	5:40	6:35	6:35
55	כא	ראשון	8:24	9:34	4:29	5:22.30	5:36	5:41	6:36	6:36
55	כב	שני	8:23	9:34	4:30	5:23.15	5:37	5:42	6:36	6:36

1) סוף זמן קריאת שמע (מגילת' לפי 90 דק' בבנין) **2) סוף זמן תפילה** (מגילת' לפי 90 דק' בבנין) **3) פלג המנחה** (הנראה שחשש לשקיעה זו) **4) שקיעת החמה במשור** (הנראה שחשש לשקיעה זו) **5) צאת הכוכבים א'** (18 דק' בבנין אחר השק במשור) **6) צאת הכוכבים ב'** (72 דק' בבנין אחר השק (רתן)) **7) צאת הכוכבים ג'** (88 דק' בבנין אחר השק) **8) שעה זמנית** (לשיטת הגר"א)

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

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

תמוז	1	2	3	4	5	6	7	8
א	שלישי	8:11	9:41	6:35	7:48 ¹⁵	8:04	8:09	9:16
ב	רביעי	8:11	9:41	6:36	7:48 ¹⁵	8:04	8:09	9:16
ג	חמישי	8:11	9:41	6:36	7:48 ¹⁵	8:04	8:10	9:17
ד	ששי	8:12	9:42	6:36	7:48 ¹⁵	8:04	8:10	9:17
ה	שבת	8:12	9:42	6:36	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
ו	ראשון	8:12	9:42	6:36	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
ז	שני	8:12	9:42	6:36	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
ח	שלישי	8:13	9:43	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
ט	רביעי	8:13	9:43	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
י	חמישי	8:13	9:43	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
יא	ששי	8:14	9:43	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
יב	שבת	8:14	9:44	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
יג	ראשון	8:14	9:44	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
יד	שני	8:15	9:44	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:17
טו	שלישי	8:15	9:45	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:16
טז	רביעי	8:15	9:45	6:37	7:49 ⁰⁰	8:05	8:10	9:16
יז	חמישי	8:16	9:45	6:36	7:49 ⁰⁰	8:04	8:10	9:16
יח	ששי	8:16	9:46	6:36	7:48 ¹⁵	8:04	8:09	9:16
יט	שבת	8:17	9:46	6:36	7:48 ¹⁵	8:04	8:09	9:15
כ	ראשון	8:17	9:46	6:36	7:48 ¹⁵	8:04	8:09	9:15
כא	שני	8:18	9:47	6:36	7:48 ¹⁵	8:04	8:09	9:14
כב	שלישי	8:18	9:47	6:36	7:47 ¹⁵	8:03	8:08	9:14
כג	רביעי	8:18	9:47	6:35	7:47 ¹⁵	8:03	8:08	9:13
כד	חמישי	8:19	9:48	6:35	7:47 ¹⁵	8:03	8:08	9:13
כה	ששי	8:19	9:48	6:35	7:46 ⁰⁰	8:02	8:07	9:12
כו	שבת	8:20	9:48	6:35	7:46 ⁰⁰	8:02	8:07	9:12
כז	ראשון	8:20	9:49	6:34	7:46 ⁰⁰	8:01	8:07	9:11
כח	שני	8:21	9:49	6:34	7:45 ¹⁵	8:01	8:06	9:11
כט	שלישי	8:21	9:49	6:34	7:45 ¹⁵	8:00	8:06	9:10

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

קונטרס ביאורים לזמני הלוח

פרק א' מחלוקת הביאורים בשעתו הילוך המיל
 סבוגיא דפסחים (צ"ד ע"ג) מבואר דרעת רבי יהודה האדם מהלך ביום בינוני (שהיום והלילה שווים) ויש בו י"ב שעות אדם 720 דקות, והיינו כיום נתקפה פניו בביום תקופת השחר) 40 מיל, (מיל) איליים אמה, בערך קילומטר). כי סוכב רבי יהודה שמלות השחר להנך חתמה שי כדי הילוך ד' מיל וכן המשקיעה עד צאה"י שי כדי הילוך ד' מיל, וכן נפסק הלכה (שו"ע א"ח רס"א כ"ב).

והנה בבאר שבע מסקנת הסוגיא הג"ל דמהלך אדם "ביום בינוני" 40 מיל, שכי שתי דעות: או ההרבה הילוך אדם מעלות השחר עד צאת הכוכבים, או מהנך חתמה לשקיעתה. ובה הלוח אורך שיעור המיל ברשות, ויש כזה 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 ר"ת (בסידורו עמ' כ"ט) והאיסור והותר האורך (כלל א' ע"ג) והמהרי"ל (בש"ת סימן קצ"ג) והתרומות הדשן (כ"ס ק"כ"א ובסי' קס"ד), וכן פסקו מרן בשו"ע (א"ח הג"ח ט"ז) ויר"ד (רי"מ) ורמ"א (א"ח ר"ט ע"א), ועוד, ושיעור הילוך מיל 18 דק'. בייאור סבוגיא הג"ל לשיטה שהמיל 18 דק' נאמר ב' דרכים: דרך א'. ביאור התרומות הדשן: דמה שאמרו בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעה"ש לצאה"כ, וסבירא ליה דמה"ש "לצאה"י שי 720 דקות, וא"כ 720 דקות לחלק ל-40 מיל הם 18 דק' (18=720:40). לשי"ע עה"ש קודם לחלק ב-72 דק' שהם ד' מיל, וכן צאה"כ אחר השקיעה 72 דק'.

אמנם הגר"א (א"ח ת"ט ע"ג) והלבוש (שי"ל ג"ק ע"ג), ויהושע דלרמו שמשיה' שיעור הילוכו ביום ינוני ושו"ת ר"ת 1720 דקות שה' שחרו למציאות, שראויים אנו בחוש (באופק ארץ ישראל ובלב) שיש מהנך לשקיעה י"ב שעות של 720 דק', אבל מעה"ש לצאה"כ שי הרבה יותר (ביום הבינוני כי"ד שעות המחצה כ-750 דקות), ואפילו ביום הקצר ביותר בשנה (217)

דרך ב'. ביאור הגר"א: מכח הקושיות הג"ל פירש הגר"א (בקונתו, כ"כ ע"ג) שהיו דעות השוק מסוננת אלהוה ריש ברכות, והחזו"ר וייקט בכמה שעות וזה הקוראן ברבת הגר"א. דמה שאמרו בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל למסקנת הסוגיא הג"ל חתם לשקיעה, ולא מעה"ש לצאה"כ כדרך א', דק' 720-ויל לחלק ל-40 מיל הוא 18 דק' (18=720:40), וזה הילוך מיל. וזה תואם למציאות של ימינו נוסף ושו"ת, והר"י מיל שפע"ש להנך חת"ה"מ שיש המשקיעה עד צאה"כ היינו מלבד 40-מיל מהנך לשקיעה, ומע"ש לצאה"כ עלתה 48 מיל.

יצא שה"פ ב' דרכים אלו שיעור המיל 18 דק', וד' מיל 22.5 דק'.

הדעות ששיעור הילוך מיל 22.5 דקות

ב. דעת ר"ת ורש"י (פסחים צ"ד א'), דשיעור הילוך מיל 22.5 דק', וכן עולה מדרבי הרמב"ץ (ברכות האדם ענין אבילות ישנה) הרשב"א (ברכות ב' א'), ומהר"ם (ברכות כ"ז כ"ז), הרשב"א (שם ג' א' וכו' א'), והראב"ה (ברכות א' א') ראה לקמן פרק ה' ביורו שבתם.

ביאור הסוגיא הג"ל לשיטה שהמיל 22.5 דק', הוא, דמה שאמרו במ"ה הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעה"ש לצאה"כ, ומתקיים מעה"ש עד הנך מיל 4 מיל. והמשקיעה עד צאה"כ 4 מיל, נמצא ומהנך עד השקיעה היו 32 מיל.

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

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

הדעות ששיעור הילוך מיל 24 דקות

דעת הרמב"ם בפסחים (פסחים פ"ג מ"ב) והרמ"ב (שם), דשיעור הילוך מיל 24 דקות, וכן עולה מדרבי הרמב"ם (שם פ"ט מ"ב ובה"ל ק"פ פ"ה ה"ט), וחס' (פסחים י"ב ט"ה) ומהר"ן (מ"א ב' ד"ה אחד), וחס' (השחרן שם), וחס' (שבתנו"ש ש"אנ"ג (פסחים שם).

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

והנה 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 בפסחים"ש לברכות (פ"א מ"א) ודמעות השחר עד הנך שי "שעת וחמש"ש השעות השו"ת" היינו 72 דקות, (ואי אפשר לומר כ-72 דקות) 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 שדבר הרמב"ם סתרי אהודי.

ובספר כנפי יונה (יר"ד סי' ט"ז) וכן הר"מ (שבתנו"ש ב"ב במאמרו שפרס"ס אש המ"ח) ביאר, ולהרמב"ם שי דרך מחדשת במהלך הסוגיא, שצ"ל לפיה עולה הלכה דמה"ש עד הנך חתמה יש שעות 24 דק' שעה 24 דק' שעה 24 דק'. וכן מהשקיעה עד צאה"כ, ומהנך 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, (720:30=24).

וכן עולה מדרבי הרמב"ץ (ברכות ב' א')

פרק ב. מחלוקת הגאונים ור"ת ביומן צאת הכוכבים
 הנה סבוגיא דפסחים (צ"ד א'), דעת רבי יהודה בביריות שאישקיעא החמה ועד צאת הכוכבים אדם החמה [ביום הבינוני בארץ ישראל] ארבע מיל, ואילו סבוגיא דשבת (ל"ד ע"ג) מבואר שדעת רבי פסוקי משלושת רבעי מיל אחרי השקיעה היו צאת הכוכבים, והקשו התוס' (שבת ל"ה א' ד"ה תרי, ועוד) סתירה מרבי יהודה לרבי יהודה.

והנה נחלקו הגאונים והאחרונים האם חשבו השעות הזמניות והג"ל הוא מהנך חתמה עד השקיעה חתמה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים. שיטת הגאונים, רב נסים גאון (בש"ת מהר"ם אלפאשי סי' צ"ז), רב עטיה גאון (בסידורו עמ' כ"ז) רב האי גאון (במרדכי ברכות פ"ד אות ז'), רבינו הנגאל (ברכות פ"ה סי') וכו' הרמב"ם (בשבועה) בפאר רובו, ורבינו מ"ה רפ"ל פ"ד תרבות, וכו' כפי מהל' הפילה ה"ד ה"ט), ורבינו יונה (ברכות ר"ד), וכן נקטו הלבוש (ר"ל א' רס"ז סי' ט"ב), והגר"א (בבאורו לפי' גמ' סי' ט"ב ובשני"ה ריש ברכות), שחשבו השעות הזמניות הוא מהנך חתמה עד שקיעתה. וליש"ע זו כל "שעה" זמנית שנוכח בה"ש היא אחד מ"ב מהזמן שהמנך הגמלא לשקיעתה. וכוננו הבינוני בארץ ישראל שורך היום 720 דקות, וה"ה השעה הזמנית היא שעה גרילה של 60 דק', ובשאר ימים השעה הזמנית היא שעה השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנך חתמה לשקיעתה באותו יום ליי"ב חלקים.

לעומת זאת, שיטת התוספות (פסחים י"א ב' מהנהר"ן מ"א) ד"ה אחד, וחס' הרא"ש (מנחות שם), וחס' הרשב"א (ש"ת פסחים שם) ועוד. והרמב"ץ (ברכות האדם ענין אבילות ישנה)

שיצאו כל הכוכבים והיינו בומן החושך המוחלט, והזמן נד' מיל ואינו נפקא מינה כלל לריגא אלא רק הילוך האדם, שאדם יכול להלך גם באור ומעט כזה וכךשם שמהלך מאור עמוד השחר.

והנה רוב האשוננים נקטו כ"ח", וכן נקטו השו"ע והרמ"א (סימן רס"א סי"ב), אולם הגר"א (שם, ויר"ד רס"ב) והגרש"י (שם, ובסוף הלכות ציצית, וחורו בו ממש"כ שבו"ע הרב א"ח רס"א כשיטת ר"ח) והחיד"א (בברכי"ה סי"א א') ובמחזיקי ברכה שם את ד' וכו' (שם) פסקו כשיטת הגאונים.

פרק ג. מחלוקת הפוסקים באופן חישוב י"ב השעות הזמניות
 מהזמן בר"ם כשי"ע לעינן זמני מצוות היום ולעינן עריות, במחלוקת ר"ת דברבי חו"ל"ל שעות השעות באורכן זו לזו. כגון: סוף שעה שלישית - סוף זמן קיש"ע של שחרית (ברכות ט' ב'). סוף שעה רביעית - סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לרבי יהודה (ברכות כ"ז ב'), וכן סוף אבילות חמץ כערב פסח מדרבנן (פסחים י"א ב'). סוף שעה חמישית - סוף זמן היתר הנאה ממחץ כערב פסח מדרבנן (פסחים שם).

סוף שעה שישית - חצות היום, הרגע בו השמש נמצאת באמצע הקו השקיע משם ביראש גובה קשת המלכה היוםי ממודות לערוב (וינא כ"ח ב') פסחים י"א ב' ונ"א א' מהנהר"ן מ"א). הוא סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לחמ"ם (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". שעה ששעות המחצה - תחילת זמן מנחה גדולה (ברכות כ"ז ב'). סוף שעה שביעית - סוף זמן הקרבת קרבן מוסף ותפילת מוסף לרבי יהודה (ברכות שם).

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

חמש שעות המחצה - תחילת זמן מנחה קטנה (ברכות כ"ז ב'). שעה אחת עשרה פחות רבע - פלג המנחה, סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערבים וסוף זמן תפילת מנחה לרבי יהודה (ברכות כ"ז). סוף שעה שתים עשרה - סוף זמן הקרבת תמיד של בין הערבים וסוף זמן תפילת שעות לחמ"ם, (כן מוכח בברכות כ"ז ב' כ"ז א', כמבואר בשני"ה סי' ר"ל סק"ד ושם בשניה' אצ"ע א').

והנה נחלקו הגאונים והאחרונים האם חשבו השעות הזמניות והג"ל הוא מהנך חתמה עד השקיעה חתמה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים.

שיטת הגאונים, רב נסים גאון (בש"ת מהר"ם אלפאשי סי' צ"ז), רב עטיה גאון (בסידורו עמ' כ"ז) רב האי גאון (במרדכי ברכות פ"ד אות ז'), רבינו הנגאל (ברכות פ"ה סי') וכו' הרמב"ם (בשבועה) בפאר רובו, ורבינו מ"ה רפ"ל פ"ד תרבות, וכו' כפי מהל' הפילה ה"ד ה"ט), ורבינו יונה (ברכות ר"ד), וכן נקטו הלבוש (ר"ל א' רס"ז סי' ט"ב), והגר"א (בבאורו לפי' גמ' סי' ט"ב ובשני"ה ריש ברכות), שחשבו השעות הזמניות הוא מהנך חתמה עד שקיעתה. וליש"ע זו כל "שעה" זמנית שנוכח בה"ש היא אחד מ"ב מהזמן שהמנך הגמלא לשקיעתה. וכוננו הבינוני בארץ ישראל שורך היום 720 דקות, וה"ה השעה הזמנית היא שעה גרילה של 60 דק', ובשאר ימים השעה הזמנית היא שעה השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנך חתמה לשקיעתה באותו יום ליי"ב חלקים.

לעומת זאת, שיטת התוספות (פסחים י"א ב' מהנהר"ן מ"א) ד"ה אחד, וחס' הרא"ש (מנחות שם), וחס' הרשב"א (ש"ת פסחים שם) ועוד. והרמב"ץ (ברכות האדם ענין אבילות ישנה)

והרשב"א (בברכות ב' א'), והריב"א (שם ג' א' וכו' א'), והרא"ה (ברכות כ"ז כ"ז) התרומות הדשן (כ"שית סימן א') ובלקט ישר עמ' 79), וכן נקטו רש"י (ת"א סוסק"א) והגמ"א (במקרא רק לענין סוף זמן קיש"ע, סי' י"ח א'), והא"י (סי' רס"ז), והפרי חושב (בסוף קנטוס רבי שמיש), שחשבו השעות הזמניות הוא מעלות השחר עד צאת הכוכבים ורבינו חס'.

וליש"ע זו כל "שעה" זמנית שנוכח בה"ש היא אחד מ"ב מהזמן שמעלות השחר לצאת הכוכבים, וביום הבינוני בארץ ישראל מהנך לשקיעה יש 720 דקות מעלות השחר וכו' כ"א הכוכבים יש הרבה יותר, וא"כ "שעה הזמנית" גדולה יותר מ-60 דקות, וכן בשאר ימים השעה יש לחשב את אורך השעות הזמניות על ידי חלוקת הזמן שמעלות השחר לצאת הכוכבים ורבינו חס' באותו יום ליי"ב חלקים.

