

# לוח שנה "עתים לבינה" לשנת תש"פ לאופק עכו

ובו מעלות רבות כאשר תחזינה עיניכם מישרים

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

שנת ה'תש"פ - 5780 שנים לבריאת העולם, 2020 - 2019 למנינם, שנה פשוטה

ימי השנה 355, שבתותיה 50	שנה שתיים עשרה (מתוך כ"ח שנים) למחזור	וסימנה:
שנה חמישית לשמיטה, שנת מעשר שני	גדול (מחזור החמה מבריאת העולם) ר"ז	ב. א' דר"ה ביום שני
ב'של"א לשטרות (זמנן שבא אלכסנדר מוקדון לירושלים)	שנה רביעית (מתוך י"ט שנים) למחזור קטן	ש. שלמה, מרחשון וכסלו ל' יום
1952 שנים לחורבן בית שני שיבנה בב"א	(מחזור עיבורי שנים מבריאת העולם) ש"ה	ה. א' דפסח ביום חמישי

ניתן להשיג לוחות "עתים לבינה", ל-63 ערים, בא"י: אופקים נתיבות ותפרח, אור הגנוז - מירון, אלעד, אשדוד, באר יעקב, באר שבע, בית שאן, בית שמש, ביתר עילית, בני ברק, גבעת זאב, גן יבנה, דימונה, הרצליה, זכרון יעקב, חדרה, חיפה, חריש, תרש, טבריה, יסודות ובית חלקיה, ירוחם, ירושלים, כרמיאל, מודיעין עילית, מגדל, מיצד, מעלה אדומים, מעלה עמוס, מעלות, נוף הגליל (הר יונה), נחליאל, נתניה, עוצם, עכו, עמנואל, עפולה, ערד, פתח תקוה, צפת, קרית אתא, קרית גת, קרית יערים - טלז סטון, קרית מלאכי, ראשו לציון, רחובות, רכסים, רעננה, תל ציון. ולחו"ל: אומן - אוקראינה, ברוקלין, ליקוואוד, מאנסי, מיאמי, מקסיקו סיטי, פנמה סיטי. [נוספו בתש"פ: בא"י: אדם, לוד (אחיסמך), חולון, מגדל העמק, קרית טבעון, ראש העין. בחו"ל: לונדון שטרסבורג ואקסלבן]  
הלוח יוצא לאור גם בפורמט כיס לכל הערים הנ"ל, ניתן להזמין החל מ-50 לוחות ומעלה. כמו"כ ניתן להזמין לוחות לערים חדשות מ-100 לוחות קיר ומעלה.

© כל הזכויות שמורות למו"ל חברת "עתים לכינה 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-15:00

לבריורים ולמשלוח בדואר נא להתקשר בשעות הנ"ל לטל: 02-5022777

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

א. חתנים שיתחתנו במשך שנת תש"פ יכולים לפנות לכתובת הנ"ל ויקבלו בלי נדר לוח (החל ממוצאי סוכות תש"פ).

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 25 ש"ח לקופה, 5 ש"ח לשרשרת, ו-20 ש"ח למנעול), אנו מוכנים לקנותם אח"כ במחיר הנ"ל [בלא התחייבות]. המעוניינים יתאמו בטלפון המשרד הנ"ל.

ג. שרות קבלת הלוח למייל חינם. מי שרכש לוח [קיר או כיס] או קיבל ממוסד, יכול לשלוח אלינו לכתובת דוא"ל דלעיל בקשה לקבלת הלוח, ויקבלו למייל קישור המאפשר הורדת הלוח.

ד. לבקשת רבים יו"ל על ידינו "לוח לביור זמן התחלפות משמרות הלילה להלכה ולמעשה", ניתן לקבלו בפורום של אתר אוצר החכמה בלנד"ד, לכל עיר שיבוקש שם.

## 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 וסוּזוּק"ש וכדו' לרגע האחרון. ואע"פ שהזמנים הנמסרים הם היותר מדויקים שאפשר, יש גורמים המשפיעים התלויים במזג אויר משתנה, ויש בדעות הפוסקים, ו"עשו סייג לתורה".

ד. זמני "הראות הירח" המובאים בימים ג' ו-ו' מהמולד, אינם זמנים הלכתיים, אלא זמני עזר בפרט לנוהגים לקדש את הלבנה בתחילת זמנה. ועד מתי "הירח נראה" פירושו הזמן שאחריו כבר אין אפשרות לראות את הירח בשמים כי כבר הסתלק. ואין להמתין לרגע האחרון, כי אור הלבנה מסתלק כמה רגעים לפני שקיעתה. "סוף זמן קידוש לבנה" נערך בדקדוק השנה ע"פ ארבע שיטות שתרגמו את שעון המולדות של חז"ל לשעוננו, טבלה מפורטת וביאור מפורט לכל הנ"ל מופיע בסוף הלוח. ["המולד" הוא כפי שנקבע בארץ ישראל, אבל תרגומו וכן תחילת וסוף זמן קידוש לבנה מותאמים במיוחד לעיר ולאופק הלוח]. בסוף הלוח הבאנו את טבלת "לוח יהודי" לזמני הירח, אשר בו מפורטים כל זמני הירח לכל השיטות.

ה. זמני עלות השחר וצאת הכוכבים נקבעו לפי "מעלות" ולא לפי שעות שוות או זמניות, המשמעות של זה היא, שאותה רמת אור הקובעת בימי ניסן ותשרי בא"י את עלות השחר היא 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.

ו. הזמנים נערכו על פי הספר "זמני ההלכה למעשה" מאת הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א, זמני "הנץ החמה הנראה" על פי "לוחות חי" הנקרא "בכורי יוסף", ביקורת הלוח ע"י תוכנת "לוחיון" מאת הרב יונתן לנדי שליט"א. ושאר הזמנים ע"פ תוכנת "חזון שמים" מאת הרב איתן צקוני שליט"א מחבר הספר "חזון שמים" שיצא לאור במהדורה חדשה. בעל תוכנת "הצג החכם" המציגה את זמני היום בהלכה, זמני התפילות, ומידע מגוון במעלה מאלף (!) בתי כנסת בארץ ובעולם. (לפרטים 08-9932655).

## באור בקצרה לזמני הלוח (ובסוף הלוח בהרחבה)

**א. עמוד השחר לחומרא** - 90 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 19.75 מעלות תחת האופק, כמופיע בלוח הגרי"מ טוקצ'ינסקי. זמן זה יש לנוקטו לחומרא בלבד.

**ב. עמוד השחר לדינא** - 72 דק' במעלות קודם הנץ, כשהשמש 16.02 מעלות תחת האופק. זמן זה הוא העיקר לדינא, 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 (סי' י"ח אות י"ח) והגרי"מ (בס' א"י עמ' י"ח) כתבו שהמנהג הוא שעה אחת קודם הנץ.

**ד. הנץ החמה הנראה** - (בלוח התחתון), הנץ כפי שנראה לראשונה לעומד בעכו (במישור פני הים) בצאתה מעל ההרים שבמזרח, ככרמיאל אמירים וצפת. כיון שעכו נמוכה והאופק המזרחי הולך ועולה עד 800 מטר מעל פני הים, האופק המזרחי מוסתר בכל ימות השנה והזריחה מתעכבת בין 3 דק' בחורף ל-10 דק' בקיץ אחרי הזמן המישורי, ועל כן יש פוסקים לנכות הרים אלו ולהתפלל בהנץ המישורי (הנמצא בלוח העליון). ויש פוסקים להתפלל בנראה ממש גם בכה"ג, וכל אחד ינהג על פי רבותיו. זמן זה נתקבל מ"לוח חי - בכורי יוסף", וערכנוהו בדיוק של רבעי דקה.

**ה. הנץ החמה במישור** - (בלוח העליון), הנץ כפי שהיה נראה לעומד בעכו בניכוי כל ההרים המזרחיים הנ"ל. וכדלעיל שיש פוסקים שהוא העיקר גם לתפילה, ועכ"פ לכר"ע הנץ המישורי עיקר לקביעת השעות הזמניות, שנקבעות תמיד לפי הנץ והשקיעה המישוריים, וערכנוהו גם כן 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 הגרי"מ עד תרפ"ה.

**ז. סוף זמן ק"ש מג"א 72 דק'** - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה, זמן זה הוא עיקר הדין לשיטת המג"א, ובסוף הלוח קבענו לפי הע"ש ד-90 לחומרא.

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

**ט. סוף זמן תפלה מג"א 72 דק'** - (בלוח העליון), סוף ד' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' במעלות קודם הנץ, עד צאה"כ ד-72 דק' במע' אחר השקיעה, זמן זה הוא עיקר הדין לשיטת המג"א.

**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 אחריו - חצות הלילה.

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

**יג. סוף זמן מוסף לכתחילה** - בשבתות וחגים, עד סוף ד' שעות מהנץ, ובדיעבד זמנה עד השקיעה.

**יד. סוף זמן סעודה בפת בערב שבת** - (בלוח העליון), סוף שעה תשיעית מהנץ. ונפק"מ בכל יום לאכילת סעודה, תפורת, מרחץ, עי' שו"ע ורמ"א סי' רל"ב, וביום ששי מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב, (ראה בלוח העליון פרשת וישלח בהרחבה). זמן זה הובא לימי ששי וערבי הגיא בלבד.

**טו. מנחה קטנה** - תשע שעות ומחצה זמניות אחר הנץ, והמנהג בזה ובפלג המנחה לחשב מהנץ לשקיעה כהגרי"א, וכדכתבו הגרי"מ (ביה"ש פרק י"א) והכה"ח (ר"ג אות ז'), והארכת בזה במבוא שבסוף הלוח.

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

## יז. הדלקת נרות - 30 דק' קודם השקיעה.

**יח. שקיעת החמה המישורית** - כפי שנראית לעומד במישור, ישירות לים שבמערב, ללא גובה לעיר וללא הסתרים באופק. גם השעות הזמניות חושבו לפי זמן זה. זמן זה נסמך בדיוק של רבעי דקה.

**יט. סוף זמני הצומות** - (מלבד ט"ב ויה"כ), הזמן הראשון כשיטת הגרי"מ (ביה"ש עמ' ע"א), ג' רבעי מיל אחר השקיעה המישורית במעלות, והארץ לבסס שיטה זו בטוטר"ד בספר זמנים כהלכתם (פ"ח). ונקטנו לחומרא לפי מיל של 24 דק', והוא כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, ראה זהה"ל עמ'

29. הזמן השני - לפי צאה"כ הבינונים הנראים כיום לעינינו שהוא לשיטת הרבה אחרונים 25-30 דק' אחרי השקיעה, והוא כשהשמש 6.45 מעלות תחת האופק כהוראת הגר"א זילבר זצ"ל. הזמן השלישי -

צאת הכוכבים לחומרא, הוא כדלקמן זמן צאת השבת, דמספיק להו מתי זמן צאת ג' כוכבים בינוניים בימינו.

**כ. צאת הכוכבים 18 דק'** - לשיטה ששיעור הילוך המיל 24 דק', ג' רבעי מיל יוצא 18 דק' במעלות אחר השקיעה, כשהשמש 4.61 מעלות תחת האופק, שאר זמני צאה"כ נמצאים בלוח הסופי.

**כא. צאת השבת (וצאת הכוכבים לחומרא)** - כשהשמש 8.5 מעלות תחת האופק, וזה ביום בינוני 36 דק' אחר השקיעה (המישורית), וזה הנהוג בא"י כמי"ש הגרי"מ והגה"ד"א ובהכ"ח (רס"א אות א'). בלוח העליון הבאנו את זמן "צאת הכוכבים לחומרא" לכל ימות השנה.

**כב. צאת השבת לר"ת שעות** - אחר השקיעה, וכן נוהגים רבים במוצאי שבת.

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

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

## הזמנים המופיעים בטבלאות שבסוף הלוח

**כה. (1) סוף זמן ק"ש לחומרא** - סוף ג' שעות זמניות מעה"ש ד-72 דק' זמניות קודם הנץ, כשיטת הגר"צ אבא שאול בספרו אור לציון, עד צאה"כ ד-13.5 דק' זמניות אחר השקיעה, והוא מעין שיטת הבן איש חי.

**כו. (2) 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 לפי חישוב עה"ש לחומרא מאחר שכן הנהיג הגרי"מ בלוחותיו. ועל כן קבענו אותו לחומרא בלוח התחתון בכל שב"ק.

**כז. (3) 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, כדלעיל בסוק"ש 90 דק'.

**כח. (4) פלג המנחה לדעת הבן איש חי** - שעה ורבע זמניות קודם הלילה, מעה"ש ד-90 דק' במע' עד צאה"כ ד-25 דק' (6.45 מעלות מתחת לאופק), כשיטת הבן איש חי ועוד.

**כט. (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"ו מנחה בדיעבד למקילים בזה, וכן הוא סו"ו נט"ו לטעודה ג' לכר"ע.

**ל. (6) צאת הכוכבים ב'** - כדעת החזו"א. כשהשמש 9.28 מעלות תחת האופק, והוא דק' 40 אחר השקיעה בימי ניסן ותשרי, ובקין מגיע עד כמעט 50 דק' אחר השקיעה.