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

ואמנם שעה חצוה שישנה וספח, שמחשבים את אורך היום מעלות השחר עד צאת הכוכבים הרגאונים (רבעי מיל אחרי השקיעה), והיא שיטה ד' נתן אילרן (הובא בספר דברי יוסף ד"ר נ"ט ב' ובלקטיו שיבוכות ח"ס"ל לנודן חש"ת"ה), והמאמר מודעי ר"ל"א (ב' הגמ"ת ור"ם בש"ת) וכו' (שו"ת סימן כ"א), והבן איש חי (ש"א ויקהל ד' ח'), וכן חישובו את הזמנים בספר הברשת, ובלוח ארץ ישראל (להגר"מ טוקצ'ינסקי) עד שנת תרפ"ה, ובלוח עולמי שיראל מעשה ניסים ל"ר ניסים צניור.

ובתוכם, דמאחר שחבר היום הלחתי לשיטת הגאונים הוא מעלות השחר עד ז' רבעי מיל אחרי השקיעה, גם את חשבון י"ב שעות היום הזמניות של לחשב לפי זה.

אז ששיטה זו קשה מאד להולמה, כי לשיטה זו יוצא דומן חצות שהוא ביום שעה שישית ואינו בשיעה חמישה עשרה באמצע הלילה, כל אדם, אבל מקורם כהנ"י שעה מחצות האמיתי, ולא הימנה גדול, שחרי מבואר בבראש (וינא כ"ח ב') שזמן חצות שהוא בסוף שעה שישיית הוא כשהחמה בדיוק באמצע קשת הילוכה היוםי, וא"כ חיכיי"ם הוא לרמוז שישועו 12 מסתיימת באותו הכוכבים שהוא מקביל ושוה הילוך השקיעה, האינו משך זמן (צ"ח), ומרוחק זמן השחר מהנך חתמה, והוא זאת הכוכבים דר"ת. ולחז"ש שורה ליקט לעינן חצות מניין את היום מהנך לשקיעה, ואז זמן חצות יוצא בחצות שלנו, אי אפשר לומר כן, שלא שייך לומר שיאמר שמהמנך של שניות כל אחד לשעה מסוימת, שזמן שחלק מחלקי בעה"ש ומסתיימת בצא"כ ז' רבעי מיל, והשעה חמישה עשרה, נבחנו ושלישית (סו"ו ק"ש) או שעה תשיעית ומנחה קטנה) וכו' שחשבם לפי שעה א', וסוף שעה ד' (חצות) לפי שעה ב'.

ובדיחיה שיטה זו היארכי בספר דברי יוסף (שווארץ, שם), ובספר ודוח המפול (דפים י"ח ט'), ובכ"ז מהשמות (עמ' צ"ח), הגר"מ (ש"ת) ושי"ע (הגמ"א הוא כספר שיעור ציון (סי' ל"ח), ובמכתב יצחק (ח"ד סי' א'), ובמכתב רבי אשור (ח"א סי' ב'), ובחוב"ב (שבת ז' ט"ו), והגר"ש אירעבך (בקיבוץ שערי ציון אילת תשי"ח), ובספר זמני הילוכה למעשה (עמ' 14) ובידור הלכת המפול (כ"ח ע"ה ר"ח) חתם כח משם החזו"א ועוד.

הסוגיא: ואינו ג"ה הפרקים לדעיל לשיטת ג' נדונוש שיטה כ' ושיטת ג' ושע"א שעה ב', שיעור הילוך המיל 18 דק', ושיטה ג' שיעורו 22.5 דק', ושיטה ג' שיעורו 24 דק'.

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

הוא רק שיטת המיל לפני שקיעת החמה, ושי"ב שעות היום מחושבת מע"ש עד צצה"כ, א"כ מוכרזים אלו 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 לפי שטתו למהלך קידם לשקיעת 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), ופגל המנחה הוא שעה ורבע לפני צצה"כ, והיינו 93 דק' ושולשת רבעי הדיקה לפני צצה"כ = 93.75 = 1.25 * 75, הם 3 דק' ושולשת רבעי הדיקה לפני השקיעה, והוא אכן שיטת 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 ו"ב שעות לילה, ושלמאן הדבורים מסוינים את י"ב השעות המיונות מתוך עד השקיעה שפיר כיום הבינוני וצאת שעה מנחת אחד ח' דק' (12 = 60).

ואולם הסופרים שגונום י"ב השעות הזמניות מע"ש עד צצה"כ, לעולם אורך 12 שעות היום גדול מ-12 שעות הלילה כיום הבינוני, ומצא דארון שעה אחת של היום כיום הבינוני היא של למעלה מ-70 דק'.

[להשיטות שמיל 18 דק', השעה המיונית היא 72 דק' 72 = 864 = 72 + 720, 72 = 120].

ולהשיטות שמיל 22.5 דק', השעה המיונית היא 75 דק' (75 = 900 = 120 + 90 + 90, 90 = 120 = 900 = 720 + 120 + 120).

וכבר העיר הגר"א (ת"ט צ"ח קס"ה) שסחם שעה היא א' מ"כ מהיממה דהיינו 60 דק', ואילו לשיטות שמונים את י"ב השעות מע"ש עד צצה"כ שעה אחת ביום הבינוני היא למעלה מ-70 דק' והנה החו"א (בק"א ח"א א' ק"ע) כתב לרדתה בחורף את דברי מי שרצה לפרש שמש"כ לענין חיומן (אורח ת"ט) ולענין מליחה (ט"ז ט"ז) הווא שולש שעות פחות אורח משולשים מהשעה, הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק', דהם 22.5 דק', "משום של מוקם שנתורח שנה כגמ' ובפוסקים ואין להילכה בברייתות קטל עם היום, כל שעה היא אחת מכו"ל, כמו שעת לשיטתו הוצאת הנפש מטבע, ושעור שעה מליחה, י"ב שעות לחידוש הלכותה, והי"ב שעות חיומן מליחה שנתה, כתרומת הדשן וברשי"ע".

והיי"ש שאורן לרדתו בחורף שיטה זו. וזאת ענין דברי החו"א הללו לענינו, דהוא קאי על השעת המיל שקורות על היום, כגון שיעור חיומן ושיעור מליחה, אבל אנו מוכרזים על שעות שקורות עם היום, ולא להקנות ל"יב שעות, וכזה אכן שעה כיום הבינוני כולה הלוח שפיר יתה 60 דק'. אבל כד' הדחה חוקיה הרוב קול אליהו דלעיל, שלש שעות פחות המיל לרדת מן היום 22.5 דק'. ומש"כ מרן שישלש שעה אחת אחת לשיטתו המעשה", הכונה משעה זמנית שאורכה 75 דק'. דהם 22.5 דק', והגם שמדבר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

פרק ז. השעה הזמנית במעלות - הכבר שיטת החישוב

הנה כימי ניסן ותשרי שהיום והלילה שווים קבעה הגמ' ששיעור הנשפיע וזמן הדמומים, היינו זמין שכן ע"ש הלחן המנהיג השקיעה לצצה"כ, הוא ד' מיל שעה 10 דק' 90 דק' הווא כדאית ליה ולמר כדאית ליה, אמנם כימי החורף הקצרים שהיום (מהנין לשקיעה) כעשר שעות בקירוב, או כמי הקיץ הארוכים

שהיום כארבע עשרה שעות, אין אורך הנשפים שזה לשיעור כימי ניסן ותשרי, וכתבו הפוסקים ב' רד"כ אין לחשב השעות.

א. כשם ש-72 דק' כימי ניסן ותשרי הם עשירית היום (=72:720), כך גם ככל מידת השנה בין א"א היום אורך ויבין את הוא קצר - הזמן שע"ש קודם להנח וכן צצה"כ אחרי השקיעה שעה לעשירית ממנו. וכגון כימי הקיץ שחודם א"א שעות דהיינו 840 דק' - עשירית ממנו היא 84 דק' והה זמן שעות וצצה"כ, ובחורף שהיום 10 שעות דהיינו 600 דק' - עשירית ממנו היא 60 דק' והה זמן שעות וצצה"כ.

וכן בליטה בשאר השנה הנשפים אורך 90 דק', הרי הוא שמינית היום כימי ניסן ותשרי, (=90:720) וה"ה לכל השנה ובחורף שהיום 600 דק' יהיה ע"ש וצצה"כ לשיטה זו 75 דק' (=75:600), ובק"ו יהיו ע"ש וצצה"כ 105 דק' (=105:840). ומכ"ו נפ"מ גם לחישוב סוף ג' שעות לזמן פתילה ולשאר זמני היום.

והנה כשיטה זו כתבו בתום מהאחרונים ביניהם הפ"ח א"א וח"א וברבי משוש (וכספר מנחת הכהן הר"מ בפה"מ ברכות, וכן נודדו בכריסק, ועוד רבים, וגם ניסן לוח "החיים" ערוך את זמניו לפי שיטת המיונות).

והביאור בשיטה זו הוא, א"א חיוני דבימי ניסן ותשרי שהיום הנשף בין ע"ש להנח ויבין השקיעה לצצה"כ שמינית א"א עשירית היום, א"כ כימי הקיץ הארוכים שהיום אורך גם השמינית א"א העשירית ממנו מתאריך זמן המציאות אורך, וכ' להיפך בחורף כדשם שחיון קצר כ' גיעפ קצר וזמן דידמוני מתאריך.

אלא שדישה זו קשה מן המציאות שהרי אין אורך היום משפיע בהחלטיות על אורך הנשפים, ולהפך וראם אנו שובימי החורף - הנשפים ארוכים יותר מהמציאות כימי ניסן ותשרי, וא"כ ע"ש שיהיה קצרים יותר, והיחס המביא ע"ש לניסן ותשרי, א"כ מהיה וכן הומוני בהלכה ב"ה פ"ה).

ואמנם דעת ר' יוסף ב"מ מקד"ה (המכונה יש"ח) בספר גבורת ה', וכן דעת הגר"א (ת"ט ב' ורס"א ב') לחשב זמנים אלו ע"ש, צצה"כ, זאה"כ, ומש"כ שיטת הימעות, וכן פרשו אחרוני זמנא את דברי הרמב"ם (ב"כ פ"ה דברכות פ"א מ"א), ונבחר"ל כ' רס"א ד"ה שהוא כתב "שערך להנח בליח הארץ את השמן ולא לקובעו כפי ניסן ותשרי", ועיין בלשונו שגר"ש ובק"ו להארץ את ביה"ש ולא צ"ח כלל שבחורף הזמן קצר יותר, וכן ערוך הימ"ש את שעה א"א, ועל פי דבריהם זכרנו את א"ל הלוהחת.

והנה כימי הבינונים חיוני שזמן אילוף ר' מיל 72 דק' קודם שתעלה החמה מעל קו אופק הראיה, והיינו עד ובאנת החורף כשמשפך ע"ש ונראית לעיננו, הוה ע"ש, ובאנת שעה השמש נמצאת בוית של 16.1 מעלות מתחת לאופק והיא נותנת רמה מסוימת על אור. על כן אנו מסקין שכל מיל השנה מעלות האור בימים האחרים רמה הוא עלות השחר, ואין ככל יום כשהיה השמש אחת והיה של 16.1 מעלות מתחת לאופק. נש"ש והלכת ע"ש המציאות ודאות רמה אור הקובעת את שעה ושיטה בכל השנה, והה מתאים למציאות שבחורף מתאריך הנשף יותר מעשירית א"א שמינית היום, וכן לצצה"כ ומש"כ.

וראי לצ"ח שבימות הקודמים כשלא היו ערוך לוחות לכו כשלא היו העטנים מצויים. והנה רוב העולם לקובע ע"ש ושאר זמני היום על פי ראות הנהגו, והה תואם ללוח שעל פי מעלות א"א ע"ש חשבון אורך היום, כן מסתאים הם קבעו רמת אור מסוימת כע"ש במשך כל השנה ללא התחשבות בזמן שהיא קודמת להנח.

והנין לצטט מ"ש"כ מאבני המקום" להרה"צ יצחק ישראל"י שליט"א (עמ' ל"ח) מ"ש"כ בזה בטו"ש רדעת: ראשית עלינו לבאר

את מהות עלות השחר. ועיקרי הדברים מבוארים בפירושו המשוני קרמ"כ"י ריש ברכות מ"ג נמתח כהן (המאמר המפורסם שלישי) והנה נראית ע"ש הדיבורים, הנה בחלקו השמש מתחת לקו האופק עוד טרם נראתה על פני כדור הארץ קריני האור שלה פוגעים בארץ המקיפה את כדור הארץ (בלשון היוונים אטמוספירה) אשר מחזירים אלינו את קריני האור, שכשמשפך רחוקה מתחת לאופק אין קרינה לא האטמוספירה ולכן אין אורה נראה כלל.

והנה בחלקו השמש כשמה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי בקו המשוה, יפגעו קריני האור הראשונים בקו האטמוספירה שמעלינו, אזי ראשית האור יגיע אלינו, ולזה קרינו "עלות השחר". העצם שאור השמש מגיע אלינו לפני שכדור השמש נראה מעל האופק הוא, כי האור אינו חוזר אלא בפוגעו בצעם מסויים, ומכיון שלאטמוספירה יש "עובי" מסוים שהיא עשירה משכבות של גז ומקילה לקרינה דקיקה של גזים ומהנין זרועין רדוקיקים ביותר, לכן קריני האור הפוגעים הם ממשפטים בכל "עובי" האטמוספירה והחרים אלינו. ולאלה הנושעים בחלל מתוך האטמוספירה אין אור השמש מאיר אלא היא נראית להם כעלחת מחוקת בחלל החשוך. מהלך דומה מתרחש בשקיעת החמה, ולפני שקיעת החמה מתחת לאופק ערוך קרינה פוגעונית באטמוספירה ואזרח חלק אלינו. כל מרחקות השמש מתחת לאופק המערב כן מרחקיה קרינה מהאטמוספירה המקיפה אותנו, ובכיתה השמש כשמה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשוה, ישקעו קריני האור הללו לא יגיעו אל א"א חלל האטמוספירה.

והנה קריני ישראל נוטה צפונה מקו המשוה כעשרים ותשע מעלות עד ששלשית שמה מעלות ורובן צפון, ורחוביזו נוטה מקו המשוה לי"ב מעלות כמבואר ברמב"ם (פ"א מהל' קדוש החודש ח"י"א) וכן מבואר בארבע"ע (פרשת של' לך מברכ' ז"ו י"ז) שירושלמי נוטה צפונה ל"ב מעלות, ומצריים משולשים מעלות, וכן הכפזרה ורפח (פ"ו במעלות המעלה), אשר על פי בימות השמש של עשרה מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק המזרחי של ארץ ישראל הוא זמן עלות השחר, שיה מקבל לשמנה עשרה מעלות בקו המשוה, וידוע שמהלך השמש הוא ארבע דקות למעלה, ולא שפמנה עשרה מעלות היא מליכתו בשבועים ושתיים דקות. ובתבו הפוסקים ישו את מתאם להוה סמבאר ד' מילין מעלות השחר לזמן הממה שיעורן איתו שהוה חזושט מבואר כן דעת רוב הפוסקים, שלעות השחר היונה שעה וחזושט קודם הנח החמה.

ועיקרי הדברים כן הם, גם בהם עשרה חודש הגירוי השכה אסטרונומית, והיא בימות השמש שעה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המיונות, שאז ש"כ השכה לגמרי והוה גם זמן החתלה האור בבקר בימות השמש שעה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי, ובבקר השמש את רובה רצועת המזרחיים א"א חתיה חספה מגורה בערב, ואז תנין המהות בחיות הבוקר. רצועת הדמומים היא למעשה רצועה המיונות שרובתה ארבעים ושלוש שעות, והיא מקבלת ל"ח מעלות חיומן המסתול היומי של כדור הארץ, מסולו השמש חלק הרצועה וכן משתנה ממקום למקום וזמנו לזמן, משתנה ממקום אחד למשנהו לפי המקום הרחובי על כדור הארץ, וכל ש"ש מתאריך הכדור לכיוון הקטבים כן יארץ זמן הדמומים, כן מהירות תנועת המשוה הוסכו על ציר חקטן לפי התמעותות הקיפוף והתקרבותו של קוטבו. וכן יושפע כלל הנשפים בעקבות נטיית הכדור על ציר לצד צפון, והכל ביחס תנועת כדור הארץ מסביב לשמש, שבעונת זמנא כדור הארץ ברומה של השמש נודד צפונה למול השמש, ולכן יהיה זמן הנשף המנהיג את חממת האביב וחסותו, שאז מורת המערב הכדור למול השמש, והיא מנותנת כנגד קו המשוה. ומכיון שארץ ישראל נוטה לצד צפון כשלשים ושתיים מעלות הרי שברמות השמש ט"ז

מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק כבר חשכה כדו שיעורו עולה וחזושט, כפי שהיה שמה עשרה מעלות בשעה וחזושט השנה, וכל ע"ה על שאן פרס האור שוה. כל מוקם אין גרוהת החשכה האטמוספירית פמנות להילכה והיא קיומא נ"ח רצאת המכנסים הוא כמן שיש ערוך אור מסוים אפילו לשיטת רבינו הם. כמבואר בספרי המעט הלקיף פרו' ז' את כ"ו, וכן י' יומיל לענין עלות השחר רבנות זמן האור הקרינה בשיעור שעה וחזושט, ולא מני בהתחלה האור לפי מיונות השעה, הפדית, ששני יבני כח"ט). וע"ה בכל זה בספר הזמנים בהלכה להרה"ח א"א חיוני כ"ש (ט"ו), וכספר צבא הנשפים (ויאל ח"א סדרה רביעית ח"ה"ה ועל הסוגיא רשבת ל"ה ועל הסוגיא דפסחים צ"ד).