**לא. (7) צאת הכוכבים ג'** - 72 דק' במעלות אחר השקיעה, הזמן המופיע בצאת השבת לר"ת (כג).

**לב. (8) שעה זמנית** - לפי חישוב י"ב שעות זמניות מהנץ לשקיעה כהגר"א.

**בסדר פרשת: וילך**

תאריך	עמוד	עמוד	זמן	הנץ	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פלג	צאת	צאת	דף	משנה	דף יומי ירושלמי
אלול תשי	לחומרא	לחינה	ציצית	במישור	ק"ש מ"א	לחומרא	קטנה	המנחה	הכוכבים	הכוכבים	היומי	הולכה	שבת כו - ל
מאזניים	90 דק' הנץ	72 דק' הנץ	רפילין	בניכוי כל היום	1' שעות זמניות	מגילה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	18 דק' במעלות	36 דק' במעלות	בבלי	רומית	שבת כו - ל
ראשון	5:01	5:19	5:41	6:32 <sup>15</sup>	8:30	10:06	3:58	5:13	6:46	7:04	יב	תכ"ט ב'	מ"ב עמוד היומי
שני	5:02	5:20	5:42	6:33 <sup>00</sup>	8:30	10:06	3:57	5:12	6:44	7:03	יג	ת"ל	ה"ג קעה - קעה
שלישי	5:03	5:21	5:43	6:33 <sup>30</sup>	8:30	10:06	3:57	5:11	6:43	7:01	יד	ת"א ב'	מ"ג דף היומי בבלכה
ג רביעי	5:04	5:22	5:43	6:34 <sup>15</sup>	8:30	10:06	3:56	5:10	6:42	7:00	טו	ת"ב	
ד חמישי	5:04	5:22	5:44	6:35 <sup>00</sup>	8:31	10:06	3:55	5:08	6:40	6:59	טז	ת"ג א' - ג'	
ה ששי	5:05	5:23	5:45	6:35 <sup>45</sup>	8:31	10:06	3:54	5:07	6:39	6:57	יז	ת"ד	
ו שבת	5:06	5:24	5:45	6:36 <sup>15</sup>	8:31	10:06	3:53	5:06	6:38	6:56	יח	ת"ה	
<p><b>כט.</b> יום חמישי לבריאת העולם נברא בו שדעי המים והתננים וכל עוף כנף למינו תפא: ר' שלמה ב"ר יוסף אבאבילי ב' שרית ב"ר אבאבילי ופני שלמה ב' תשע: ר' יצחק יעקב ב"ר יצחק יהושע רובינדין האדמו"ר מביאבא ב' ב' תשע: ר' מנשה ב"ר אליעזר זאב קלנין אב"ד אונגווי' וב' משנה הלכות</p> <p><b>א.</b> יום הששי לבריאת העולם בו נבראו בהמות ואדם (לדעת ר"א) א' חקנט-ב' פו: נולדה ונפטרה שרה אמנו ע"ה בת קצ"ו שנים ולאטרי' בחשו ב' פו: נעקד יצחק אבינו ע"ה (לדעת הוה"ק, ובסמ"ד ב'נין, וראה ביה"ס) ב' קטב: יצחק אבי' ב"ר אבי' יעקב אבי' (והו"ק אמור ב"ע מוהימנא, וראה פסח) ב' רל: יצא יוסף מבית האסורים (ר"ת י"א א') ב' מטט: בטלה עבודת הפרך מאבותינו במצרים (שם) ב' רנה: נולד הילד נתמן קטופא בשפרים, ב' נבואת הילד, ע"י ארצו מדרשים ד' תשעב: נעקד"ש רבנו אמנו ממנוצא ה"ד, ב' ונתנה חוקי' ה' ש"ד: נשרפו ברומא ע"י האפופרוס התלמוד ומפרישו ועוד חקנא: ר' יהודה ב"ר יצחק עיינאש ב' בית יהודה (ונולד היום בשנ' תסה) חקנא: ר' יצחק ב"ר דוד, אב"ד לעשטנב, ב' כתבי הגר"י תרמ: ר' מאיר לייבוש ב"ר יחיאל מיכל, המלבי"ם חקנא: ר' יעקב דוד ב"ר זאב ויליאובסקי, הרידב"ו מסלוצק וצפת</p> <p><b>ב.</b> "ויחלו השמים והארץ וכל בראשם ונו" - שבת בראשית תרכג: ר' משה ב"ר שאול כהן מחכמי גירבא, ב' פני משה תרפב: ר' ישראל ב"ר אשר פלרוב, "היזקא מסטולין" תשא: ר' שלמאן ב"ר יוסף אליהו, מו"ס כ"רם שלמה על עץ חיים תשכ: ר' דוד ב"ר יעקב הכהן רפפורט, ב' מקדש דוד יוס"פ ב' ב"ר מיכל דוד רובובסקי, ר"י אור ישראל לעצירע פ"ת</p> <p><b>ג.</b> י"ט: יום צום השביעי (זכריה ח' י"ט) "צום גדליה", ומתענים בו על הירגתו של גדליה בן אחיקם בן שפן, [אשר הופקד ע"י נבוכדנצר לשמור על שארית ישראל לאחר חורבן בית ראשון], ונהגו הוא והיהודים אשר עמו נ"ב יום אחר חורבן בית ראשון ע"י שמעאל בן נתניה בן אלישפט מורג המלוכה ועשרה אנשים אחרו (סוף מלכים, וירמיה ו' ב"ר) ונכתב חזלת ישראל כי ע"י שנהרג גלו כ"ט ונהרגו מהם הלאפים, א"ל ע"י מר"א ארבעי (זכריה ח' י"ח) שנהרג גלו כ"ט וי"ט במגילת על שבעה חזרות שיש בשורות, ופי' סמוגיא דר"ה י"ח ב' תנא: ר' אברהם אבאלי ב"ר חיים גורמיינר מקאליש, המ"א אברהם תרנ"א: ר' ישראל ב"ר גדליה ליפשיץ, ב' המצאת ישראל על המענה חק"ן: ר' נפתלי צבי ב"ר משה טרנר, ב' הירושני הגרניט' תר"ן: ר' שמעון נון נעט ב"ר צבי שלמה בירנרן, האדמו"ר מלעלוב (5) תש"ב: ר' אהרן יוסף ב"ר ירמיהאל משה הופשטיין, האדמו"ר מקוזניץ (6) תש"ז: ר' חזקיהו יוסף ב"ר חיים אריה לייב מיטקובסקי מקוזניץ תש"ו: ר' אפרים זלכה ב"ר משה הנהן, מקוזניץ המקובלים ב"ם-תשע"ה: ר' אלחנן משה ב"ר ברנן קונשטנט, ר"ל קול תורה וב' באר אלחנן תש"ב: ר' גדליה ב"ר אברהם אייזמן, שגיחה קול תורה וב' גידולי מוסד תש"ד: ר' יואל ב"ר משה הלפרין מאוסטררה, ר' יואל בעל שם חק"ן: ר' צבי הירש ב"ר נפתלי הירץ שאכטני הלברשטט, ב' כוס הישועות חקנא: ר' ישראל יעקב בורלא ב' מקור ישראל אב"ד ב"ם-תקפ"א: ר' אברהם ב"ר יחיאל רנצין, החיי אדם חכמת אדם תר"ח: ר' יצחק אריה ב"ר מתיחיה וורמסר, הבעל שם ממילכטאט תר"ח: ר' יצחק ב"ר שנואל אלאצאן ב' שיבת השבת ועוד</p> <p><b>ד.</b> תעד: ר' יואל ב"ר משה הלפרין מאוסטררה, ר' יואל בעל שם חק"ן: ר' צבי הירש ב"ר נפתלי הירץ שאכטני הלברשטט, ב' כוס הישועות חקנא: ר' ישראל יעקב בורלא ב' מקור ישראל אב"ד ב"ם-תקפ"א: ר' אברהם ב"ר יחיאל רנצין, החיי אדם חכמת אדם תר"ח: ר' יצחק אריה ב"ר מתיחיה וורמסר, הבעל שם ממילכטאט תר"ח: ר' יצחק ב"ר שנואל אלאצאן ב' שיבת השבת ועוד</p> <p><b>ה.</b> ב' קצו - שכתב: נולד [ונפטר] נפתלי בן יעקב אברהם ע"ה ה'רעב"ץ היום תגנית צדיקים, על שמתו עשרים איש מירשאל ונתבש ר' יעקבא בבית האסורים, (ערוכין כ"א ב'), שר"ע א"ח תק"פ ב' חקנא: ר' ברוך שלום הלוי ב"ר יהודה לייב אשלג ב' ברכת שלום תשנ"ב: ר' אריה לייב ב"ר ברנן רובינדין, הסב משפילי חק"ן: ר' אברהם ב"ר רפאל כלפון ארבי"ד טריפלי, ב' חיי אברהם תשכ"ח: ר' ישראל ב"ר דוד יששכר טויטג, האדמו"ר ממטרסדורף חקנא: ר' דוב מאיר ב"ר הייזש לייב אייזנשטיין ב' נטעי אר"ם</p>													
<p>העצה ופתיחה ליום צום, כפי שנתן רואה מפורסם במסורת האומה מרציפות קיימת מימי שמיראזי השנה עד יום הכפורים" (רמב"ם ב"מ"ג ח"ג פמ"ג), קיימת תורה על "אזוני" שבת ממנה ובשני יומיה: דעת הרמ"א (ב"ס ב"ח ס"ה) בדמנה בשבת וב' יום לחוש והולק הקריאת כסדר הדין ל"ך (בכשת בבוקר), אונס ככה"ח (סק"ל) הביא מב"י שהמנהג דגם במנהג וב' יום קורין ח"י וכן הפסקות נשכחו, וז"ל הפרי"ח והשכנ"ע והחיי"א, אך יוסף לפרפרים ב"ר צבי</p> <p>תשובה: ודע, כי כל אחר הוציא לחוק הירוחו ולקנות יראת שמים, יקרא בספור של רבינו משה בהלכות תשובה ובהלכות דעות ובהלכות תלמוד תורה, שהם פרקים קלים, ודאי הרבו אפילו אם יהיה לו לב שאן, ישר, ולא כתב רבנו משה שו"ב דברי חסידות כמו שכתבו שאר החכמים, אלא כל מה שכתב הוא חובת שחיית האדם לקיים, שאם אינו מקיים עניש בעולם הבא, ומו מתדמדם וליפוך חוקיני בו כבפרים כמו שבארנו במשנה תורה, וכלי אדם</p>													
<p><b>זמני הירח:</b> אין במרכיב חודש תשרי. מולד תשרי של 6.20.12 נוספת - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל ראשון בשעה 21.26 (תרגום המולד האמיתי לפי שעון ק"ק). ותסע שאין במרכיב החודש בשבת לפני ר"ה, כדי לערוב את השטן שלא יעז מתי ר"ה, רמז לרב' בבסה ליום חנוה' (לבשו ריש תקפ"א), ובעת"צ (ת"ל סק"ב) כיון ט"ח תשרי אינו כחול אלא הוא יו"ט של ר"ה זמן ידוע ולמותו לחוכי זאת. וראה טעמים ונספים בערה"ש ת"ז.</p>													
<p><b>זמני הירח:</b> ג' מהמולד - ליל חמישי. ניתן לברך עד שעה 21.17 בערב (לשעון ק"ק) שאז ימלא הירח. ולדעת הלבוש והבית מאיר יש לקדש הערב, וב"ד אג"א וז"ל מ"ב בבה"ל תכ"ו ובעת"צ תת"ב סק"א, וב' הגרמ"ט ש"ן עמ"ה הורח. והאשכנזים, וז"ל כה"ח תכ"ו סק"א, [ויש להעיר מדברי הרמ"א (תכ"ו ס"ב) והכרעת שעה"צ שם (סק"ח) שאין מקדשים במוצאי תענית בתחילת החודש, וא"כ יש לדחות למחר]. אמנם הירח א"כ כתב לקדש במוצאי יו"ה"ג. וגם הרבה מהספרדים נוהגים לברך במוצאי יו"ה"ג.</p>													

**מנין מאה ברכות**

מנינים מערב עד ערב כמבואר במ"ב סימן מ"ו ובפוסקים. ולעיתים יש שנינו במספר הברכות בגלל חילוקי מנהגים ושטות, והשתדלו להביאם במקומם, והורגנו מנינות החשבון מנ"ב לך.

א' דר"ה: 82 ברכות, [75 דיוויט, שהחיינו דקדושתך, 2 דסימנים, 2 דשופר, 2 נוספות דשופר], וברך להתחייב ולהשלים עוד 18 ברכות, ואפשר ע"י שמיעת ברכות העליות לתורה והפטירות, עיין משי"ע ע"ז בפר' לך לך.

ב' דר"ה: 81 ברכות דנחשרה שהחיינו דשופר ולא"ש 82 כולל שהחיינו דשופר, (ולאלו שאין אובלים סימנים בליל ב' נחסרות בו ברכות).

**יום גדליה:** 98 ברכות, [ונפתח 6 של סעודת היום מיזם רגיל 102, ונוספות 2 דהדבלת דיוויט, ו-1 למברך על הגפן], ויש להשלים בתוספת ברכת הנהנין בלילה לפני הצום או באשר ע"ר. ולב"י (סי' מ"ו ג') דמשלים על ידי לבושת שניות במנחה נוסי' ב' ברכות, ולרמ"א אין נוהגין ללבשו וישלים באחרות.

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אלול תשע"ט - תשרי תש"פ

## ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שבת	חג	הנץ החמה הנראה	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	ה	ו																								
29	<p>הרלקת נרות יו"ט</p> <p>5:57</p> <p>לשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר לחיים ושלום מצוה להימנע מסעודה בעריה משעה 3:29 (מלבד עין הציפורים, וזה בלוח העיוני) ל"א תחנון (רק בסליחות), התרת נדרים, ואש' אומי למנוחה, וסליחות זכור ברית ירושלים: 5:52 תל אביב: 6:07 באר שבע: 6:12</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:38:30 מגי'א 8:55 סוף זמן קייש גרי'א 9:31 סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	<p>מנחה גדולה 1:00</p> <p>שקיעת החמה 6:27:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:30</p>	<p>30</p>	<p>א' דראש השנה ה'תש"פ</p> <p>תחל שנה וברכותיה</p> <p>מוציאים ב' ספרים ובא' קוראים ה' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') ולפי שבר"ה נפקדו שרה רחל וזונה, מ"ב תקפ"ד סק"ו, ח"ק, ובספר ב' קודא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד. ואומרים אבינו מלכנו שחרית ומנחה, ועושים תשליך במנחה, שש"א פ"א להסיר ממשול: אין להכין תבשיל וכדו' ליום השני לפני צאה"כ, והזמן קצת נמצא החג של מחור סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:29</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:39:15 מגי'א 8:55 סוף זמן קייש גרי'א 9:31 סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	<p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:26:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:29</p>	<p>1</p>	<p>ב' דראש השנה</p> <p>צאת החג: 7:01</p> <p>לר"ת (במעט): 7:37 ירושלים: 7:01 תל אביב: 7:03 באר שבע: 7:02</p> <p>כניל, ובראש קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית כ"ב א') (כדו' להוכיח זכות עקידת יצחק, מ"ב תרי"א סק"א), ובספר ב' כניל, ומפסיר כה אמר ה' מצא חן ירמיה ל"א א') (מפני שחובת היום להוכיח זכרונות, וכתיב בקרא דהבן יקיר לי - זכור זכרונות, שם סק"ב). אי"מ, שש"א פ"א</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:40:00 מגי'א 8:55 סוף זמן קייש גרי'א 9:31 סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	<p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:24:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:29</p>	<p>2</p>	<p>ג צום גדליה</p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), ני"כ במנחה, וא' אבינו מלכנו בכל עש"ת שחרית ומנחה סיום הצום: 6:42 ויש נוהגים: 6:51 צאה"כ לחומרא: 7:00</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:40:30 מגי'א 8:55 סוף זמן קייש גרי'א 9:32 סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	<p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:23:15</p>	<p>חצות יום ולילה 12:29</p>	<p>3</p>	<p>ד</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:41:15 מגי'א 8:55 סוף זמן קייש גרי'א 9:32 סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	<p>מנחה גדולה 12:59</p> <p>שקיעת החמה 6:22:00</p>	<p>חצות יום ולילה 12:29</p>	<p>4</p>	<p>ה</p> <p>הרלקת נרות שבת</p> <p>5:51</p> <p>ירושלים: 5:45 תל אביב: 6:00 באר שבע: 6:05</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:42:15 מגי'א 8:56 סוף זמן קייש גרי'א 9:32 סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	<p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:20:45</p>	<p>חצות יום ולילה 12:28</p>	<p>5</p>	<p>ו</p> <p>שבת שובה</p> <p>פרשת: וילך</p> <p>הפטרה: שובה ישראל (הושע י"ד) ס. מסיפין בני א"ל כבוד (מכילת ד' י"ח - כ') א. מסיפין נסו ודו' נתן יריא תקעו שופר ויאל ב' יא או טו - כ"ז ירושלים: 6:56 תל אביב: 6:57 באר שבע: 6:57</p>	<p>הנץ החמה הנראה</p> <p>6:43:00 מגי'א 8:56 סוף זמן קייש גרי'א 9:32 סוף זמן קייש מגי'א 90 8:47 סוף זמן תפילה גרי'א 10:31 סו"ז מוסף לכתחילה 1:26</p>	<p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:19:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:31</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:32</p>	<p>חצות יום ולילה 12:28</p>