והנה במערב ביקוש לריתת את הזמן המדויק כמן היה השמש של שעה אחרת ועשירית המעלה מתחת לאופק המזרחי - חובי בכל ימות השנה, וכן כמה יארך מהלך השמש בתוך רצועת הדמומים על פי מדידות ותחשיבים של מיקום השמש ומהלכה. מצא שבמיתות החורף לא רק שאין זמן הדמומים מתאריך אלא אף מאריך כמן מהלך השמש בתוך רצועת הדמומים בימות החורף בארץ באלבאון ולא כפי לכן ש"כ כאשר הוא כימיה השוים.

וההסבר הוא שכימיה השוים מהלך השמש הוא כנגד קו המשוה והיא ירוחה במזרח ושקיעת במערב קו כמעט שיר, מה שאין כן בימות הקיץ אין השמש ירוחה כעשרים ושלוש וזני מעלות צפונה לקו מזרחית צפונה והולכת כשכבת אל דרום ושקיעת ש"כ כנגד מעלות ירוחה צפונה כעשרים ושלוש מעלות צפונה, וכן במיתות הקיץ הימים ארוכים גם זמן הדמומים מתאריך עקב המסתול האלפסוני הנינו גם בתוך רצועת הדמומים. לעומת זאת בימות החורף הקיץ ירוחה את צפונה כעשרים ושלוש וזני מעלות דרומה קו המשוה קרוב לקו דרומית מזרחית, והולכת אל דרום ומצי ושקיעת ש"כ בעבר כנגד מוקם ירוחה כעשרים ושלוש וזני מעלות דרומה קרוב לקו דרומית מערבית, לכן היום הוא קצר אולם כן שאינה ירוחה קצת ש"כ יש כן באלבאון כלל שיטה חתיה בתוך רצועת הדמומים המארכה, אמנם לא כמו בימות החמה הארוכה א"א ערוך יום מהימים השוים, ושי טעונתם שהשש מראה שבחורף זמן הקיץ משיעור עשירית היום זמן הנשפים הקצר ביותר הוא באביב ובחסו, לפי דבריהם השיעור שנתנו לנו כשמיים חות השנה הוא השיעור חקטן ביותר ש"כ בחורף זמן הדמומים מתאריך ובק"ו חנו את אורך יומה. עכ"ד.

פרק ח. חשבון שעות היום מהנין לשקיעה המישוריים

הנה זמן הנח החמה קו השקיעה, לענין פתילה דריני היום אים כלל מוקם לפי הזמן המישורי (פירושו כאיילו כל כדור הארץ בנובה אחד ואז קונו ביזם השוה ב-6 והשקיעה ב-6, כדור הארץ גובה פני הארץ או גובה 0, אבל אילו דוקא פני הים אלא העיקר גובה אחד דהיינו א"א חוביל א"א הניי ורואפק 1000 מטר מעל פני הים או בנובה פני הים, כל הנפ"מ הוא רק כשהניי בנובה אחד האופק בגובה שונה), וכשהניי גובהו כן ורשליים שבנובה 800 מטר מעל פני הים (מפל המעלה) ורואפק המערב פחות, אמר איחור בשקיעת של כ-5 דק' מאשר א"א הדעת במישורי, ובוים הג"ל השקיעה תהיה שעה 6:05, ומלבד דעת הרא"י מצ"ב, לחוש לשקיעה המישורית, דעת כולם שהשקיעה היא כפי אשר היא נראית בה, ונארך יום לקמן).

אמנם לענין חישוב שעות היום, בזה אין לחישוב בזמן הנראה עד השקיעה הרחיקית, ואז מהנין המנובד עד השקיעה בנובה, אלא מהנין המישורי והיינו הנח החמה כן שהיה נראה ליל לולא גובה המערב במזרח וגובהה של הימיה, עד השקיעה לולא גובה הוריים המערב וגובהה של הימיה, וכן אזי חישובי שעות היום כסחוקשי ותפילה ונחת היום, וכ"כ כעונת בלוח מהנין המישורי לשקיעה המישורית, וזאת משום שרק כן יאמיא החשבון לענין חזות שבה השמש בראש כל הארץ והוא אמצע היום, וכן גם שאר זמני היום

התלויים בשעות זמניות וחשוב כן, שזמן הצות אינו תלוי בשום אופק או גובה הר אל אמצע משקע. אבל אם נקבע את הצות למשל אישית לפי ידינה העליונה וקבעו שאין תצות שלה באמצע לוח המרזיק, והנך הנראה הוא כמעט מדויק כמושורי הידניו ב-6, והשקיעה בגובה הבהיר ב-6:05, וא"כ צוות יהיה ב-12:02.5, ואינו אמצע ברזיק. וההבדל הוא בגובה, שאין השפעת עיכוב היורו הנך המשקיע על ידי ההיבט קטורים כלל לזמן סוקשי שהוא שחמשמש בשלש השעות, ואין שום ניפול לשלש השמים בה שחיו זה היה הסתרים בהנך ובשקיעה, וחולל נהגו סימנים לשער את מקום השמש כשימו או שום ניפול אליהם המשוב.

ובדיוקו עדים אנו את היום לכל השעות. מהנך המישורי לשקיעה המישורית, הידניו מזמן הלא גובה י-ם וכן ללא הסתר הרים שבאופק המזרחי וכאילו לכל מישור, (ובאמת האופק המסתר הנה הנהרא הוא בהנך המישורי כי גובה ירושלים בחלק שוים וכאמור לעיל הנהרה היא זמן המישור, בחלק מהשנה הזאת) והשקיעה האסטרונומית שבגוף הירח, ובלוח כפי קודת ספר שער הגורא"י יולבר ז"ל (במקור לוח תשי"ז) לא נטק כל אלא חישב שעות היום לפי ההבדל בין ערבין זמן מנחה את הירח מאוב לזמן שהוא לחורא, ולמשל לפי שעה היום כפי מ"ד דק' 5:55-6, והשקיעה מתאחרת בגובה י-ם, ועושה כן כדי שלא יהיה הצות שלא אמצע היום, אבל סוקשי לפי מקדים כ-3 דק' שהיו היום מחליף את מוקדם ב-5 דק', וכן שפעתו שנוקט הירח שנהוו חסר בחלוותיו שנופסים בכפר כל רב כרעו, ולפי כ-ים, פי להחמיר ולהקדים סוקשי ההנרא בשלש דק' ועוד לאחור את מנחה קטנה ופלה המנחה בשעורו זה, והרעה לומר על סיבת הדבר ופרטי העדות והסתרות כזה, יצין בספר זמני הלכה למעשה עמ' כ"א.

פרק ט. ביאור היסודות והשיטות לכל זמני הלוח

עלות השחר או, השקוע

הנה היר"מ קוצני'סוקסי סדר להותיה כמשי' לעיל בשמו את ב', וזמן עזר' שישו שלו הוא 90 דקות קודם לפי בעלות, (וכן ערך היר) ניסים עזר' ילוחותיו איל' עולם ערכם לפי שעות זמניות), וכן נערך הלוחות בירושלים מתחלת הייסודם, וכן דברי יוסף שווארץ, לוח הבהרה, לוח ה' שפיר', וכן הביא המנהג בהנ"ח, וס"פ את ד' "קרבן למניתי ימים", וכן ערכנו אנו זמן זה, הידניו בניו-שם שהשמש 19.75 מע' תחת לאופק, שהוא בימי ניסן ותישר כ-90 דק' אמש עיין לעיל שהאנו שירוב ההוסקסם והשמש לעיקר כרעה היא יד' מיל 72 דק', ולכן נפקא מינה לחקוטט בעור' או קל לחוראנו קודם למחר לקרוא קריאת שבע' ולהחליל ערבית (אם לא אומרו כענין לכן) עד לזמן זה, ולספור ספרית העומר במבה רק עד זמן זה, או להתחיל הצמות המתחילים ביום מנחה.

העלות השחר, כי' ערבין

היא דעת השו"ע ברומ"א וכ"ז הוור"א, והוא 72 דק' קודם הנך, ונבדלותו לאו כשהשמש 16.1 מעלות תחת האופק, ונפי"מ לא לקיים את מצוות היום קודם לזמן זה, שהוא לילה, ואם עשה כן שלכחו לעל השחר ללכה: כסובך (במקרה נקראו עובד י"ז נכמים, וקריאת שמש על ערבית תלוי דיוקן וצדקה זמן ערב חסר), ולדלחלה ער הצות, עי' או"ח ל"ה ג"ה) תפילת ערבית (מ"ב שם ס"ק ל"ד), ספרית העומר בברכה, מצוות סיפור ציאת מצרים,

קריאת המגילה בלילה, תחילת שעות היום לדעת הרבה מהראשונים, ותחילת זמן של העצות הנורמות ביום ברביעי, כגון לולב, מגילה, שופר, הלל וכדו' (מגילה ב,). ואם הפלת שחרית בשעת הרוק, איסור לימוד והתעסקות בצרכיו ואכילה לפי התפילה (ראש"י פ"א א'-ה'), וזמן תחילת צמות המתחילים משהים ועוד.

זמן ציצית ותפילין

בשו"ע או"ח א"ס י"ח ס"ג וס' ולי' ס"א וס' ג"ח ס"א) נספק שזמן שיכול אדם לראות את חבירו (הרגיל מעט לכת), נספק ארבע אמות ירכיניו, או שיכול להבחין בין תכלת לבין מוחין בהנתן תפילין, עשיפת פלית בברכה, ובקריאת שמע על שחרית. אין לו מקור למודית זמן זה ברקאות או בשעות, כן שקביעתו המדויקת תלויה בסנין ובהבנת הנראית לעינינו בלבד, או במנהגים המקובלים.

והנה בספר הן הדינים למדוי' הגאון ז"ל (ס' י"ח את י"ח) וכן בהנה בספר א"י להר"מ"ט כתבו שמהנה אשנו ירושלים לשער זמן זה כבשעה קודם הנך במשך כל ימות הגנה, ובלוח שפלינו קרוב הזמן למנהג זה והוא נע בין 50 דק' ו-60 (עפי' בקביעת ארבע שבו מנצאת הממה 11.5 מעלות מתחת לאופק). וזמן זה תואם לניסיונות ולמצאות שבו בחרו להכיר את חבירו וכמו כן להבחין בין תכלת ללבן, (והנ"מ תמצלה בזה ממהנר ירושלים, ומקדים זמן זה יותר, וכן בזמן פליח'ה, ועמשי"ם שם), והנרא יולבר בלוח שבי"ח דק' נאמן) כותב בזה זמן לשעת הרוק והמוקדם כ-8 דק' 7-8 מהזמן שבלוח הזה, וזמן נוסף להתחילה שהוא מאחר כ-8 דק' מתחלה הזה.

אמנם יש פוסקים החוששים ומתמירים לאחור הזמן עוד מעט, אבל הלך ביהר מה היה שום סוקוי, ורעין בה"ל גי'ח א' דמ'ה שיעור, שכתב שלא כפי"א בשקיעה כשיעור 6 דקות ארצה ער"ש (וכק"ו הוא מוקדם מהזמן שאצולנו ברבע שעה בערך), ועוד הרבה אחרונים סוברים שלא כהפ"א, ואפי' הפ"א עצמו כתב ש"ע"ע ברבי"ם.

בלוחות לער"ם מודיעין עליית החרון יעבקו קבענו זמן זה לפי 10.5 מעלות מתחת לאופק, והיו מאחר בחכמם דק' לזמן שבספר הז"ל. וזמן זה נקבע ע"פ בקשת הרבנים בערים אלה, שסוברים שגברק ונמצא שרק זמן זה ניתן להבחין בין תכלת לבן או להכיר חבירו.

זמני הנך החמה המישורי, והנראה

הנה זמן הנך החמה מיוסד בעיקרו על ראיית הקודה הרשונה, על החמה העולה באופק (ביאור הלכה סי' גי'ח ד"ה כ"ח ששורה, וכ"ז הבנא"ח ש"ר פ' וארא, וכ"ז הכה"ח סי' גי'ח י'), מלבד שביקומים שלא ניתן להתפלל לפי זמן זה וא"ל כדומיה. ויש נהוגים כספק הרב חידא" (ברבי"א) וירושל' יוסף (שוורץ) האשל אברום (שטאטשא, טיג"ט סי' פ"ט) שסבור שבחנך ע"פ חשלק נמוך וחלקה גבוה אלינין אתר המוקדים הבהרים שבתוכה שמהם רואים את הנך בראשונה, ודמיא דכל עמא דבירושלים שהתפללו עם ראיית סימני הגן כנברשת שהיתה תלויה מעל ההיכל בהר הבית (עיר וימא לו:), והדברי יוסף (שוורץ) והרג"ל מנד ועוד סוברים שאין מקום אתר קובץ בליל העיר, אבל יש לנקודת יוקודה יש לעשות לוח עמא אלא שבכר"ם אין ניפ"מ משמעותית בעיר אחת בין גבהיה השונים, מאחר שמכ"ם כל ההרים שבאופק, וירושל' ענפי"מ בין מקום גבוה למקום נמוך בשקיעה הוא לא יותר מ-20 עד 20.5, אמנם לענין של בחבל של דקה, וכן חיפה ואלע' בהם ההבדלים שמשותפים יותר, ראה משי"ם בזה בשמו בלוחות השקיעה.

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

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

הנה התחבטו המכ"מים בירו האחרון, אך קובעים לוח לעיר גדולה, אמנם קובעים לקודה אחת בעיר והיא גוררת כל העיר אחריה, ומה ובלוח העיר לפי"ו. ואם כן האם הולכים אחר מקום גבוה שבנה, והוא הקובע על כל העיר, או ידמלא לכל נקודה ונקודה בעיר יש לעשות לוח עצמי או לחלק הלכות קבוע זמן אתר לכל העיר.

והנה שנתה הדבר מסבא שאין מושג כזה לוח לעיר, דכל נקודה ונקודה יש לה זריתה משלה ושקיעה משלה, ואם תאמר א"כ למה ומדוע קובעים אנו לוח לירושלים והרי היא עשויה משכונות שונות ולכל שכונה נקודה יש לקבוע לוח עצמי. התשובה לזה שכדי שיהיה הבדל בין ב' קצוות עיר של דקה אחר צדק להיות מרחק משהו למעבר של 24 ק"מ, וירושלים מקצה לקצה היא 7 ק"מ, הידניו שיעור של 20 שניות בלבד, ואם נבחר נקודה מזכית ועל פיה נעשה את הלוח או בקצותיה הידניו של 10 שניות בלבד, כפי ערים אחרות שהמרחקים שבהם לא ישפיעו על הלוח כן בשניות ברודות, ולכן אין סיבה לשנות לוחות שוכנונים, וקבענו הלוח לפי מרכז העיר בערך (וכק"ו) בגובה 800 מטר מעל פני הים.

מן כן מאד משפיע גורם שניו בתוך עיר? הגבהים שבה. ניחק לדוגמא את משהו העיר עיר עם אופק פתוח למערב לים, כל קוטרותה הוא 11.5, אמנם בגובה שמהנ, כבניסה לעיר 80 מטר מעל פני הים ובסופה יצד' מוחה 160 מטר מעל פני הים, הנה ההפרש בין השקיעה בגובה 80 לגובה 160 הוא כמעט דקה, וא"כ אין קבוע את שקיעת העיר?

ברוב נכמ"ם היו סוברים שיש לה כתב הרב חיד"א (ברבי"א א"ח ש"א קמ"ו) בשם תשובת ביד דוד ט"ז קי"ו, והובאו בדריהם בכ"ף החיים בכמה דוכתי: "ידבר גוראש שמש אפילו משוה אפילו בראש הדבר הגבוה שיש בעיר מונים מאותו יום, וכשאין נראה ללל בשום דבר מונים להבא", וכתב הרחיד"א "ידכן נתפס המנהג בעיר קדשינו ירושת"ו ועיר על זה חברון ת"ו מוזן גאונ' הדורות ולפני קדשנו ירושת"ו", וכן כן אין (ש"א פ"ו יקחל את ט) כתב ששקיעת החמה הידניו ממקום הגבוה שפיר.

והנה דברים כפשטם, היינו שהולכים אחר המקום הגבוה בעיר והוא הקובע את זמן השקיעה לכל העיר, וכן דקדוק מלשון הרב איש חי, שכתב שבבגדא"ד ראו "בהקדמות גבוה שבוע"י נראית כו', אלא יש לדחות שכוונתו למקום גבוה לאופקי מקום מוסחר.

אמנם כבר עמד על זה האחרונים, דאין כוונת הבית דוד שכל עוד שניתן לראות את השקיעה המקום הגבוה בעיר אין יום לכל העיר, ולא מרוב באדם ששומע במקום שמשמש נסחתיו אצלו אבל ערין נראית על שני הדבר הגבוה על העצים וההרים, זה ערין נקרא יום, והיינו אוור קטן בע שיהיה הקרובים אליו שצאלים ערין נראית חמה או אורה, מגלים שיעדיין לא שקעה חמה, ואינו ענין ללל לשקיעה, לקבוע כפולה ההלכה אתר ראש אפשר לראות בה את השקיעה, לקבוע כפולה ההלכה אתר ראש המקום הגבוה הידניו ששקיעה של 160-ם נקבע גם ל-80 מטר ותאחר בקדה, דמ' עיר לומר למקום שכתב שקעה בו הלכה שכיין שבמקום בעיר עיר על לא שקעה גם אוור זה גירר אחריו, והדבר פשוט דכל מקום מוקדם קובע לעצמו. ולכן באלע', כבניסה לעיר השקיעה מקום מקום הרב מראש העיר, ובכרובות האמצעיים אין בין השקיעה בתחילת לשקיעה כראש העיר, וכן קבענו בלוחות כס"ד. וכ"כ בספר דברי יוסף

שאין להגביה מקום לפי המקום שלידו הגבוה ממנו דא"כ אין דובר סוף וגיבוי עד העניים. הערה: אם היה ניתן לראות בתחילת אלעד את החמה המכה על ההר במרות ההר, שאין ברם אולם לפי התחילת העיר ערין לא שסביב שקיעה, ובאופן כזה יפירוט את דברי הבית דוד, וכ"כ בספר נכרשת שכן היו בודקים את השקיעה בירושלים העתיקה, שמתפללים על בתי הר הדינים המזרחי ובושהשמש מפיסקי לתנות כמדות אז היו השקיעה, ע"פ שכר"ד דן קודת דקות השקיעה כבר במספיק הממה בת כוחה להעיר על היר המזרח, ולכן באלע' מחמתת העיר לא יראו את הממה בגובה העיר על היר המזרח, וכמו שתועמד כמדות אחר ראה את הגולה עצמו בתוך הים, ולכן אצלו עיר אצלו היו ערין יום. אמנם הרב מנחם ל"א כתב לא בזה: "ולמד אתר הדבר כשי"ם באמצע כי כאמור אין רואים את הגובה כדבר כמה דק' קודם, גם רחוק מההלכה ש"י' שהיה מקום ניהול ביתו, תהיה שקיעתו מאוחרת, ולא נוקטים כן בכל הערים שירגלו ההרים, רק שבמקום שוללי ההסחר היה בו בעצמו אור רק אז היו ערין יום דנכמ"ם ההסחר באופק ונעודת הנכרשת ע"פ ליישב בין שני ירושלים גבוהה כי ששוכרת הר הדינים גמלה לה שערין לה שקיעה מהמה, אבל הם גבוהה שותו), ותאכרתי בזה כמאמרו הפיר שחדד המזרחי המעיד שלא שקעה מהמה, והדג המפריד המעיד שכבר דוחה מקום רק להם מקום רק כאשר זמנים לא יורו אליהם המישורי.

ושבנו לירושלים, ולכאורה גם אין נקוטט שכל מקום בעיר הוא עם לוח עצמו, ומטעמי נוחות נקבע את הלוח לפי מקום מרכזי בעיר כדלנו, ערין יש קרוב שהשפעתו שיש לגבהיה השונים בעיר, כי ירושלים אינה קרובה לגבהים שניעם בין 700 מטר בגובה הנמוך (כגון שכונת פת והתחלת הר הנף) ל-830 כמקום הגבוה ביותר (גן ורר שמואל), כבניסה על השקיעה השנינו בין הגבהים שוב אינה עוברת את 20 שניות, (ודכלל שהגובה נמוך השנינו בין הגבהים משמעותי מאד, ובדריהם של 700 מטר הובדל רק שניות ארבעה ע"פ הל' ד"ה אלא שלהאמור), ובלוח קבענו את הגובה ל-800 מטר, ולפי השקיעה, ואם כן המקומות הנמוכים יצטרכו להחמיר ולהקדים בשקיעה עד 20 שניות מהזמן הנחשב בלוח, ועדיין אין זה מצדיק עשיית לוח עצמי לכל שכונה ושכונה, מה גם שכל זמני היום נקבעים לפי הנך השקיעה המישורית וכן זמני ער"ש וצאה"כ נקבעים לפי בעלות, ושם לא משפיע כלל גובה העיר, ולכן הלוח אותו הלא לכל העיר.

הערה: העירי הגר"י מנת ש"א: עפי"א מדוע בעלות השחר לא היה מוקדם על הנהר המישורי? אצולו א' מחשב"ם ע"פ בעלות המישור, הרי מכל מקום לעל הנהר וצעתו אור באופק מוחה המנוך מקדם, ששא"כ בצהא"כ שמשפח המכונים העלינין הוא שוה בהר כבישורה, ויש לפסח הערה זו בלוח, ויש ממה ניפ"מ למפות ההנהגות ולבליי' אש לעשותם בעלות הלילה, ומה ניסת הצום משה"ש פי להחמיר לפי ככה רעיים כהר, בין שמממה הגובה נבנה עומק האופק המנאר יותר מוקדם.

אלא שבשונה מאלעד שבה האופק המעובר פתוח, והעיון בגבהים בירור הוא, וירושלים היא הרים וגבעות ולכן שכונה מסתירה בחרות את האופקין הן את המזרחי לענין הנך הנראה והן את המערבי לענין השקיעה. והנה לענין השקיעה ובהקדמת הדבר על ידי רוב גדולי הפוסקים וגדולי ירושלים (וכן הורה המהל"ד ה' ר"מ שפירא) לבנות את ההרים שבין ירושלים לים, הידניו הרי הקטנים המתפתחים את השקיעה כמהה דק' ולהחשיבים כמ"ם, ואם אותם מוכים, כל שכן את ההרים המתפתחים אצל האחרים, ויש שם אצל כ"כ א"כ שיקבענו נקודה ממהנה מעל הלוח בגובה 800 מטר, נושבו לענין השקיעה את ההרים המסתרים, נימי שאם 800, נקבעו שקיעה מאוחרת מנובה הר בניבו ע"פ התחילת, והגובה של 800 מעל שקיעה לאחור את השקיעה כ"ד דק', הידניו שאם הכל היה בגובה אחר העיר ואופק, היחת השקיעה מקודמת 5 דק', (ולא שכונת אחר שקיעה לילת את נקודה אחת לכל העיר, כאמור, כל בקודת הנקודה יש לקבוע לוח ליה לעצמה, רק שאין ניפ"מ בזה בכל ולכן אנו קובעים על פי נקודה אחת לכל ירושלים), ואמנם ישנם כמה וכמה מחברים מחכמי

הזמן שסגנים לערער על זה ולהחמיר ולעשות שקיעה בשכונות כל אחד על גובהה, אבל ההרים בקבעו נכון בקרום ל-100 שנים על ידי רוב הפוסקים וככל מהתהליכים וכו' ומתברר מסוגיא שנית משבית הילוי הגרמי' והגרמי' שמתגונן היה (פטוט) שלא להתחשב בהסתרת הרים כלל, וממילא די שקיעה אחת לכל העיר (מלבד הפרשי הגובה של 20 שניות, שבין כך ובה לכל מדויק כלל אין לטמון עליו בעצמם מסיבות שבאות כידוע ואומ"ל). אמנם לענין הנך ההמה "הנראה" ברור הוא בירושלים להתפלל דיין כיון שגובה הירושלים גורם שהמה מוקדם ברוב השנה מהנך המישור, ואין שוראים ההמה מוקדם יש להתפלל מיד כשרואים אפילו שנוה לא היה הנך המישורי, וכבר הר"ם טוקצינסקי קבע בלוחותיו את הנך הנראה, אלא שלא הצליח לדייק בו כל כך מסיבות שונות, ובהם הרב שאול דריץ ייתר בחלק גדול מהשנה, עד שבוה הרור כן דוד גרצל "בידול" הרב חיים קלר שליט"א ודוקדוקו ודייקו את הנך הנראה, והמה וכן נדוניים שנים רבות, וש"ת כחם.

אלא שהם קבעו ליסוד את שיתם שאינם מנכים את כל ההרים לענין הנך ההמה הנראה, וקיבלו שלא לנכות הרים המיוחדים מהנין וענין מאלפים אנה (ק"מ אחד), וכיון שכך נאלצו לטמון גזול יתיר אחת היא לענין מאלפים, ומפני לא אפלים מאחר לישוב, ולוקמים קודרת אתה בעיר, הגבוהה ביותר שאינה מוסתרת, והיא קובעת את הנך לכל העיר, וכדו הנראה שכתבנו לפשר לח"ת ברעת היריא, והגדילו לעשות, שכלל יום ויום מחשפיים בכל גבתי העיר את הקודרת הארשנה של ניחן לרואת את הנך באיזה מוקם (ולמה יוכל להתשתן מילום ליום לניחן לרואת יצאית ההמה כן ב' הרים באופק הרי מואב שמול העיר), וקבעו את הנך הנראה לכל העיר.

ונה הסכמת כמעט כל הפוסקים (וראיה בהרחבה בספר ומני ההלכה למעשה), שטכס ששקיעה מנכים את השמתיים, הוא הגוף לענין זמן הנך ההמה גם מנכים את השמתיים (חז"ן שנתה מואב ע"פ הברעת המהולל"י לחפילת הנך בלבד), דמה שגורא חז"ן ששקיעה מנכים את הלחות, ולפיכך עשית הגלגל אינו פנוע לבל כבמשל על הנך הנראה, דאטו מי ששומד כן ב' הרים יתאחר הנך שלו בשעה וכדו', וכל שכן הוא מהשקיעת דרש כן בענין מאלפים והורו הפוסקים להקל ולנכות הרים, כל שכן לענין הנך.

אלא שמהמיר, ירושלים לענין הנך, היא ללכת בה אחר הנך אמת לכל העיר, שהנך גובהה ירושלים גובהה הרי מואב דומים, הם לא להיות אופק הנך דומה לכל המישורי, והפשיש של 100 מטר בגובה העיר משפיע יותר, (שקו בגובה מואב של 800 מטר והפרשיים הם שניות בדרוד), ואי"כ שכונות ממוכות של הרמה הנך שלהם יתרה הרי מאוחר מהנך של גובה 800 מטר, ולמשל קצה שכונות נה יעקב ופסנת זאב שתיים גובה 650 מטר, וכן הנראה הם מאוחר בדרך יותר אחת העיר, בגובה, ואמנם השפעת הירקיעה בגובה זה מועטה מהשפעתה בגובה של 100 מטר מעל פי הרים, אך עריוי של השכל של העיר בין 700 ל-800 מטר מעל הגובה, הכל שמשאחר שרוב העיר והואו חתירו הוב סביבית 800 מטר קבעו את הנך לפי גובה זה, ושכונות נמוכות יש להם נתינו בתנן על גובה השלם.

ונה ש"ת וכני ליסוד חובת חרשה היודעת לנכות כל ההרים חז"ן מהרי מואב ולחשב את זמני הנך הנראה מעל ההרים באופק הרי מואב, וכמיו בירושלים קבענו את הנך הנראה מקודרת אחת, כל שהיה נמוכה והרר שוכנות סמוכים עד רוי ורזים עדין, כלל, דמשם האופק פתוח עשורת ק"מ עד הרי מואב שמעבר לירדן. והנה"מ היא שבי"לוחות ח"י" מנסע על ההרים ומחפש על

הגבעות כל יום למצוא את הנראה המוקדם ביותר האפשרי, ולדעתו כיון שנתון הירקיעה כבמשל אורה בענין העיר לארשנה את גלגל המהה שוב הרי הנך לכל העיר, גם לשכונות נוה יעקב הנמוכה, וגודל ירושלים גם גורם שתראה ההמה מוקדם יותר אך קצות הרי מואב, וכל יום לוקח מפניה אחרת בעיר, אבל כאמור ההלכה למעשה אינה כן, שאם אומנם כבמשל אורה יראו את הגלגל אכן הנצה הם את ההמה, אבל לפנות גאולה למשל אתה שלא כיון להיות מאוחר ביותר ודק שנוות מהזמן שקבע לדחות חז' כיון שאינה גבוהה כל כך היא נגד הפירצה שבין ב' הרי מואב, ואין קודרת הוא הפחותה לחביתה מידי, ואין לקחת הקודרת הגבוהה ביותר והמוחשת ביותר לכל העיר, אלא כל מוקם יש לו לעשות לוח לעצמו בלבד.

ואם בירושלים עצמה השנינו כיון לוחות חז' ללוח עתים לכינה הוא מועט (בגבול הדקה), במקומות אחרים גורם הרבר בלבול גדול, ורש בזה חילוק גדול מאד, כגון בעיר עוטף ירושלים, כבית שמש ומדיעין עלית בירת גבעת זאב ועוד, כלל במקומות אלה והרים מסתרים להם מאד את האופק המהוי"ל ועלפים מאוחר בהם הנך הנראה עד 20 דק, והאם נטכסו שלא מנכים את הרים שבינה להרי מואב אזו הנך בבית לרש יהיה מאוחר בירושלים בקרוב ל-20 דק, ח' קה"ן ש"ר במשנת הזמנ? שררי כיוון הם אם נעלה לראש הרבר הגבוה שבין ב' ההרים הנראה כבית הרי מוסתרת על ידי שיש אלוה שכות בשמורהה, ואין לנכות לדעתם יותר מ-2000 אמה מנגבולות העיר, ויציא את הנראה מאחור בירתו. ואמנם הלכה כבהמה"ל, כיון שאילן שכות נחשבת כחומה בעלמא שמסתירה ביתו, יש להקל ולקבוע את הנך הנראה מנוכה בירת עד הרי מואב, וגם אם לא נראה הגלגל בעיניים ממש בעיני בער דרם בגלל הרי אלוה שכות השמתיים, ניאה גם נראה הגלגל בעיני ההלכה האומרת לנכות הרים גם בדאורייתא וכל שכן לענין הנך הנראה שהוא ר"מ לדרבנן כהחלתי.

סוף דבר, היצמדות "לוחות ח"י" לשיטה שאין לנכות הרים שמסתרים לענין הנך הנראה, הכרחיא אותם לנקוט שיש מושג של עיר לענין לוח, וקודרת גבוהה כבעיר קובעת לגל העיר, ולפרש כן את דברי חת"ד"י, (ולפי יסוד דעתם באלעזר, כל המקום הנמוך כנניסה לעיר יגרו אתה המקום הגבוה ביותר העיר ויכול להקל בו דק בדאורייתא, וכו' להקל כן). ולפי כבודתם שנתקודה הגבוהה קובעת לכל העיר, הלכו על ירי הטכנולוגיה ללקט בכל עיר את הראיה הארשונה שניתן לראות בה את הנך, בירושלים הגדולה שהררים רבים בה, עלתה להם יפה והצליחו להקטיף את העיר עד עד דק מלפנינו, ולקבוע אותו לכל חלקי העיר, ובדומים, ונמניים, אבל בבית ושאר הערים הגיל' אחרונה בלתי מאד לעפמים עד קרוב ל-20 דק, כאשר ההמה האורה את כל השמים כצארי היום, ולדעתם עדיין לא הוי הנך, כיון שלא ראה הגלגל בפועל. וכעיר נעתיק כמו ני יורק לדעתם קודרת אחת ארבעה מטר העיר כל שהם מגדירים "כיעיר אחת", ושקיעת ועתיק המהוי"ל תתאחר בכמה דק, בגלל בעקצתה המעריב עדיין לא שקעת העיר (גסר אן גובה אלא הכל מישורי), כיון שיש מושג של העיר ונתן את השקיעה המאוחרת, וגם אלעד תחיתת העיר תיגור אחר ראש העיר כאמור.

אמנם כאמור ההלכה כגדולי הפוסקים לנכות הרים מסוימים, וכלל את מושג כוה הלכה אתה המקום הגבוה בעיני כל העיר, ובגלל אין מושג של מוקם אחד בעיר שגורא את כל העיר אחרינו, אלא לכל קודרת יש לעשות לוח, כך שבעיני קטנת אן צורך בהו כי לא היה הבדל בין לוחות השכונות עד שניתן בדרודות לוח הסר טעם. וכעיר השיטות בירורו כאילעזר, ללל אורז יש לקבוע זמן שקיעה נפרד. וכן כתב הגרמי"ט בלוחותיו חיפה ששונה בה

דן הכניסה לעיר מדון השכונות שעל הכרמל. והנך בירושלים נקבע על מוקם לפי גובהו כבינוי כל ההרים המסויים את האופק עד הרי מואב (דיינו הרי העיר עצמם עד הר התיים, דמשם האופק פתוח עד הרי מואב), וכיון שאין נפ"מ בין רוב השכונות החדיריות שבינים בין 780 מטר ל-820 מטר, ושיטתים אלו אינם יותר מ-20 שניות קבענו לפי מרכז העיר בגובה 800 מטר (ובדומים) לקבוע ההשקיעה כ-20 שניות ואת הנך יקבעו לפי יציא (למקומם), ואין לקבוע הנך בשכונות גאולה לפי המושב אורה הגם שהם עשויים באופן שנקרא עיר אחת. וכיתר ועוד המוסמחות יש להם לנכות הרים מסוימים, וממילא את הנראה בהם היה חרוב מאד לעיר המישורי, וכן כיון ויורק ללל קודרת יש לעשות לוח לעצמו ולכן המורה לא יגור אחר המערב כיון שקיעה.