# הלוח לאופק עכו בלבד

## תשרי תש"פ

## אוקטובר (10) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:18:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:43:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:56</p> <p>גרי"א 9:32</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ז	ראשון
7	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:16:45</p>	מנהג עשיית כפרות	<p>הנץ החמה הנראה 6:44:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:56</p> <p>גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ח	שני
8	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:15:30</p>	<p>הדלקת נרות יום הכיפורים</p> <p><b>ערב יום הכיפורים</b></p> <p>5:40</p> <p>ירושלים: 5:40 תל אביב: 5:55 באר שבע: 6:00</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:45:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:56</p> <p>גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ט	שלישי
9	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:14:15</p>	<p><b>יום הכיפורים</b></p> <p>צאת הצום: 6:51 ר"ת (במע'): 7:27</p> <p>ירושלים: 6:51 תל אביב: 6:53 באר שבע: 6:53</p> <p>סו"ד מוסף לכתחילה 1:25 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:35</p> <p>מוציאים ב' ספרים בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ז א'),</p> <p>וח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחדש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו (ישעיה נ"ז י"ד), ואש' או' יחכו. ובמנחה</p> <p>קוראים ג' בריבר ה' וכו' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומסיים במיכה (ו' י"ח), שש"י ל"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:45:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:57</p> <p>גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	י	רביעי
10	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:13:00</p>	ה"א תחנון, ואש' אומרים למנוצח	<p>הנץ החמה הנראה 6:46:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:57</p> <p>גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	יא	חמישי
11	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:11:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:42</b></p> <p>ירושלים: 5:37 תל אביב: 5:52 באר שבע: 5:57</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:47:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:57</p> <p>גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	יב	ששי
12	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:10:30</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:23</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:23</p>	<p><b>פרשת: האיזו</b></p> <p>הפטרה: וידבר דוד (שמואל ב' כ"ב)</p> <p>לא אומרים אה"ר וצדקתן</p> <p>במוצאי שבת אש' אין אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים</p> <p>במוצאי"ש סוף זמן ברכת הלכנה לכתחילה, וראה בלוח העליון בשבוע הבא</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:47:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:57</p> <p>גרי"א 9:34</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 90 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p> <p>סו"ד מוסף לכתחילה 1:23</p>	יג	שבת









# הלוח לאופק עכו בלבד

## תשרי תש"פ

## אוקטובר (10) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כא	ראשון	הנץ החמה הנראה	הושענא רבא	הדלקת נרות יו"ט	חצות יום ולילה
20	6:52:15 8:59 9:36 10:32	מגניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	אושפיזין דדוד קוראים ד' זביוס השביעי (שם), ששיי פ"א מצוה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:15	<b>5:31</b> ירושלים: 5:27 תל אביב: 5:41 באר שבע: 5:47	12:24 12:54 6:01:00
21	6:53:00 9:00 9:36 10:32	הנץ החמה הנראה מגניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	<b>שמיני עצרת ושמחת תורה</b> משיב הרוח ומוריד הגשם סרי"ז מוסף לכתחילה: 1:20 ירושלים: 6:37 תל אביב: 6:39 באר שבע: 6:39 מוציאים ג' ספרים [וספ' אומרים: מי לא יראך], וביא' קוראים חזאת הברכה, ובב' בראשית עד אשר בוא, וחי"ק, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וספ' כופלין חי"ק, ומפטרין ויהי אחרי מות משה (יהושע א'), אש' אומרים יזכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, ששיי י"ב	<b>צאת יו"ט: 6:37</b> ר"ת (במנו): 7:15 ירושלים: 6:37 תל אביב: 6:39 באר שבע: 6:39	12:24 12:54 6:00:00
22	6:53:15 9:00 9:36 10:32	הנץ החמה הנראה מגניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	<b>אסרו חג</b> ל"א תחנון, ואש' או' למנוצח (ויש של"א) <b>ובחז"ל שמחת תורה</b> ואתחול קוראים ה' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב) וספ' מתחילים בכל הבכור (שם ט"ו י"ט), וחי"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), (חי"ק לספ'), ומפטרין ביה"ב ככלות שלמה (מלאי חז' נ"ד), והיום קוראים קריאת שית' ג' ספרים וכו', ששיי ח"י		12:24 12:54 5:59:00
23	6:54:15 9:00 9:37 10:32	הנץ החמה הנראה מגניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא		ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנוצח (עד ר"ח). (ובחז"ל אסרו חג)	12:24 12:54 5:57:45
24	6:54:45 9:00 9:37 10:33	הנץ החמה הנראה מגניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא			12:24 12:54 5:56:45
25	6:55:15 9:01 9:37 10:33	הנץ החמה הנראה מגניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן תפילה גרייא		<b>הדלקת נרות שבת</b> <b>5:26</b> ירושלים: 5:21 תל אביב: 5:36 באר שבע: 5:42	12:24 12:54 5:55:45
26	6:56:00 9:01 9:38 8:52 10:33 1:19	הנץ החמה הנראה מגניא סוף זמן קייש גרייא סוף זמן קייש מגניא 90 סוף זמן תפילה גרייא סרי"ז מוסף לכתחילה	<b>שבת מברכין</b> ל"א אב החמנים וצדקתך, (ולהחזו"א או' צדקתך), ואש' מתחילין ברכי נפש' במוצאי שבי"ק בראשית יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00	<b>פרשת: בראשית</b> הפטרה: <b>כה אמר האל ה'</b> (ישעיה כ"ב) <b>צאת השבת</b> <b>6:32</b> ירושלים: 6:32 תל אביב: 6:34 באר שבע: 6:35	12:23 12:53 5:54:45 7:07 7:08



הלוח לאופק עכו בלבד

תשרי - מרחשון תש"פ

אוקטובר - נובמבר (10-11) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כח	ראשון	הנץ החמה הנראה	שעון חורף	חצות יום ולילה
27	5:57:15 8:01 8:38 9:33	מגיא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ל"א תחנון	11:23 11:53 4:53:30
28	5:58:30 8:02 8:39 9:33	מגיא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ערב ראש חודש ל"א תחנון גם בשחרית	11:23 11:53 4:52:30
29	5:59:45 8:02 8:39 9:34	מגיא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	א' דראש חודש ל"א תחנון ולמונח	11:23 11:53 4:51:45
30	6:00:30 8:02 8:39 9:34	מגיא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמונח	11:23 11:53 4:50:45
31	6:01:00 8:03 8:40 9:34	מגיא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: א - אם מופיע סימן החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב. ואם מופיע סימן ההוספה פירושו שאפשר שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הרקה.	11:23 11:53 4:49:45
1	6:02:00 8:03 8:40 9:34	מגיא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן תפילה גרייא	הדלקת נרות שבת 4:19 ירושלים: 4:15 תל אביב: 4:29 באר שבע: 4:35	11:23 11:53 4:48:45
2	6:02:30 8:03 8:41 7:54 9:35 12:17	מגיא סוף זמן ק"ש גרייא סוף זמן ק"ש מגיא 90 סוף זמן תפילה גרייא סוף זמן תפילה	פרשת: נח הפטרה: רני עקרה (ישעיה נ"ד) אש' מברכין למתענים בה"ב	11:23 11:53 4:48:00 6:00 6:02

**פרשת: לך לך**

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	זמן הציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרחק	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	צאת היום	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ה ראשון	4: 27	4: 45	5: 06	5: 59 <sup>00</sup>	7: 39	9: 10	2: 32	3: 40	5: 06	5: 25	זכיה ה' ו-ח תקנה-ד א-א	תמ"ב ה' ז	זכיה ה' ו-ח תקנה-ד א-א	דף יומי ירושלמי שבת סא - סז מ"ב עמוד היומי
ו שני	4: 27	4: 45	5: 07	5: 59 <sup>45</sup>	7: 39	9: 10	2: 32	3: 39	5: 05	5: 24	זכיה ו' ז-ט תקנה-ו א-א	תמ"ב ז' ט'	זכיה ו' ז-ט תקנה-ו א-א	דף יומי ירושלמי חג ספח - קבא מ"ב חג היומי בבלכה
ז שלישי	4: 28	4: 46	5: 08	6: 00 <sup>45</sup>	7: 39	9: 11	2: 31	3: 38	5: 04	5: 23	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	תמ"ב ז' י"א	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	דף יומי ירושלמי חג ספח - קבא מ"ב חג היומי בבלכה
ח רביעי	4: 29	4: 47	5: 09	6: 01 <sup>30</sup>	7: 40	9: 11	2: 31	3: 38	5: 03	5: 23	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	תמ"ג א'	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	דף יומי ירושלמי חג ספח - קבא מ"ב חג היומי בבלכה
ט חמישי	4: 30	4: 48	5: 10	6: 02 <sup>30</sup>	7: 40	9: 11	2: 30	3: 37	5: 03	5: 22	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	תמ"ג ב'	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	דף יומי ירושלמי חג ספח - קבא מ"ב חג היומי בבלכה
י ששי	4: 30	4: 48	5: 10	6: 03 <sup>15</sup>	7: 41	9: 12	2: 30	3: 36	5: 02	5: 21	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	תמ"ג ג'	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	דף יומי ירושלמי חג ספח - קבא מ"ב חג היומי בבלכה
יא שבת	4: 31	4: 49	5: 11	6: 04 <sup>15</sup>	7: 41	9: 12	2: 29	3: 36	5: 01	5: 21	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	תמ"ג ד'	זכיה ו' ז-ח תקנה-ז א-א	דף יומי ירושלמי חג ספח - קבא מ"ב חג היומי בבלכה

**ליל ז' מרחשון:** בארץ ישראל מחתילים לשאול מהערב "טל ומטר" בברכת השנים. זכיר וזכירו בשמוע תפילה, וזכר א"ח חזור לברכת השנים (ש"ע ק"י ס"ה). ואם לא שכתב עד סיום התפילה חזרו לראש. נסתפם אם שאל רעה, עד 30 יום - חזור. עלה הספק כלבו אחר זמן מה, והיה בדיעתו לפני התפילה לשאול - אינו חוזר. עלה הספק כלבו מיד חזור (ש"ע מ"ג ס"א ק"י ס"ק ל"ח). והתשובה בליל ז' עצמו, במ"ב (ק"י ס"ק י"ז) מבורא שחור, אמנם ככה"ח (אות י') משמע דאינו חוזר.

**תעניות כ"ב:** [יש] נוהגים להתענות ב' ה' ב' אחר סוכות ופסח ולומר סליחות, כי ימי המועד הם ימי משתה ושמחה, ויש לחוש שמא מתוך השמחה היתרה באו לידי עבירה, לפיכך מתענים לכפר עליה, וסמך לזה כתבו: ויהי כי הקיפו ימי המשתה וגו' והעלה עולות מספר כולם, כי אמר איוב "אולי כחבובי", והתענית במקום קרבן (תוס' קידושין פ"א ע"א וטע"ש ע"מ"ב א"ח ס' תצ"ב), וכו' וזה דוקא שהם ימי רצון כי משעה עלה ביום ה' לקבל לחות האחרונות ירד ביום ב' (טרא"ח ק"ד).

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שלישי, משעה 18.13 בערב.** [לשיתוות מקלות יותר בתחילת הזמן - ראה בטבלה סוף הלוח]. ניתן לברך עד שעה 23.17 בערב שאז ייעלם הירח.

**ביאור ענין מנין מאה ברכות**

בפסק בש"ע (סי' מ"ו ס"ג) יחייב אדם לברך בכל יום מאה ברכות לפחות. ובימות החול יש תמיד 102 ברכות לפחות: בערב 4 ק"ש, 19 עמידה, והמפיל ס"ה 24 בלילה. בבוקר, עש"י אשר יצר ולולקי בשמח, 15 ברה"י, 3 ברה"ת, 2 טו"ת, 2 ב"ש וישתבח, 2 ק"ש, 19 עמידה, ס"ה 66 ביום. ס"ה 90 חובה. ובצירוף ב' שעודות פת 12 ברכות, (ולחילופין) שעודת פת אחת וכמה ברכות הנתיב על שאר מאכלים ובג"ר מעין י' ואשר יצר גם הוא 12). ס"ה 102 ברכות. ובשבת יש בס"ה 81 ברכות לפחות: בערב, 4 ק"ש, 7 ערביה, 2 קידוש, 6 סעודה, והמפיל, ס"ה 20 בלילה. בבוקר, עש"י אשר יצר ולולקי בשמח, 15 ברה"י, 3 ברה"ת, 2 ב"ש וישתבח, 2 ק"ש, 7 סעודה, והמפיל, ס"ה 20 בלילה. ובשבת יש בס"ה 81 ברכות. ולמקדשים על מונות וסופים 12, 6 מנחה, 6 סעודה, י' ס"ה 61 ביום. ס"ה 81 ברכות. שלישית, והוא 75 ברכות (מלבד שהיו חללים שנספגו בכל מועד עם שנויים נוספים). ובש"ע (רי"צ ס"יא) יורבה בפירות ומגידים ומיני רח"י והלל בשמחה מנין מאה ברכות, ובמ"ב (סק"א) וגם בליל שבת

טוב שישלם גם המאה ברכות. ובס' רפ"ד (ס"ט) כתב "צירוף לכוין לברכות הקוראים בתורה ולברכות המפסיד ונענה אחרתם אמרו ועלול לו להשלים מנין קי ברכות שחיסר מנינם עבתי", ובמ"ב (סק"ה) יועל כן מצוה על העולמים שביכרו בקול רם כדי שכל הקהל ישמעו ויזכרו לענות אמ"ן. (ובמ"ב (מ"ו ס"ק"ח) כתב שחיינו ע"י הדחק, ואפשר עוד ע"י און כאלקינו כמישי המים רכ"ב; סק"ה, אלם שכנרתה השלמה זו מענין אחר היא ולא משם בשבת הברכה, וגו"ע), והעיוני, ולכא"פ בסעודה הם גם מברך ברה"מיו אחר השקיעה מפסיד ז' ברכות, אלא שכתבו בשבת הלוי (ח"ה ס"ו כ"ה) (מ"ה ח"א ע"ג ע"ג) ודמסרף לשבת מד"ן תוספת שבת עמידה, וענין ש"ע א"ח ס"ו ס"ו פלוגתא דמ"ן והמ"א ובל"ו י"ד ו"י הע"מ, לדמ"ן אפשר שברכות התורה ב' ברכות (ע"י מ"ב), וענין ש"ע א"ח ס"ו ס"ו פלוגתא דמ"ן שהזכירו אלא כהמ"א שכן דעת האר"י ז"ל כמ"ש ככה"ח (מ"ז א"ח) ובכ"י איש חי (שי"א וישב א"ח י"ג), וכן כה"ח ב"ש מ"ו ס"ו מנאן ג'. וכן מתווספת ברכה להמברכים על עש"י י"ע בלמ"ו", והמנין על 102 בחול הוא בב"ה כמנהג פ"ה והרמ"א. וכן ברכת המעביר שיהיה עד גומל חסדיה טובים לעמי ישראל, לשב"ח ברה"מ מ"ו ס"ה היא ברכה אחת, אמנם להרמ"א שסידרו (וע"י ב"ש ש"ס) הוא ב' ברכות, ונקטנו במנין שברכות ברכה זו לברכה אחת.