והיעירי הרי"ר חיים קלר שליט"א, שמלבד הפרשי הגובה שבתוך ירושת"ו הירושלים לא יאחרו הנך במקומות הנמוכים עד דקה, ישנם גם שנייהם הנובעים ממוקם הנפזה לבין הרי מואב, כי ממוקם למקום משותף וית' יציאת ההמה בין ההרים, וגם אם בקצה אחד של הגני ניתן לראותה מוקדם בקצה השני תתאחר ראייתה, עכ"ד. והנה גם זה סיבה טובה לבקש ללל בית הכנסת לעצמו את זמן הנך ההמה שלו, וללכל על זה, ולאחריו, והנה הרבר מצוי כיום שבאבזי בתי הכנסת שבינים מילוחות ח"י לוח הנך ההמה הנראה לשינוא או למיקום בתי הכנסת בירושל"י. והנה אם נעשה הרבר מנוכה בית הכנסת כבינוי כל ההרים המסתרים כולל הר התיים, יפה הרבר ובכתיב האחר כי הנך בשקטני שכל קודרת נקודתה יש לעשות לה לוח לעצמה, והנה הכנסת שבכאן יש לעשות לו לוח לעצמו, ולוחות ח"י עצמם נתינו שירות בהם (הגם שזה בעצם האלו שאל סוכרים כמותם, שררה הם כסבורים שיש לחפש את הנך המקדם שכל חלק העיר לכל יום ויוה אתה הנראה לכל העיר), וישר ילמ"ל באורייתא אלא כמובללים את הניכוי עד י' מ' ומקמי"ב ריבס אן זה עומיל). גם או ניתן שירות זה בס"ד ללל פונת על ישי התוכנה שבידונו, כבינוי כל השמתיים הקרובים כולל הר התיים, ולא ק"י לירושלים אלא לכל קודרת נקודתה שבתוך לפי ענינה בס"ד, בבקשה למילל של "עתים לכינה" * * *

ויש לעיין הלוחות להנך בריוק על רבעי וחצאי דקות, ובמיים שלא ככות בהם חלקי דקה יש לדעת שחכונתה לחתילת הדקה (ולא ככות במנינם שאין בהם רבעים וחצאים בהרבה לוחות, שאם נכתבו למשל 4:58 כמותה עד סוף שוקה ה-58, שכאן בלוח ויפיע כהני' 4:58 ושולטת רבעי).

השכונות הנך המישורי הלהלך (שבמקום מהנך הנראה), הם לכל הדינים שזמנם ניס דראי לכתיחה של לעשותם קודם הנך (מגילה כ'), הלל, לולב, שופר, מגילה וכדו'. לזמן ק"ש, לחתילת חשבון שנות זמנות לרעה הירא"א, לחישוב זמן ע"ש, למפרי, ולסוף זמן ק"ש של לילה לאנוס (אחר ר"ה ד') אמנם לענין תפילת שחרית כותיקין, אולינן אותה הנראה (בעיר כמו בירושלים ירושלים), או מעל החר (בערים כמו בית שמש ומדיעין עילית, ובעיר כמיושנה והמוחתרת באופק המהוי"ל "מתחפלת בהנך המישורי ור"ה בתורה), וכדכתבו רבים מהאחרונים ומתפלל מיד כשרואה את תחילת גלגל המהה עולה באופק.

סוף זמן ק"ש מגיא 90

תחילת היא, סוף זמן ק"ש הוא ע"י סימ' ג' שעות זמניות המהולל היום (ש"ע א"ח סי' ג' ניח' ג' ניח' ג' ניח'). והנה לדעת חלק מהרש"שונים יש למנות שעות אילי מה"ש"ש עד צאת הכוכבים, וכתיב מגיא"א (ני"ח ס"ג) "ניל הדכא לכריע מנינן משה"ש" ו

עיי"ש, וחלק עליו הגר"א (נתי"ט סק"ה), ולשיטתו מונים השעות מלכות השקיעה.

מלכות הובא בס"ד זמן אחד ברעת הגר"א, וכמה זמנים ברעת המג"א, כאשר יפורט.

זה הוא הנמצא בגוף הלוח, (ברוב הערים, ויש כמה ערים שבהם נרפס לפו ל"א בפינים, ויש לארנת כמבוא הפרטי ללוח), והוא כותבתי הירמ"ט בלוח א"י (וכתב שפסקמו על ידו זמני ירושלים כה"ש שלטו וירחי וענפלו ועוד) רדוס' הי"ח שעות אחר העירש המוקדם להנך 90 דק' כבעלות (מפופע בלוח כעה"ש א'), והיניו הדיים השעות 110 דק' ק' (וע"פ המסתיים 90 דק' אחר השקיעה לצורך חישובי השעות וראולו לענין צאציה את זמנינו אנו כהאנונים, ושעם חייבות הכוכבים חז' לילה גמור, וכתיב ע"פ הירמ"ט שאין ז' צאצ' ג' כוכבים תחשבת לנו לעור ליון לילה, אלא זאת לא כהוכבים, זמן שכלה עמוד אחרון של אורז ועצו כל כוככי לילה, כל עובי הקרקע אחת היא בעבירת כמו כשחרית, וכשעורו שיש פעולת השחר עד הנך נך של השקיעה עד כלות העמוד האחרונים, ויש להעיר שכבר כתבנו לעיל בפרק ג' שהיה בהאחרונים. והינחנו ממוגיא וברכות (כ"ז ע"ב) והנהגוים כצאצ"כ כהאנונים, כי שעות היום לדעתם הוא מהנך עד השקיעה, ועי"כ סוף זמן ק"ש שיהיה כהני"א.

סוף זמן ק"ש מגיא 72, והוא העיקר ברעת מגיא לינוא

זמן זה נרפס בשכמות בלבד - כלוח החתותון מצד ימין, וישבולת לו ימין השפס - בטבלה אחת תלוח, (כאמור לעיל יש עירם שהחולפו בה). והנה הכר ככתיב דנהוג לחשב ע"ש קודם הנך 90 דק' וממילא טוקי"ש ני"ח לפ"ז, והזמן היה אחר המופיע בהרבה מהלוחות הנמפטים סוף זמן ק"ש של המגיא"א, כגון בלוח א"י הירמ"ט שכל תולדות הגדולים (של הרב לוק) בבתי הכנסת ועוד, ומסיבה זו ארנס אנו באנחרו כן בגוף הלוח, וכשבכבוד לעמוד השחר הארנס קודרת הרבר פוסקים ו"ל השינוי ע"ד ר"א, שעלות השחר הוא 72 דקות קודם הנך, ובכתיב הירמ"ט ע"ד 72 דק' אחר השקיעה (זמן ר"ת כבעלות), וכיון שהיום מתחיל יותר מאוחר הגי שעות הם יותר המסתרים, והם כבערן אחר בעשר דקות סוף זמן ק"ש של 90 דק'. ומאחר הדקיקר דרעה דרעה דרעה"ש 72 דק' קודם הנך, ראו לדעת שהנוגט כמות אחר הזמן המפיע בלוחות, צורך לקודת מדי, להספיק הזמן שע"פ דעה זו שעות"ש 72 דק' קודם הנך, וכ"ן, אם קם משינוי בדעינים האחרונים והושב שהפיקי הזמן הממילא חושב לחתילת עד סוף ק"ש להגר"א, לא יתמין אלא יקרא מדי כי שעותיו לא נבבו זמן ק"ש של המגיא"א העיקר. וכדי לדעת בביוק סוף הזמן לדעת זה, ערכנו לוח סוף ק"ש לפי 72 דקות, ובעלות שעות קודם הריק, והרשפסותו בטבלה שבסוף הלוח, ובהם חות' הלוחות בזמני שפן קודש בלתי, אולם אין יראו להתאחר בהו לכתיחה של שכר בידי המשגי"כ (סימן ני"ח א"ת) שעות אליהו הם הירושלים לכתיחה אסור להתאחר עד סוף הזמן.

סוף זמן ק"ש מגיא"א לחורמא (הנרפס בלוח חלילון)

לוח "מעשה ניסים" של הרב ניסים כעצור ז"ל ע"ד את טוקי"ש מגיא"א כשעות הבן איש חי (ש"ר פ"ר ויקהל סי"ח), לחשב את היום מעלות השחר של 90 דקות קודם עד צאת הכוכבים של 25 דקות אחר השקיעה, ולחלקם ל-22 שעות, ומתשעות האלו למנות 3 שעות ובכוספם סוף ק"ש, וכבותרו שאי"כ לחשב עד 90 דק' אחר השקיעה, שהרו נוהגים ופוסקים כהאנונים שהוה אחר גמור ללל ריני התורה מצאת הכוכבים ידיו, והזמן הוא מנהג הרבה במבד פסדר, וכעיי"נ ע"ד הירמ"ט לחתיוו עד שנת תרפ"ה, וכן הובא מניק"ג - ע"ד מהשגיחי בלונג. והנה לדעת חלק מהרש"שונים יש למנות שעות אילי מה"ש"ש עד צאת הכוכבים, וכתיב מגיא"א (ני"ח ס"ג) "ניל הדכא לכריע מנינן משה"ש" ו

שעה מהחצות האמיתי, וזה תימה גדול, כפי שתמהנו באורך לעיל בפרק ג' מדי"ה ואמנם ארבע סמיכות בדיוני עשירי עשור זמן הצות הוא כחמ"ב בראש של. ולומר שנגמרה הצות מבין את היום מהנך לשקיעה ומחלקים אותו לחצי, א"א לומר כן, שלא שייך לעומר שיטת שתי מיערות של ששונים כל זאת לעשות בסמיכות, זמן ששעת מחולל בעה"ש ומסתיים בצאת"כ, 25- והשני מהנך לעולה ושעה רביעית (סוף תפילה) וכן שעת תשעית המוצה (מנה קטנה) וכו' החשוב לפי שעה א', וכן שעה ו' (הצות) לפי שעות כ', ותמהו מאוד לומר כן. והארכנו בזה לעיל בפרק ג' בעליש, וכן שי' לדיוני שהחשבון מעי"ש בוכנית לצאה"כ מעי"ש המנוח, וצ"ע.

ונה לא הכרכר בהרי"א מקורה הדבר שהיום מתחיל לוקטבה וזי מעי"ש דק' 90-ד' וצ"ע, וראובנה באברה בזה להקל ולקטבה לפי עי"ש דק' 72-ד' שהוא העיקר לידעו וקבוע השועי, דאו סוקי"ש מתאחר שעות, וכן הכריע בהרי"א הגאון ר' בן ציון אבא שאול זצ"ל בספרו (ח"ב פרק ו' דר) לחשב סוף זמן אבן שמי"ש מעי"ש דק' 72 דק' זמנית עד צאה"כ של 25 דק' (13.5 עיי"ש), מליק שעל כל פנים קבועת תפילה בלוח המנהי"ש 90-ד' מתוך שכנראה כן ערכו הרה"ג יצחק מכאמל ז"ל (שהיה סמוך לזמן הבן אש) ח"ו בלחות שהיוהי לבדואד (כמבואר בספר המנינים בהלכה) כן ערכו הרי"א סיים כצורך ז"ל בהנהי"ש שבספרו "מעשה יסוד" וגם הוא דרוק והתגה על פי חשבון אש חי. וכדוע גם הברי"ט וכן חשישה זו ששיעור השקדים שנת תרפ"ה, והנהיגים לחוש לשיטה זו הם הנהיגים עי"ש הבן אש חי.

ומאחר שזמן זה אינו התקנה מספר מעשה ניסים, כי באופן כללי הניו צדירים לדייק את זמן קצת זמן בטרם יוצא"כ, ובמחלף שזמן זה בעיקרו נדעל למתמחים ולמדומקים, שמעני' נצטת דרוקם וזמן ה' והידוע שנת שלט"מ"ש שייכים להחמיר במעט יותר ולקטבה הגאון ר' מנע"ש דק' 90-ד' במקעלות (וכן את פלג המנהח לשיטה זו, המופיע בטבלה משנת 90-ד' ומן זה עורך בקרוק על פי תוכנית "חזון שמים", מבכ"ש 90-ד' בקמעלות שעות חזון הממה במישור עד צאה"כ דק' 25-ד' בקמעלות א.מ.ג.מ.צ.ש (מגלות א) שחשקיעה.

ולכלול דיינס ומנהיגים אהבת ששים חשובו לכתוב לקבוע את סוקי"ש לתומרה לפי זמן עי"ש דק' 72-על ספק דיוק מרבוש שרי"ת רב פעלים שמשמע סוכר שעה"ש דק' 72 דק' לפני הני, אבל אין לדחות לדברינו מנת דבק זו, ובפטר שכדברינו נהגו גדולי חכמי בעל שבת, וגם הברי"ט וכו' מרבוש המנהי"ש, ואמרו כן הכריע לנו הרה"ג דב"ה ולפי שזוהא חזון חזון המנהי"ש וכל זמן זה מידעו לתמחיים (שהרי כמו שכתבנו יסודו תמהו מאד, וזמן הקצות זמון הצות). ועכ"ז לבקשת בני רובני הערים מודיינין עליהם, ביהר עולית, אלעז, בית אשן ועד, והוספנו בטבלאות שחכוף הלוח בערים הגי"ל את סוקי"ש ושחטה זו על פי עתה השחר של 72 דק' (זמני) שהוא עיקר דרוק, ולקטבה צ"ע אבא שאול זצ"ל בספרו ארוך ליעון (ח"ב) לחשב סוף זמן קי"ש מעי"ש של 72 דק' זמנית עד צאה"כ של 13.5 דק' זמנית א"ש השקיעה עיי"ש.

סוף זמן קי"ש לגרי"א והגרי"ז

כדעת הגרי"א והגרי"ז לחשב היום מהנך עד השקיעה, ולחלקו ליי"ב שעות זמניות וסוכף ג' שעות היינו סוף קי"ש. כמארז לעיל בפרק ח' חשבון השעות הינו מהנך המישור עד השקיעה המישורית. עיי"ש.

סוף זמן תפילה לגרי"א (90 דק' מפלג בלוח העליון)

מבואר בשי"ע (א"ח פ"ט א') א' סוף זמן תפילה שעות ארוך בסוף ארבע שעות מהיום, וכן שזן לא להגמ"א היינו סוף ד' שעות מעי"ש של 90 דק' (ע"ש א' שבלוח) לצאה"כ 90-ד' דק'. וגם בזה הבאנו בטבלה שבסוף הלוח את סוף זמן תפילה מעיקר הדין,

שהוא שליש היום מעי"ש דק' 72-ד' (ע"ש ב') לצאה"כ דר"ת ובלעיל, ודואר לעיל שהחלק מהלוחות קבענו אחר פנינים לעיקר. והנה דואר שצריך לסיים את תפילה העומדי קודם סוף הזמן לגרי"א לנוהיגים כהגמ"א, אבל מי שלא הצמיח וכן כגבונא לדעיל), דואר שיכול להתפלל ולקרוא ק"ש בבכרוהיה עד סוף זמן תפילה להגרי"א, כמבואר בספר מנחת כוהן מאמר ב' סוף פרק ט' ולענין דברי סופרים אוליין אחר סבת הלבוש, וכן עיין בספר דאוך לעיון (ק"ח פ"ה) שהכריע כן.

סוף זמן תפילה להגרי"א והגרי"ז (נדפס בגוף הלוח)

כדעת הגרי"א והגרי"ז לחשב היום מהנך עד השקיעה, ולחלקו ליי"ב שעות זמניות וסוכף ג' שעות הינו מהנך עד התפילה. ומשעה תמישית ואל"ך עיויין במת"ה בארונים כב"ח (שם סק"ז), ומסקנתו שם שאם איחה את הזמן של ד' שעות כמזיד תתפלג עד הצות בתנאי של נרבה, עיי"ש.

זמן חמץ

סוף זמן אכילת חמץ הוא כסוף שעה רביעית של היום (ואע"פ שהמרויחית אמן וסוף חמצות, אסרוהו חז"ל כבר שעה זו משום ח"ל המעונן דאדם טועה עד שתי שעות), ומתחילת שעה שישית (שעה קודם הצות) אסרוהו גם בהנהי"ש גוריה אחר שעה שביעית עדאסור (שעות), וזה סוף זמן חמץ, וצ"ע מזה שלא ישאר ברשותו אחר הצות, דכל רגע ורגע עובר על זמ"ע ותשביחו (שמעי"ש סוף א"ח ומי"ב שט).

ובאבנו בזה ג' דעות בלוח. א. מגי"א (90-90), מלבד בכמה ערים (72-72), ב. הגרי"א, ג. דעת לתומרה (25-90). וכחב המי"ב שם סוסקי"ח ולכתחילה טוב להחמיר כגמ"א, וכן נהוג ועלמא.