# הלוח לאופק עכו בלבד

## מרחשון תש"פ

נובמבר (11) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:47:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:03:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:04</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:35</p>	ה	ראשון
4	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:46:15</p>	<p>תענית שני קמא</p> <p>מהיום בערב שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:04:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:04</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:35</p>	ו	שני
5	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:45:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:05:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:36</p>	ז	שלישי
6	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:44:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:06:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:36</p>	ח	רביעי
7	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:43:45</p>	<p>תענית חמישי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:07:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:36</p>	ט	חמישי
8	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:43:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:13</b></p> <p>ירושלים: 4:09 תל אביב: 4:24 באר שבע: 4:30</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:08:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:06</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:37</p>	י	ששי
9	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:42:15</p> <p>5:54 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: לך לך</b></p> <p>הפטרה: למה תאמרו יעקב (ישעיה מ"ז)</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>5:21</b></p> <p>ירושלים: 5:21 תל אביב: 5:23 באר שבע: 5:24</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:10:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:06</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 8:44</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 90 7:57</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:37</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:16</p>	יא	שבת

**פרשת: וירא**

תאריך חשון עקרב	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרחק	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יב ראשון	4: 32	4: 50	4: 12	5: 12	6: 05 <sup>00</sup>	7: 41	9: 12	2: 29	3: 35	5: 01	5: 20	יח	זכוח יח-ח ב-י	דף יומי ירושלמי שבת סח - עד מ"ב עמוד היומי ח"ג עקב - קפת מ"ב דף היומי בחלכה
יג שני	4: 33	4: 51	4: 13	5: 13	6: 06 <sup>00</sup>	7: 42	9: 13	2: 29	3: 35	5: 00	5: 19	יט	זכוח יח ב-ג תח	תרכט: ר' אהרן ב"ר יצחק זינגר ב' תפארת אהרן ראב"ד מטסרדורף תרפ"א: ר' יעקב ב"ר יוסף חיים מבגדאד, ב' ציצים ופרחים תשיב: ר' בן ציון ב"ר מרדכי חזן, מייסד ישי' פורת יוסף ב' משל ונמשל תשמט: ר' טוביה ב"ר צבי יעקב ליסיצין, ור"כ היכל התלמוד וב' כרם טוביה תשנב: ר' יהודה יהושע ב"ר שאול צדקה, ר"י פורת יוסף, ב' קול יהודה
יד שלישי	4: 34	4: 52	4: 14	5: 14	6: 07 <sup>00</sup>	7: 42	9: 13	2: 28	3: 34	4: 59	5: 19	כ	זכוח יח ב-ד תח	ה' שיר: האפיקור שוף ספרי קודש בככר העיר ונוציה לאחר שורה ספרי קודש בראש השנה ברומא
טו רביעי	4: 34	4: 52	4: 14	5: 14	6: 07 <sup>45</sup>	7: 43	9: 13	2: 28	3: 34	4: 59	5: 18	כא	זכוח יח ב-ו תח	תרכט: ר' הלל א"ה לוי ב"ר דובער זאב וולף ליבביץ, ב' בית הלל תשנר: ר' צבי שרגא ב"ר אהרן גרוסברג, ר"י פוניב' לציצים וב' דעת שרגא
טז חמישי	4: 35	4: 53	4: 15	5: 15	6: 08 <sup>45</sup>	7: 43	9: 14	2: 28	3: 33	4: 58	5: 18	כב	זכוח יח ב-ז תח	ה' שיר: האפיקור שוף ספרי קודש בככר העיר ונוציה לאחר שורה ספרי קודש בראש השנה ברומא
יז ששי	4: 36	4: 54	4: 16	5: 16	6: 09 <sup>45</sup>	7: 44	9: 14	2: 27	3: 33	4: 58	5: 17	כג	זכוח יח ב-ח תח	ה' שיר: האפיקור שוף ספרי קודש בככר העיר ונוציה לאחר שורה ספרי קודש בראש השנה ברומא
יח שבת	4: 37	4: 55	4: 17	5: 17	6: 10 <sup>30</sup>	7: 44	9: 14	2: 27	3: 32	4: 57	5: 17	כד	זכוח יח ב-ט תח	ה' שיר: האפיקור שוף ספרי קודש בככר העיר ונוציה לאחר שורה ספרי קודש בראש השנה ברומא
<b>מוסר נורא מרבינו הגר"א</b>														
<p>כ"ג מרחשון ואילך, וראה בש"ך שם סקל"ג שם קט"א שחמה עליהם שסותרין דבריהם למש"כ שזמן שאלת גשמייה הוא בו' מרחשון ושאר רביעה ראשונה כרבי יהודה, וכאן כתבו שזמן רביעה ראשונה הוא י"ז מרחשון כרבי יוסי, ע"ש.</p> <p>וראה בגמ' תענית שם כמה נפ"מ לזמן רביעה שניה, וא' מהם היא תקנת יהושע בן נון שעד היום מותר ללכת בשבילים שבשדות (ב"ק פ"א ע"א), ומזמן רביעה שניה אסור להיכנס אליהם, כדי שלא יזיקו הורעים בדריסת הרגל, שעכשיו הם מתחילין לצמות (טור ח"ו ס' ע"ד, ורש"י ב"ק שם), ולדעת השו"ע הרמב"ם זמן אסור זה הוא מ"ג מרחשון.</p> <p>י"ז מרחשון: ב' תחבקג: עד היום, עד ניתך מים מן השמים, שמרה רצפה בת איה על שבעת נכדי שאול (שהגבונים הוקיעים על כי המית שאול את הגבונים), ולא נתנה לצוף השמים לנוח עליהם יומם והית השרה לילה. כאשר נודע הדבר לדוד, לקח מאנשי יבש גלעד את עצמות שאול ויונתן בנו, ואסף את עצמות המוקעים ויקברום בארץ בנימין בצלע, בקבר קיש אבי שאול, ויעתה ה' לארץ אחיך כן, והרעב שנמשך שלש שנים - נפסק (שמואל ב' כ"א א-ד, במדבר פ"ח ס'ד, בימות ע"ב ב' ונ"ט א').</p>														
<b>זמני היריה: סוף זמן ברכת הלנה - בליל שלישי כל הלילה.</b> ט"ו מהמולד - בליל רביעי, עד שעה 17:16, (שיטות נוספות מקילות יותר בט"ו מהמולד עד 18:13 - ראה בטבלה בסוף הלוח.) ולה"ב יבך דיבעד עד ט"ו מהמולד, ולכ"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.														