הצות יום וילה

הגדרת הצות היום היא בשעה שהחמה בראש כל אדם, ומן זה באמצע הזמן שבין הצות (המישור), ומו שיבארנו בסוף קי"ש לגרי"א (שקיעתה כמישור כב"ל) ושתיים עשרה שעות שוות אח"כ הוא הצות לילה (לרוב הפוסקים).
השלוכות הליכה: הצות יום, הברס האסורים קודם המנחה (א"ח ר"ב ס"ב), את סורו ושריית ברדיעה (עי' הפרטים ס"ב פ"ט ס"א), אסור עשיית מלאכה ברבב פסח (ס"ה ע"ש), חצות הלילה, לסוף קי"ש של ערביית כלתחילה, לסיים זמן הצות אפיקומן (שוע"ש א"ח ס"ה ע"ש). תחילת זמן אמירת תיקון הצות, וי"ג מידות פלגמנחה.

זמן מנחה גדולה

מבואר בשי"ע א"ח ר"ג ס"א שאדם מתפלל מנחה מעת שעברו ביום שם שעות ומנחה, כלומר חצי שעה אחר הצות. ויע' בשעה"צ (ס"ה ר"ג סקי"ח), ועיין תמימת לשון מרן שם זמן הצות הוא כבבור אחר שעה שוה של 30 דקות אחר הצות היום, מבין כל ימות השנה, ואו אשר חצי שעה זמנית המשתנית במשך השנה. ומבואר מהה שגדילות ירושלי, ומקומות אחרים, להחמיר בספק קביעתו של זמן זה, ולנהוג לאחר את תחילת זמן המנחה כפי הזמן המאודר כשבשייח שבזנות אלו, דהיינו בחורף חצי שעה שוה ובקיץ חצי שעה זמנית, וכן שעניו.

סוף זמן מוסף בלתיחלה (חובא בשבנות הרבים)

זמן תפילה מוסף בלתיחלה הוא עד סוף השעה השביעית (היום מהנך) כמבואר בשי"ע א"ח ס"ה רפ"ו, ותוסב בוהוספת שעה זמנית (לדעת הגרי"א עיין לקמן בזה ימחה מנה) הצות היום, (ולדעת הגמ"א ע"ה מאוחר קצת יותר טוה), וכדיכבד מתפלל מוסף עד סוף היום. וכדיכבד המתאחר בתפילה מוסף עד זמן תפילה המנחה אם מקדים אותו למנחה, עיין בשי"ע שם.

זמן שעה עשירית (נדפס בלוח העליון)

והוא זמן סמוך למנחה קטנה, וסוף עטודה כפת בערב שבת בתחילת שעה עשירית מהנך לשקיעה, לענין משי"כ השועי (א"ח פ"ה ע"מ סקי"ב ב'): מצוה להמנע מקבוע עטודה שנהוג בה בחול מןסוף חשע שעות ולמעה. וכחב המי"ב (שם סקי" ו'ז): ומכל מקום נראה רבימות החורף בזמן שמימים קצרים מאד, מצוה להמנע מקבוע עטודה הרגילה אפילו קודם ט' שעות, כל שהוא משער בפנפש שעל ידי זה לא יתייב האכול כלילה. (ובלוח העליון בפרשת וישלח הורחבו בזה).

בלוח קבענו את הזמן של שעה תשעית ע"פ הגרי"א מהנך לשקיעה, וכאשר הבאנו להלן לייזמן מנחה קטנה"ה מהאחרונים ובהכ"ח שם אות ז"ח כחב הרונים השעות מעי"ש עד צאה"כ, וצ"ב מ"ש מנחה קטנה ופלח"ה שהבאנו לעיל משמו דאדול למעשה מהנך לשקיעה, ואולי משום שכאן הוא רק מצוה להמנע נקט לקולא לאחר הזמן, וצ"ע.

ונהנו ערכנו את הזמן שממנו שי' להמנע מאכילת פת בערב שבת, וכן בערביי חגים, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שזל אה הפלג מנחה, מ"ש הפרטים ברמ"א פ' ר"ב ס"ב ובמ"ה שם. ונהו זה אומר נ"פ"מ כל"ל יום לאכילת עטודה, תספורת, מרחץ, ע"י שרי"ע ורמ"א פ' ר"ב, ולדעת השועי ע"ה הוא סמוך למנחה גדולה בעי"ש, וכערב שבת מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשי"ע פ"ה רמ"ט ס"ב. ובזה נקבע לפי יום שישוי שבשבת כלה, ועל פי נתין לשער את הזמן כבשאר ימות השבוע.

זמן מנחה קטנה

זמן מנחה קטנה הוא כסוף שעות ומנחה ומזמית מהנך, ותחילת היום לגבי זמן זה (וכן זמן מנחה גדולה, סוף מוסף, ופלג המנחה) הוא אהנך החמה וסופר שקיעה כדעת הגרי"א, כמבואר בספר "כף המשתור" להרי"ם טוקנינסקי (בפרק י"א) "ובנוגע לזמן מנחה קטנה ופלג המנחה במעט הכל חושבין בארץ ישראל מהנך החמה עד השקיעה". וכן הביא מו"ז בכך החיים (סימן ר"ג אות ז') "והנהגה לענין תפילה (היינו מנחה קטנה ופלג המנחה) להקל ולחשוב שעות אלו כדברי הלבוש מוריתח המשגל עד שאין המשגל נראית על הארץ". גם המי"ב (ר"ג) שעה י"ד) כתב, דלרד"ך דחוששים לדעת הגרי"א פלג המנחה הוא שעה ורבע קודם השקיעה. (וזה לא כשיטת הבנאו"ח לקמיה, ומוכח מזה גם שאין המנהג התיקני כ"ג בדיוני ולוחותו ר"ב, יוש ל"ל לזה הוכחות נוספות ואכמ"ל).

השלוכות הליכה: זמן תפילה מוסף בלתיחלה (שוע"ש א"ח ר"ג ס"א), לאיסור עשיית מלאכה בע"ש מן המנחה ולמעלה (לשיטת אהת בשי"ע א"ח ר"א ס"א), לקביעת עטודה גדולות וקטנות לדעות השונות (ר"ב ס"ב).

פלג המנחה

זמן פלג המנחה הוא שעה ורבעי זמנית קודם השקיעה, וסודר כפי דעת הגרי"א ובנ"ל.
ונהנו מנהג הרבה מהספרדים המתפללים ערביית מפלג המנחה, לחשב מן פלג המנחה אחר זמן זה כגבול שעה, משום שכך דעת הבן אש חי (ש"ת ר"ק קל"א), וזה בכלל שעות המנחה לזמנה ועד היום מעי"ש דק' 90-ד' עד צאה"כ בניונים, והוספנו לזמנה ר"ב זמן לזמן פלג המנחה בטבלה שבסוף הלוח, והיונו ע"פ ששית ר"ב כצורך, מעי"ש דק' 90-ד' קודם הנך במישור עד צאה"כ דק' 25-ד' קודם השקיעה במישור (6.45 מעלות) ינין לעיל כביאור לסוף א"ח המג"א לתומרה. ואמנם בן הבאנו לעיל כביאור לזמן מנחה קטנה מהרי"ט ומבה"ח, והמנהג ב"ן אצל בני אשכנז וב"ן אצל בני ספרד לחשב פלג המנחה כהגרי"א.

ונהנו רוח היום להגיד לספרדים שזמן פלג המנחה הוא כלשון מבואר בשי"ע פ"ה ר"ג"ש שעה ורבעי קודם הלילה, וא"כ לבוארה לאחרונה: לעשות כדעת הבן אש חי והנני לכתוב כאן מאשר כתבתי לאחרונה:

נהו שי' לבדור את זמן פלג המנחה, האם הוא שעה ורבעי קודם השקיעה או שעה ורבעי קודם הלילה, כלשון מרן בשי"ע (סי' י"ח), ואף נאמר קודם הלילה האם הוא קודם מ"ח ר"ת דק' 72-ד' (א"ח) ושקיעה או שעה ורבעי קודם צאה"כ. והגאונים. ונדון בארובה באחרונים ראה ב"ה רס"א ל' ד"ה להקדים.

ובלוח ערכנו את זמן פלג המנחה הנמצא בגוף הלוח לפי חישוב שעת השעה זמנית קודם השקיעה, וחשבון י"ב שעות מהנך החמה לשקיעה כשיטת הלבוש והגרי"א, ולא כפשוטו דעת מרן שפלג המנחה הוא שעה ורבעי קודם הלילה, וחשבון השעות הוא מעלות השחר עד צאה"כ.

ושתי סיבות בדבר: אן) מאחר שכן היה המנהג בירושלים ע"הק"ה כמבואר בספר "כף המשתור" להרי"ם טוקנינסקי (פרק י"א) וז"ל: "ובנוגע לזמן מנחה קטנה ופלג המנחה במעט הכל חושבין בארץ ישראל להנך החמה עד השקיעה". וכמו כן כתב מו"ז הגאון בעל "כף החיים" (באור"ח סימן ר"ג אות ז') "ומנהגו לענין תפילה (היינו מנחה קטנה ופלג המנחה בעי"ש) להקל ולחשוב שעות אלו כדברי הלבוש מוריתח המשגל עד שאין המשגל נראית על הארץ".

כך מאחר שחשבון שעות היום לדעת מרן בשי"ע ד"פ התרומח הדין שוה, שבימי נתין ושטריי יושע מעלות השחר (72 דק' קודם הקצו) עד צאת הכוכבים (72 דק' מנחה קטנה שעה ורבעי זמנית דהיינו זמנית דק' 60, וכן פלג המנחה שעה ורבעי זמנית דהיינו זמנית דק' לפני צאה"כ יתה"ז דק' 3 קודם השקיעה של הגאונים שהונה בינו. ולא יתה"ז הנדגי"א למעשה את זמן פלג המנחה כ"כ מנהג השקיעה (לרד"ך שנתנו לשיטת האחרונים בזמן השקיעה) וכדוע לצאת מהם משכילות המיסים כגון בהדלת, נרות שבת וכו'. ומסמכת זה הטעם של היסבה הראשונה בה"ל.

אמנם דעת רבינו הבן אש חי (ש"ר פרשת ויקהל) שחשבון שעות היום שם מעלות השחר עד צאת הכוכבים של 25 דק' אחר השקיעה. עיי"ש. ואמנם לא ברור שם לזוהי שיטה של עלות השחר כוונתו, עכ"פ צ"ע כצורך ערך לפי 90 דק' זמנית, ובלוח דינים ומנהיגים שיי"ל בענת תשעי"ש (עי' מכן אהבט שלום) הוכיח שדעת הובחי צדק הובאו"ח ברב פעלים לחשב את עי"ש דק' 72 דק' זמן ערכו ש"ה את לוחותיהם. עכ"פ על פי שיטה 90-ד' קודם ערך ר' נסים בשי"ע ז"ל לוחותיו הנופטים בספרו "מעשה ניסים". ויש לעיין שכרובו שעה נהגה מקדים זמן פלג המנחה לשיטת הגרי"א, זמן פלג המנחה לשיטת הבן אש חי וכו' שעה כפי שהוכרנו המנהג בירושלים לענין פלג המנחה כלהבוש, ולכן קבענו השיטה הזאת לעיקר, אלא שמאחר שיש נהיגים כשיטת הבן אש חי וקבענו בטבלה בסוף הלוח את פלג המנחה לפי שיטת הבן אש חי, וכמ"ש גם במבואר לזה.

ונהנו לשיטת הגאונים ודכבי"ל להו דומן צאת הכוכבים סכייעו מאלך שלשת רבעי המיל אחר שקיעת החמה, לא יתכן להוה לשיטת שתישוב זמני מנחה, (מנחה גדולה וקטנה ופלג מנחה קטנה), והוא לפי חשבון השעות מעלות השחר ועד צאת הכוכבים, שעות אלו זמן מנחה גדולה היו חצי שעה אחר הצות היום, וגם חשבון השעות מעלות שעהוה דק' 72 דק' לפני הנך החמה עד צאת הכוכבים והגאונים יתייג את הצות היום ומן רב לפי שהמשגל ראש כל אדם, דהיינו לפי שהיא בחציית דרכה ובכומרה סמימיה (גי"ח ע"א) אסור להינין לפי שאין כפי הערביים מצותו משגל צליל ערב דהיינו משעה שהחמה מתחילה לנטות לצד מרעב, ושבלאם אשכנז רבינו נתן רסכרי"ח לפי דומן צאת הכוכבים הוא 72

או 90 דק' אחר שקיעת החמה שפיר יהיה חשבוך חצות היום בשעה שהשמש מזיגה לראש כל אדם במתנה מהלכה, כן אם נחשב המנוח מהגן לשקיעה או מעשה באצ"ח, אבל לשיטת הגאונים אי אפשר לחשב השעות לענין חצות היום אלא רק מהגן לשקיעה, ולאחר חצי שעה מן חצות היום שכבר מחיל להיות היער שהחמה נוטה לעד מערב הוא מן מנחת גדולה, לפי זה אין להכיר מן מנחת קטנה שמורה וזמנה הוא מחשע שעות ומצהי של לנו לחשב שמירתו ומחצות השמט עד שקיעתה, (ש"תו בראד לא יתכן לומר שמה שאמרו זומן מנחה גדולה הוא ממש שעות ומצהי היינו לפי חישוב השעות מהודירה לשקיעה ומה שאמרו זומן מנחה קטנה הוא מחשע שעות ומצהי היינו לפי השעות המולות השחר עד צאת הכוכבים).

בלוח בלוח היוצא לאור על ידי ישיבת "אור החיים" זמן פלג המנחה נערך באופן שונה מהלילה. לפעמים ישנם שניונים משמעותיים בניו לבן שעות הלילה והרב אין אף להשתדל עורך הלוח הגי' ולשאלתו לסיבת השינוי, השיבני שישמש תרבות זמן פלג המנחה כ'לוח אור החיים' כן היא: א) חישוב אורך היום המורחג עד שקיעה. ב) חילוק התוצאה בג'ל 12 ומציאת השעה המינית. ג) הפחתת שער ורביע ומניות מוצאת הכוכבים. ע"כ.

וביארו הברסם דמאחר שדעת מרן שקיעת היום עד צאה"כ, והגאונים ורבע קודם צאה"כ דר"ח הוא ג' דק' קודם שקיעתה של המאזרח, וראשון להגות כן את פלג' המ' וכוון ה'להלקת נרות שבת וכדו' כמ"ש לעיל, על כן מחשבים את היום מהגן לשקיעה (כתב"ה), והיון ששולח לשער ורביע קודם שקיעת שטילים אותו על צאה"כ. והגאונים. וכנון ביום השעה 6:00- והשקיעה 6:00- שפלא המנחה הגרואי"א 6:45-; לדעה זו היא פלג' המ' 4:58-; הדשעה ורבע אילו שטילים אותם על צאה"כ. והגאונים שהוא 6:13- ביום השעה.

יש לתמוה מאד דלמא דחשבי לשיטה זו שום מקור, ועלמה להם בגלל שרצו להמציא דעה זו עברי מין השויע, ופעלה"ם שפלה"ם שעה ורבע קודם הלילה, ואמנם ולבשר כל עשו כדעת מרן, שדעת הרב מהל"ם הוא כמה דק' כמלך קודם שקיעת היום ולדבריהם הוא מוקדם יותר משמע לפי השקיעה. וכן כדעת מהר"א איש חי אינו, ולדעתו מחשבים כל שעות היום מנחה"ם 90-דק' לצאה"כ 25- ויצא פלג'מ' שעה ורבע והרב רבי מהל"ם הלילה, אמנם זה לא עשו, כן אלא השעה ורבע. לפי חישוב מהגן לשקיעה ה'שתלוח קודם צאה"כ, וזה ולא נכא"ב. וזה גם היה, לקחת כל שעה ורבע לפי שעות מסיים והשתמש בו לפי שעה אחר שלובי און זה כלל שיעור המנה הורבע, וכן אם מחלת שיעור שקיעתו חיול לשעות היום הם חשבו לשקיעה, לא יתן לקחת שעה ורבע כזה והשתמש בו לפי שעה שתיים מולות השחר לצאה"כ, כי כל שעה לתוקף על חבתה, והרב פת"ש.

ואין לומר דמאחר דלפי חישוב זה תמיד מתאחר זמן פלג המנחה הזה ליה לומר, ומאי אכפת לן בה. חידא ד'חומרא' ופירשה להוסיף על חקיקה הרין כשישע המחשבה, אבל לא להוסיף שיעור זמן, ולאחר את שעה פלג המנחה כשום שיטה, ועוד דומן פלג המנחה לא שייך בו חומרא, והיה רעב כרחי יהודה זומן ערבת מפלה"ם, עבר, ובלבד שלא יאמר כותבי ה'תורה' (בתכחלה) ההפלה גם מנחה עם ערבת אחר פלג'מ', חידא דממש כזון שלוח הגי'ל, וכנון דוגמה לשיטת המפתלת מנחה עד 4:58 ואח"כ מילוח ערבת, פעה חרות שחיה, שהאמש שהפלה גם מנחה וגם ערבת אחר פלג'מ' הנכון שזמון היום 6:45- וכנ"ל.

סוף דבר: מן ה"הארץ הלקוח ועד זמן פלג המנחה כמו שכתבו הג'ן החיים ה'רומים', שהמנהג לחשב את השעות המותית מהגן לשקיעה לגבי הלכות המנחה שהוא שעה ורבע קודם שקיעה. וכן מברא בספר

הליכות עולם להגוי"ע ח"א פר' ויקהל את ב' (עמ' זמ"ט), ע"כ; וכ"ה המ"כ לירדן (מלש שבת מנחה קטנה). השלכותיו הלכה: לזמן קבלת סוכן (מרא' שויע א"ח ר"ס"א ס"ב), זמן קירוש וערבת כע"ש (ר"ס"א ס"ב), זמן הדבלה כמורצא שבת לאונס (ר"ע"ג ס"א), והפסק שבו חנוכה בדיבדב (תרע"ב ס"א), ספירת העומר בירדב (פ"ט סעי' ב-ג וע"יש כשהצ"ע סק"ז' וכה"ל ד"ה מבערה), מציאת אסתר בדיבדב (עין בפרט השיוט הרצ"ב ס"ד), ועוד.

הדלקת נרות שבת ויום"ט

כתב המ"כ (ר"ס"א סק"ה): ומי שמחמיר על עצמו ופורש עצמו ממלאכה חצי שעה או על פנים שליש שעות קודם צ"ע אש"ו, להרא' ויצא בוה ידי שט' כל הראשונים. ובשעה שישקיע"ה כ"א: היינו אפילו לשיטת ר"א ממיץ [ב' היראים], ואפילו אם נסביר דמזל הוא כ"י מינוט, ויצא בוה מריגה גם התוספת שבת להרבה אחרונים.

בלוח של ירושלים זמן זה 40 דקות קודם השקיעה כמנהג ירושלים, כאשר כתב הר"מ טוקצ'ניסקי בספרו בין המשמעות (פ"ב) 40-דק' קול אות חושבון השקיעה הנרפסת בגוף הלוח שאינן הנראית לעומד כזר (ע"י ליקמן בביבאר לזמן שקיעה"ז). גם נבתי שמש זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ע קושק' לשיט"א שכן המנהג פשוט. וגם בביתר ירושלים זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ח טופיס שליט"א בשיבוס העיר קיבלו על עצמם את זמן הדלקת נרות 40 דק' קודם השקיעה מההר כירושלים. ובהרבה ערים כגון אלעד, מודיעין עילית, וזכרון יעקב, רכסים, כרימאל ובית שאן, זמן זה הוא 30 דקות קודם השקיעה מההר, כדוראת רבני העיר בכחון בע"מ. כבתי ברוך, באשדוד, ובועד מקומות, זמן זה הוא 20 דק' קודם השקיעה.

בירוסם, זמן זה הוא 22 דק' קודם השקיעה לפי המתמרים המופיעה בלוח התחנות. וגם בירומה היא 20 דק' קודם השקיעה. ובחז"ל הוא כשמואל"ם ספר, כד"ר"כ 18 דק' לפני השקיעה. כבונטנס "מנחת שלום" ח"כ בסופו הנראה כביורו ומקור המנהג של זמן הדלקת"ם.

זמני שקיעת החמה, המישור וההר ומעל הארץ

נפתח בשקיעה לאופק ירושלים, שבה דיבור הרבה ה'הפוס והחכמים, והנה השקיעה הלכה ולמעשה היא עם סיום ירירת כל גלגל החמה באופק, והבאה בלוח חתונת השקיעה כפי שהיא נראית לעומד כדורם, גבוהים בירושלים (בנובה 800 מטר) שיהא פני הים. כשינראית בשקיעה באופק יתוף הים. בסבנות ביהו"ט ונקלה בירושלים, וכן לארזות במשך חצאי מיות השעה את השקיעה בזמן שמופיע בלוח. וגם בזמנים שלא ניתן לארזות את השקיעה ממש, זה הממת השקיעה קרובים המתמרים את האופק, ואין מקיימים את השקיעה בגלגל כיון שהם הרים קרובים אל המונים אותם כאילו אינם קיימים ואינם מתמרים את האופק, ואמנם גם בחתופה זו אין קיימים את השקיעה ממושב אורה ועוד, כך שלמעשה ניתן לארזות את השקיעה מסיבות ירושלים כלל השעה בזמן פתיחת בלוח.

ונתפרסם בירושלים שיש חוששיה להמירי ששמועיה במנות שלחיות דביני יום (כגון בגוגול הלפוס, טהרור ולמניסי שבת), ולהקדיקו 5-4 דק' קודם השקיעה המופיעה בלוח, ולנהוג כזמן השקיעה במישור, המופיע בלוח העליון, ראה ליקמן. ויש להודיע ולפרסם שזמן השקיעה שב"לוח ארץ ישראל" להגאון ר' יחיאל מיכל טוקצ'ניסקי זצ"ל, נערך לפני כשימונים שנה לפני לוח לועזי, ומאו עתה אין הימים בלוח הלועזי בשינים אלו תואמים לימים שבהם נערך הלוח הגי'ל (כי אורך שנת חמה גדול

ממספר הימים שיש בשנה הלועזית), ומלבד זה, ידוע שהלות העיקרית שילמנו עתה לפי השנען הערבי שהיה נוהג בזמנו, ובשעות נפלי בישוב גדול בתעקתה והמרותו לשעון האירופאי, ולוחותיו מקדימים בכל זמניהם בכשתי דקות, ולכן אין השקיעה שבו תואמת לזמן השקיעה אמיתית, ובחורף מקדימה השקיעה עד 4-דק' (ובכמובצ' 3 דק') ובקיץ עד כשני דק' (ובכמובצ' ע"ה), ויש לדעת שהלוחותיו קרובים לריון דך ורק לפי המצוק הערבי, ולכן נהגו נדרו קורבים בירושלים כמותו, (ושמעיני שמורעה נאמנה שכשהעירור להגרי"ט עצמו על טעות זו אמר, שמאחר שכולם משתמשים בשנען הערבי אין נפי"ם בכל זה, ועל ככלל משמעש בשנען האירופאי. ויש להוסיף שהוא עצמו לא פרסם בלוחותיו את השקיעה לפי השנען האירופאי, ורק משנת תשי"ט הוסיפה בנו ר' יוסף זצ"ל מתוך הפס"י 'בין המשמעות'), אמנם כיום שמשתמשים אנו בשנען האירופאי, והתבררה טעותו כנ"ל, אינו כפי שיש לחוש על זה, אלא היא טעות, והעיקר הולכה למעשה כזמן השקיעה המופיע בגוף הלוח שלפנינו. והנינו להתייחס בקצרה לשאלה אשר הונמנה אלינו פעמים רבות בשנים האחרונות, ושנובחה לפני שנתקבלה על ידי ה"ה" ידויה שנת שלט"א: מצויה אותה השאלה: שבוטה נמוכה כגון סנטריה המורחבת או נוה יעקב, השמש משתלכת מוקדם מאד, האם יתכן שהשקיעה במקומות כל-כך 10 דק' קודם הכתוב בלוח.

להבנת השוכה שיש לכא: מה שנהוג שהשקיעה יקבעת לפי המוקדם הגובה בעיר, כמ"ש הר"מ"א בכרי"ם בשם הבית דוד, וכן נהגו כל עורכי הלוחות כהר"מ טוקצ'ניסקי הר"מ שפירא ועוד, ונכ"ע"ז אמרו לו (דא"ס) מן ה'גרשי אלישיב זצ"ל, אלא שהודיעשל אל המוקם הכי גבוה אל א"פ המוקמות הגבוהים שבעירן, מנהג זה יסודו כבן שיש מקומות נמוכים כל עיר ומסותרים על ידי גבעות או חומות ובעיני ועצים קרובים, ועם כל זה בורר שהלכו תמיד אחרי המוקם הגבוה שאינו מסותר. והוא החומה, או המגדל, או הבית, או העצים שבעיר, וכל שיש השמש לא שנתרה מהמקומות הגבוהים - עדיין לא נחשב שקיעה, אך שבפועל בכל בתי העיר (המסותרים) כבר היתה שקיעה מלאכותית.

והנה, והפריש בין השכונות הגבוהות כבירושלים למקומות הנמוכים ביותר הוא מחוט חמצי דקה (קב גובה 650-800 מטר מעל פני הים הפתוח בס"ח א"ת 25-30 שניות), ומה שנהגה בשכונות הנמוכות השקיעה מוקדמת הרבה, אינו בגלל נמוכותם אלא בגלל שכסמיכות אליהם ישנם הרים, שאינ"ם שהם גבוהים מאד מן קב, במעט, מפני שמיותות מסתירים את השמש דקות ארוכות לפני השקיעה. אך הכרעת הפוסקים שבנבתי את ה'הרים הגבוהים הקרובים לעיר, א"כ כ"ש הערים הגבוהות לעיר עצמה, ואין להתחשב בהשכנת ה'הרים הקרובים, וזמן השקיעה הוא כמעט כלוח. אבל את הפורש שקיעה ענוב מפדריש הגובה ולא בגלל הסתרה, אכן ש' לו נפי"ם ובכפס באדיירוהא, כלומר שיחבן שבמורצ'ה אתה השקיעה 20-30 שניות קודם לירושלים, ובכ"ע"ז וכן"גו"ת" השקיעה 10-שניות אחרי "גאולה", אבל מאחר שכן כך וכן כך לא סבכיניו על דיוקים כאלה כידוע, לכן לא מביאים נפי"ם אל בלוחות. (וראה דקיומת הגר"י מרצ'בן זצ"ל לספ"י 'זמני הלחכה למעשה'). עד כאן.

השקיעה במישור שיהיה הלוח העליון אל השקיעה באתיחוסת אל ירושלים כאילו לא היתה חבר (בנובה 800 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בנובה 0, הוא גובה פני הים), והיינו שמונכים את גובה המוקם אותה גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ונוכה פני הים. והבאנו זמן זה, כי הגאון רא"י מלצר זצ"ל חשש שמה שקיעה המישורית (המחושבת ללא גובה ההר ולפי"ה ירושלים גם בנובה

פני הים) היא העיקר לדינא, והיא מוקדמת כ-5 דקות קודם השקיעה הנראית לעומד בחר בירושלים, ראה בהרחבה במכתבו בשעת ספר י"ב המשמעות" ונדפס גם בספר אבן האול. והשימוש בזמן זה הוא כדי לרעוד זמן זה להחשבים לו ובפרט באדיירוהא, וכן למנין שעות היום, כמ"ש בפרק ח' שאת שעות היום מונים מהגן המישורי לשקיעה במישור, וכן לגבי זמן צאת הכוכבים במעלות שזמנה זמון זה כמ"ש ליקמן.

והנינו להתיחס אל לזוגנא בכמה ערים נוספות על פי מה נקבע בהם זמן שקיעת הממה. ביערי בירומה לירושלים, ביערי ביתר עילית, זמן שקיעת החמה בלוח התחתון הוא זמן השקיעה כפי שנוראה לעומד ראה בגובה הממוצע ב'בית' (660 מסר 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 כגלגל השמים מהריו נוה הדסה הקרובים בתוך פתוח 5-מ' ק"מ, או כממה נקודתו נבנעה ב'מכעל כל השנה הוא שוה לאסטרונומי). ובלוח העליון הבאנו את זמן השקיעה המישורית, שהיא בכיבו גובה העיר, ובכהתיחוסת אל ביתר כאילו לא היתה חבר (בנובה 660 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בנובה 0, הוא גובה פני הים). והיינו שמונכים את גובה המוקם אותה גובה ובאילו כל כדור הארץ שטוח ונוכה פני הים. וכשיטת הנראי"ם. והוראת רב"ל.

העני ביערי שליט"א שיש להתייב זמן 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 במעט יותר מוקדם, וקטנו למעשה כנהוג בכני ברק והבאנו זמן שקיעה אתה בלוח הוא זמן השקיעה המישורית. שכן נהגו בעיר על פני ברוחה והקמת דגא. אמנם יש לדעת זאת, במקום ספק כן כפי בחפ"ט' או כתינוק הנולד כמעיני השיועה בדקה של השקיעה לא להחשיבים כשייר ליום הבא, ולעשות שאלת חכם.

ובדומה לזה בערים נתינה חדרה, קבענו את זמן שקיעת החמה - לשקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסמיים המאחר את השקיעה במעט, וקטנו למעשה כנהוג בכני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבו הוא זמן השקיעה המישורית.

ובעיר אשדוד ה'הפוס' באופק לבני ברק קבעו את זמן השמש כפי 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 שקיעה לים. והוא מאחר בכדיקה מהשקיעה המישורית. וכן נהגו בעיר שנים רבות.

ואמנם בעיר אלעד שהיא מחמיליה בנובה 80 מטר מעל פני הים ומשמשיה עד 160- מטר גובה, בקצנה ב' שקיעות, בלוח התחתון המאחרית ביתר, ליהל כל מוקם ומקום ביער ש' לו לא השקיעה כפי לכאמו רע"ז.

וכן למשל בעיר בראמלה קבענו בלוח התחתון את השקיעה לאסטרונומית כפי שהראית נראית לעומד גובה העיר (כ-250 מטר) ואופק המערבי בכיבי ה'הרים שבגובה פני הים, והו ע"פ הכרעת הגר"י מלזר זצ"ל לנכות הרים קרובים, ובכפס שכ"במאלא לזמן את השקיעה הנראית בעין שאיה כזמן השקיעה האסטרונומית בחודשי השווין.

יש לדעת הדלות לשקיעה בעיר בירוק של רבעי וחצאי דקות, וכימים שלא כתוב בהם חלקי הדקה יש לדעת שזמנהגו 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 שעות האמיתיות, מלבד ימים ספורים בשנה, והבדל השעות האמיתיות וההלכתא הוא מדיד 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 שווים בשעות של ימיתות לחישוב, שני חכמי אומות (בשנת התר"ג) שינו נוסף יבולת את השעון המקומי, וקבעו 24 מקומות לשעון ורקחים זו מזה 15 מעלות אורך (0, 15, 30, 45, 60, וכ"ו). שהם ברוב שעות מולך שעות אחת של השמש - (שינוי 15 מעלות אורך כפי 10 שעות שוות שעה 360 מעלות שעה סיבוב שלם של כדור הארץ), לכל מקום ישנם שמוצא מכיכב ממוקד אלו מאתם את השעון, ואין להם, כאשר המציינים ממוקד מדידים את שעות קדימה, והמוזריים למוקד מדידים את שעותם לאחור. אנתנו בא"י בהיותנו מזרחיים כחמש שעות יותר למוקד האיזורי שליך קהיר (קן אורך 30) הונו שעותנו אחרת בכ-21 דקות, זאת אומרת שכאשר השעון שלנו מראה את השעה 8:00, הרי של השעון המקומי השעה נכ"ב 8:21 (בערך).

ג] השעון הווה, אבל את המולדות מכריזים בנוסח הישן. א"כ, מתי אפרו הוא יום המולד לפי השעונים שבידינו?

ניתן זה נוגע עלה למעשה, כדי לדעת את סוף זמן ברכת הלכנה שהוא חוצי החודש לפי השבון המולד, והוא הלחי כבידעת שעת 'המולד האמצעי' לפי שעוננו.

[השאלה אינה מצניחות, והיא הגיע הירח כפועל לשיא גודלו - נשח דבר שידוע בברייתא (ירושלמי, אלא שאכל הלכותי, מתי) שהם באמצע של החודש (דהיינו החודש שאצל מולד הלחי) כחשבון הממוצע, והוא השבון היחיד והלכתא - כ"ט י"ב שבט, שנועד רק לשמור את השעון מצטברים].

נתקל חכמי דורנו בדבר: הגרי"ם טוקבניסקי בלוחותיו (כשכתב את המולד לפי שעות ארץ ישראל) חישב זמנים אלו לפי השעון המקומי והוא יום א"כ שממדי 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. ור"ע זה הוסיף את השעות והחלקים שבסימן המולד הנמשך מבר"ע ועד עתה, ושעה זו קבע בלוחותיו כינין המולד לשעון א"י ישראל.

אננם בשיטה זו קביעת המולד מושפעת מהקדמת או איחור זמן חצות, ומולד למולד אולי אינו בדיוק כפי י"ב תשצ"ג אבל פחות או יותר לכל ימית גונדת שעת חצות מחדש לחודש (מספר חודשים עד 10-דק), אבל אין הוא ר"ל חושב לשנינו קטן זה, ואינו מפרזי לדעתו לדיקול של המולד, כי בראש הלחי שחשבון אינו אלא חשבון ממוצע, וחשבון זה שנועד רק לשמור מטעיות מצטברות, משיג מטרתו.

כפי הנראה כך הבינו את שעות המולד בזמנן שהשעון המצוי הלך אף הוא כן, וכמוהו"סי" כפי היה נהוג בתפוצת ישראל בעבר (בזמן שהיו נהוג להשתמש בשני המוקדים), כי בהרות הלכה, שנהגו מאז להכריז, הנה מדויקת לפי חשבון בהר"י, והיא מאתימה לפי שעות השנה כאמור עד לפני מאה שנה, כחשבונות רחוקים, יום יום, והנה השעון של 12:00.

ד] נוגע מדויק לרב: שעות סמלי תשס"א. סימונו: י"א ת"ח, הדיקני כ"ט י"ב ע"ג ש"ח חלקים, [נפרשונו כניל, יום חצות היום כ"ט י"ב שעות ותשצ"ג חלקים לכל חודש מהחודשים שעברו מאז מולד חצות היום, כברייתא תלמוד ועד חצי הגיע המולד והן בלוחות הנצפיים המביאה כוחם לפי חשבון זה, שחברו בהר"ה, אלא שהאחריות הוחלפו מספרים, וכך מכריזים בכל בלי הכנסת, כגון: יום א' בבוקר בשעה 8:00 (שעות אחר חצות היום דאתמול

ועוד 14 שעות), 22 דק' 12-1 חלקים, (כי ת"ח - 408 חלקים, לחלק 18-1 חלקים ברכה, שווה 22 עם שאלת 12), אבל כאמור אין זמן זה מתייחס לשעונים שונים, ולהגרי"ם שעת המוצא היא חצות שקודם יום המולד, שבמקרה זה הוא כ-11:22:11 ועליו מוסיפים 6 שעות, ועוד 14 שעות 22-1 דק', וא"כ תגרום זמן המולד הכתוב בלוחות לשעוננו הוא יום א' בשעה 7:44 (ולא כ-8:22:2).

כפיכא מינה למעשה, היא החליט וסוף זמן ברכת הלכנה, ונדון כעת בסוף הזמן, בשלוחות הגרילים נכתב בחודש זה בדיוק חצי מכ"ט י"ב תשצ"ג (שהוא חודש של לבנה) והיינו יום א"כ י"ח שעות ורשע"ו חלקים ור"ע (שהם 22 דק'). והוא אולי ברבעי בשעה 12:44, ולהגרי"ם רך החישוב היא: כ"ו הספתי י"ח י"ח שעות ורשע"ו חלקים ור"ע (וזמן המולד, ונגדע ליום ד' י"ח שעות ות"ד חלקים שעה 8:28, וכשנוסף 8 שעות ו-14 דק' על ציון יום ג' שהוא כ-11:24:24 ברכות) נגיע ל-12:08:2, זאת אומרת שהזמן הכתוב בלוחות 24:24 תגרומו לגרי"ם הוא 2:08 דק' בשעון המצוי.

ה] הגאון ר"י מרזבץ (הגרי"ם) זצ"ל, בספרו עלה יונה (עמ' ל"ו), משיג על חשבון זה. לדעתו חייב להשמר הזמן של כ"ט י"ב תשצ"ג בדיוק בין מולד למולד, (שהרי האורך הממוצע של חצי הלכנה אינו קשור בשנייני זמן חצות ההלויים במהלך השמש). לדעתו, חלילת הזמן הוא מדיד 6 שעות אחר חצות היום ביום התקופה. הגאון הגי' לא לימדו על איור תקופה לבנות, וכיח בסתם החצות של תקופת ניסן ותרשי, אבל יש חילוק ביניהם, שהחצות של תקופת היום שלמשאל בירושלים הוא כ-11:41:11, ואילו בקופות השער הני"ב 11:27:11.

והנה הגאון רבי זלמן קורן שליט"א כתב לנו את המכתב הרצוי: א. הלבוש באור"כ ספוק סימן ת"ח"ח כתב שחילת המולדות והקופות אינן נמנות כלל יום ויום מחלילת הלילה באשר הוא (בין בקיץ ובין בחורף), אבל חלילת היום לעניינן זה אלו לעולם יש שעות (שעות) אחר חצות היום. ובזמן כי בקיצתו מבוסס על ההנחה שמספר הימים והשעות והחלקים שכלל חודש (וכי"ב) חשבון כל תקופה), זהו המדויק לכל חודש אחר, ודבר זה מתייב חשבון הבנוי על ימית שעות בחורף, שאינן משנות בהתאם לשינויים העונתיים הגדולים בשל שעות השקיעה, אלא כיממות הממוצעות. ובתאם דבר זה מתייב גם על ההתחשב בכינין חצות היום, המקדים המאחר כמעט, בתאריכים שונים בשנה (אצ"פ) שהלבוש עצמו לא הזכיר דבר זה), ומסתבר אם כן, שחשבון זה של מולד ממוצע, בניו על ימית המחושבות של חצות ממוצע, אף כי הוא זה הכרח גמור, וכולהלך, (במקרה הממוצע בירושלים, א"כ בשעה 11:39:11 ואצ"פ שבוחדש פטרוז חצות הוא בשעה 11:54 כלומר 15 דקות אחרי הממוצע, בעוד אשר בנובמבר כל חצות 17 דקות לפני הממוצע, אין מספר הימים המקדים והה למספר המאחר, וחבוינו כולם, ולחוקקם נימית ימות ההמה, הוא הקובע את הממוצע כאמור ב-11:39:11).

הגרי"ם ב' בלוחותיו הלך אחר פשטות לשון הלבוש, והיטה את השעון לפי חצות המיוחד של יום המולד, בכל חודש וחודש. (הדבר מוכח ממני המולד הכתובים של שעת א"כ י"ב שעות). רבי יונה מרזבץ זצ"ל התנגד לרבנים, וכתב על כך ב"שען גאוה. (הדבר בספרו עלה יונה עמ' לא ואילך), אבל שהוא עצמו כתב (ברבי האומרים דרשני, כי כתב לכתב חצי חצות היום סתום תקופת ניסן ותקופת דרשני, והרבנים סותרים זה את זה, (בימינו יש הפרש של 17 דקות בין חצות של תקופת השער, לחצות של תקופת ניסן), וגם עצם הדבר נראה לאכזרה תמה, כי על הנידול לבחור ביום התקופה כבסיס לחשבון השעון של הלוח, ואם בקיש לכתב אחרי הזמן שכברייתא העולם, היה מקום לומר שיש

להחליט את החשבון על פי חצות של יום המולד הראשון, ולא ימית התקופה. אבל כפי שנודע לי מפיו (וכוללה), בשעה שכתב את המאמר דימה שבנוי לעצמו וכתשו (שהם הימים השונים) מתאים חצות האמיתית לחצות הממוצע, אך כשראה שאינו כן, חזר בו.

ובידי הוזה עובדא. בשנת תשל"ט, עברתי באנציקלופדיה הלוחות והשתפתמי בכתיבת הערך "חצות", לצורך הכרחת ההתרות של חצות, שכרתי שיטת המראה את התדורות באופן חזוני (נרפס) שם, כךך טו נעמ' תק"ד-ה). באותה עת היה הרב המרזבץ זצ"ל עורך אנציקלופדיה, והצמיח בפניו את הערך, את השעון, והוא עצמו נהג כדי התבוננות בשרטוט, אמר, שהוא רואה שהוא טעה, כי סבר בשעות שחצות הממוצע הוא חצות בימי תקופת השער ותקופת ניסן, ועתה, תוך כדי התבוננות בשרטוט הוא נוכח לדעת שאינו כן.

ד. כאמור, חצות הפשוטה של הגאון רבי יונה מרזבץ היתה לכתב את חצות הממוצע. אך באמת בשעה שנתבונן בשרטוט שלי, אמר שעתה נוכח לדעת שאין הדבר כדור, כי ייתכן להניח שחשבון המולדות הוא לבימתו שאמר ראשית חשבונן הוא ששעות שחצות היום, ביום המולד הראשון, ומשום כך, שניתן את הנוסח שבכתבי חלילה בחצות חצות, ועל דעתו כתבתי באופן סתמי: "בשבתות תקופת המולדות אין מחושבים בשנינו היום של חצות", אלא רואים אותו כאילו הוא בשעה קבועה".

והנה (משקלים) אסטרונומיים שאין זו המסגרת לפורטם), לא ניתן לקבוע מתי כל חצות ביום המולד הראשון, ואין זה מסתבר שהגרי"ם (רא"ח תכ"ו ס"ט) שספק ע"פ המהר"ל, שסוף זמן קידוש לבנה הוא חצי כ"ט י"ב תשצ"ג, כינון לרב שיש יכולת לקיימו, ומכאן שהאפשרות היחידה לקיים הלכה זו, הוא להניח שירובי על חצות הממוצע, (שהוא בשעה 12:00 וכן בא"י בשעה 11:39) וכפי הסברא הפשוטה. זאת חצי לרביו של הרב ט"א ויקרא כי"ג (בכרך עיקר כשרת הלוח שבידינו), וכל נכח לשעות דבר אחר טוב ממנו". בכתב התורה. זלמן מנחם קורן (ע"כ).

לסיכום א"כ ברעת הלבוש הסובר שחשבון השעות המולדות מתחיל יש שעות שעות אחר חצות י"ש לנו ב' שיטות, דעת הגרי"ם שחלילת החשבון מחצות היום האמיתי של כל חודש וחודש, ודעת הגרי"ם שחלילת החשבון מחצות הממוצע והחשבון עוקב במכריז העולם ועד הנה.

ו] והנה משנת תשע"ח בס"ד שכללנו את הלוח, והבאנו ב' שיטות נוספות ושרכבתו בשנת י"ח המולדות. דעה ראשונה היא ש' תוס' הרא"ש (ברכת בני) ב' ד"ה (כיון) שמכריז את ספק תוס' בעירובין (שהובא בפתיחת הברכים), וסובר שחלילת היממה לענין המולד הוא חלילת הלילה המשקיעה ואילך, וחשבון השעות יהיו לפי שעות זמניות המחשבות י"ב שעות ביום י"ב שעות בלילה (וכתב שם "מכאן שמשעות של ע"ב שעות ביום י"ב שעות בלילה", יהיו זמניות), וא"כ בקיץ למשל שעות המולד כולק היום הראשון הם שעות 6:00 נ"ט דק' כי הלילה קצר, ולאחר הן שעה הנה בת 7 דק' מאחר שהיום ארוך, ואם שעת המולד לשם משל היא בשעה י"ד, סופרים א"כ את כל הלילה לייב שעות, ועוד כי שעות מדידים שעות אלו של היום מניחות וארבות הם בקיץ וקצרות בחורף, וכל זמני הירח מושפעים לפי אלו החלות סתמם, השבון מתחיל משקיעת ההמה (המשקיעה) והשעות זמניות סתם.

וכשיטה זאת נקט גם בתוס' ר"י שירלאון ברכות שם, והובאה בשיטת השבחי"ן (ח"א סי' ר"פ הראשון (שנינו), וכן נקט בפסיקות הערוך השולחן הברית ח"א סי' צ"א ע"כ.

דעה שנית, היא הצד השני בתוס' עירובין הגי'ל, וכן בשיטת התשב"ץ הגי'ל (תאופן ראשון), וכן הובאה במצות השקל (ס"ב

תכ"ח"), וכן דעת האליה וזוטא (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 שלעולם י"ב שעות שוות אחרי השקיעה מתחילים שעות היום, בין אם הם בעיצומו של הלילה בכלילות טבת הארוכים, ובין אם הם בעיצומו של היום בכלילות הקיץ הקצרים (ובצני שיטת השערי ציון שיש שעות שוות אחר השקיעה י"ב שעות הלילה), והגרי"ם מנת שליט"א מחזיק בה ומואריך לבארה בספרו זמני ההלכה למעשה (פ"ט ס"ג), ותוען שם הלבוש כתב שכן ישנה האצל העולם בתקופה לספור שעות מחלילת הלילה.

לסיכום א"כ, שי שיטות לחישוב שעות המולדות מחלילת היום, א. שיטת הגרי"ם, שחלילת היום לענין המולד הוא ששעות אחר חצות היום השומדקין של כל יום ויום. ב' שיטת הגרי"ם, שחלילת היום שעות אחר חצות היום הממוצע שהוא שעות בא"י 11:39:11, ב' שיטת השבחי"ן (באופן הראשון), שחשבת מחלילת חלילת חלילת היממה היא שעות שוות, ובסיום י"ב שעות שוות מחלילת הלילה מתחילים שעות היום בין אם הם בעיצומו של הלילה בכלילות טבת, ובין אם הם בעיצומו של היום בתמוה. ד' שני תוס' הרא"ש, שהשעות מחלילת חלילת הלילה חלוקות היממה היא שעות זמניות, י"ב שעות משקיעת לוחיה י"ב מירחיה לשקיעה בכל בעת השנה. ונ"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 ד' השיטות, וברייבטו א"כ התעכס בסוף חצי כ"ט י"ב תשצ"ג, אפשר שיש להקל עד השקיעה הפקילה בצירוף הא"לרוב"י ניתן לכרך עד ט"ו שלמים מהמולד. ולענין חלילת היום ב' ו' קבענו את הזמן המאחר, שהוא החומרא, והצדעה לסמוך על אמת השיטות להקל יענין בטבלה בסוף הלוח.

ז] שעות המולדות זמנית חלילת וסוף ברכת הלכנה לפי השעון שבידינו, נכתבו בדקות שלישות כלי לפרט את הלכות כהנוג, וזכונן שמונהג בקיץ חלקי הוספנו עליו לזמני חלילת וסוף ברכת הלכנה, ובמה שנהגו עליו להוסיף שעה בהכרות המולד, הוא משום שכאמור לעיל אין זמן המולד שנהוג להכריז תואם שעוננו, ואין מקום לערוך שעות שאינן מכוונן לשעוננו, אבל את שנתרגמו את שעות המולדות לענין חלילת וסוף זמן ברכת הלכנה, שוב נכון לעדכנו ולהאמינו בדיוק 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"ב עמוד היומי והדף היומי

יוסד ע"י הר"ג יונה שטנצל זצ"ל בעיירו מירון החזו"א זצ"ל, וכולל לימוד שש משניות ליום, וז' כפיפס משו"ע או"ח ליום (אחריו מקורו ש"צ).

הוספו בס"ד גם משנת ברהוד עמוד יומי, ומשפ"ל לומדים במסלול של "ירש"י לבקשת רביס, ומקומו בלוח העליון.

ארכיב פטירת גדולי ישראל, דה"י, מאה כרבות

היא"צ מלוקטוס בעיקר מלוח "דבר תעוה" לר"מ גונט שליט"א וכן מספר הלילות דצדיקאי ר"ח מגוליות זצ"ל, והרבה מהן חדשים, מתקנים ומדויקים ע"פ חונתם מפעל הביבליוגרפיה, אוצר החכמה, וקיפדיה, מכתבים 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	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	20:39	ליל שני ה' תשרי טוקצ' - 21:29 מרצבך - 21:39 תשב"ץ - 21:23 רא"ש - 21:26	23:10	לכתחילה ליל ראשון י"ד תשרי כל הלילה, 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 ליל שלישי, בשעה 9, 9 44 דקות ו- 7 חלקים המולד האמיתי: יום שלישי בשעה 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	21:03	ליל רביעי ה' מרחשון	23:26	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, 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	20:05	ליל חמישי ז' כסליו טוקצ' - 21:56 מרצבך - 22:07 תשב"ץ - 21:03 רא"ש - 21:43	23:33	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	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	20:12	(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 כ"ט טבת ליל ראשון, בשעה 11, 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	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	21:09	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 החורף יום ולילת שוורץ (מהות) לשקיעה האסטרונומית (12 שעות)	יום ששי י"ב תשרי בשעה 15 סיומנו: ו' כ"א אפט	טוקצ' - 15:27 מרצבך - 15:39 תשב"ץ - 15:18 רא"ש - 15:22	יום שני א' תשרי בשעה 6, 3 דקות, 12 חלקים ו-74 רגעים סיומנו: ב' י"ב סיו ע"ד
טבת	ליל חמישי כ"ח כסליו בשעה 23:48 יום תחילת החורף היום הקצר ביותר בשנה (מהות) לשקיעה כ-10 שעות)	ליל שבת י"ד טבת בשעה 22 ו-30 דקות סיומנו: ז' ד' תקמ"ו	טוקצ' - 6:34 מרצבך - 6:43 תשב"ץ - 6:35 רא"ש - 6:34	יום שני ב' טבת בשעה 13, 32 דקות, 10 חלקים ו-29 רגעים סיומנו: ב' י"ט תקפ"ו כ"ט

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשיעונו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג' מהמולד	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז' מהמולד	חצי חודש מהמולד (רמ"א)	ט"ו ימים מהמולד (ב"י)
ניסן	ד' ז' תמ"ד	כ"ט אדר ליל רביעי, בשעה 1, 24 דקות 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	2:49	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	24:32	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	22:35	ליל רביעי ח' אב	23:53	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	21:03	ליל המשי ז' אלול	22:57	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' תק"מ ט"ו	יום שלישי טוקצ' - 5:12 מרצבך - 5:09 תשב"ץ - 6:18 רא"ש - 4:23	תרגום תקופת רב אדא

תקופת	תקופה אמיתית (איך נפ"מ להלכה)	תקופת שמואל	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 רשימנו: ז' י"ב אפס	יום שלישי ו' ניסן בשעה 21, דקה אחת, 7 חלקים ו-60 רגעים רשימנו: ג' ג' כ"ה ס'	טוקצ' - 6:41 מרצבך - 6:39 תשב"ץ - 7:02 רא"ש - 6:20 טוקצ' - 14:14	תרגום תקופת רב אדא