# הלוח לאופק עכו בלבד

## מרחשון תש"פ

נובמבר (11) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:41:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:30</p> <p>מגייא 8:07</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:37</p>	<p>יב</p> <p>ראשון</p>
11	<p>חצות יום ולילה 11:23</p> <p>מנחה גדולה 11:53</p> <p>שקיעת החמה 4:40:45</p>	<p>תענית שני בתרא</p> <p>סוף זמן ברכת הלבנה - ליל שלישי כל הלילה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:11:00</p> <p>מגייא 8:07</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:38</p>	<p>יג</p> <p>שני</p>
12	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:40:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:12:00</p> <p>מגייא 8:08</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:45</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:38</p>	<p>יד</p> <p>שלישי</p>
13	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:39:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:12:45</p> <p>מגייא 8:08</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:38</p>	<p>טו</p> <p>רביעי</p>
14	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:39:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:13:45</p> <p>מגייא 8:08</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:46</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	<p>טז</p> <p>חמישי</p>
15	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:38:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:08</p> <p>ירושלים: 4:05 תל אביב: 4:19 באר שבע: 4:26</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:14:45</p> <p>מגייא 8:09</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:39</p>	<p>יז</p> <p>ששי</p>
16	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:37:45</p> <p>5:50 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:54 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: וירא</p> <p>הפטרה: ואשה אחת (מלכים ב, ד')</p> <p>צאת השבת 5:17</p> <p>ירושלים: 5:18 תל אביב: 5:19 באר שבע: 5:20</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:16:00</p> <p>מגייא 8:09</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:47</p> <p>סוף זמן קייש מגייא 90 8:00</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:40</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:16</p>	<p>יח</p> <p>שבת</p>



# הלוח לאופק עכו בלבד

## מרחשון תש"פ

נובמבר (17) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	<p>חצות יום ולילה 11:24</p> <p>מנחה גדולה 11:54</p> <p>שקיעת החמה 4:37:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:17:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:40</p>	ראשון	יט
18	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:36:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:18:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:10</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:48</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:40</p>	שני	כ
19	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:36:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:18:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:49</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	שלישי	כא
20	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:35:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:19:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:11</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:41</p>	רביעי	כב
21	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:35:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:21:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:12</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:50</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:42</p>	חמישי	כג
22	<p>חצות יום ולילה 11:25</p> <p>מנחה גדולה 11:55</p> <p>שקיעת החמה 4:35:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:05</b></p> <p>ירושלים: 4:02 תל אביב: 4:16 באר שבע: 4:23</p>		ששי	כד
23	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:34:45</p> <p>5:47 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>5:14</b></p> <p>ירושלים: 5:15 תל אביב: 5:17 באר שבע: 5:18</p>	<p>שבת מברכין</p> <p>פ"א אה"ר ואומרים צדקתך</p>	שבת	כה

**פרשת: חיי שרה**

הפטרה: והמלך דוד  
(מלכים א, א')



# הלוח לאופק עכו בלבד

## מרחשון - כסלו תש"פ

נובמבר (17) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

24	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:34:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:24:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:43</p>	ראשון	כו
25	<p>חצות יום ולילה 11:26</p> <p>מנחה גדולה 11:56</p> <p>שקיעת החמה 4:34:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:25:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:14</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:44</p>	שני	כז
26	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:33:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:26:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:44</p>	שלישי	כח
27	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:33:30</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במסדה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:27:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:15</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:45</p>	רביעי	כט
28	<p>חצות יום ולילה 11:27</p> <p>מנחה גדולה 11:57</p> <p>שקיעת החמה 4:33:15</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:28:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:16</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:45</p>	חמישי	ל
29	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:33:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:03</p> <p>ירושלים: 4:00 תל אביב: 4:14 באר שבע: 4:21</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח</p>	ששי	א
30	<p>חצות יום ולילה 11:28</p> <p>מנחה גדולה 11:58</p> <p>שקיעת החמה 4:33:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:45</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:50</p>	<p>פרשת: תולדות</p> <p>הפטרה: משא דבר ה' (מלאכי א')</p> <p>צאת השבת 5:13</p> <p>ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:15 באר שבע: 5:17</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:29:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:17</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 8:56</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:46</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:19</p>	שבת	ב

**פרשת: ויצא**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר לחומרא קודם הניץ	עמוד השחר לדינא קודם הניץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הניץ	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים בחמלת	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי נדה	משנה והלכה יומית משינת ושר"ע א"ח	דף יומי ירושלמי שבת פט - עירובין ג מ"ב עמוד היומי ח"ד רב - רח: מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ג ראשון	4: 48	5: 06	5: 29	6: 24 <sup>00</sup>	7: 52	9: 21	2: 26	3: 29	4: 53	5: 13	ל	זכויס ג א-ב תרי-ט יב	תמ"ז ה'	ג. היום י"ט במגילת תענית (פ"ט) על שהיום הוצאו מהעודה הסימאואתא (הצלמים) שבנו היוונים בעודה, כשגברו יד חשמונאי. חסג: על הנס שארע היום לגאון בעל פני יהושע ובעבורו קיבל על עצמו לחבר את חיבורו הגדול על התלמוד, ראה בהקדמת ספרו תשנה: ר' שלמה זלמן ב"ר שמואל חיים ברוין, ב' שפרים מצוינים בהלכה
ד שני	4: 49	5: 07	5: 30	6: 24 <sup>45</sup>	7: 52	9: 22	2: 26	3: 29	4: 53	5: 13	מ	זכויס ג ג-ד תריט ג-ה	תמ"ז ה'	ד. ג' תיב: "ויהי בשנת ארבע לדרוש המלך היה דבר ה' אל זכריה, בארבעה לחדש התשיעי ככסלו ונו' האבכה בצום החמישי ונו' ויהי דבר ה' ונו' אמור אל כל עם הארץ ונו' היום צאתנו אני, הלא אתם האוכלים, ואתם השותים, משפט אמת שפטו, וחסד ורחמים עשו איש את אחיו ונו', ורעת איש אחיו אל תחשבו בלבבכם", (זכריה ז' ה'), ולאח התוכחה והמוסר באים דברי נתינתם והבטחת כריית בלי"ת מחוש, וגם) "כה אפר ה' צבקות: צום הרביעי וצום החמישי ונו' ויהי לבית יהודה לשכון ולמונחה ולמונדים טובים, והאמת השלום אהבו, (זכריה ח' ט"ט). והיא הנבואה האחרונה שנאמרה ברות הקודש (רש"י יומא כ"א ב') חמט: ר' אליהו ב"ר יהודה קובי אב"ד כסלונין ב' שו"ת אודת אליהו תרל"ח: ר' יעקב דוד ב"ר ישראל יצחק יצחק קאליש מאמשניב
ה שלישי	4: 50	5: 08	5: 31	6: 25 <sup>30</sup>	7: 53	9: 22	2: 26	3: 29	4: 53	5: 13	מא	זכויס ג ה-ו תריט-כא ו-א	תמ"ז ה'	ה. שצב: ר' שמואל אליעזר ב"ר יהודה הלוי איילס, המהרש"א תקנו: ר' דוד ב"ר יואל דישב, ב' פרס דוד תרט: ר' דוד ב"ר יהודה לוריא מביבוב, ב' חידושי הרד"ל תש: ר' ברוך בער ב"ר שמואל דוד לייבוניץ מקמניץ, ב' ברכת שמואל
ו רביעי	4: 50	5: 09	5: 31	6: 26 <sup>30</sup>	7: 53	9: 23	2: 26	3: 30	4: 53	5: 13	מב	זכויס ג ו-ח תריכא ב-ד	תמ"ז ו' ז'	ו. תרה: ר' יעקב ב"ר אהרן שיק ב' משכנת יעקב מקרלין חשו: ר' ישעיה ב"ר אברהם דובער קרלינסקי, ב' הגי'ן ישעיה חשו: ר' שלמה ב"ר תנ"ה) עבו מערבי, ר"מ ת"ן בני ציון ירושת"ו תשיח: ר' חיים מיכאל דב ב"ר יוסף וייסמאנדל, ב' תורת חמד ומן המיצר משבח: ר' חיים דב מאיר ב"ר אריה ליב רובמן, ר"י תפא"י חיפה וכו' וכו'ן מאיר תשנה: ר' יחזקאל שרגא ב"ר ישכר דוב לייפשיץ הלבדשטאם, האדמו"ר מסטרופקוב (3)
ז חמישי	4: 51	5: 09	5: 32	6: 27 <sup>15</sup>	7: 54	9: 23	2: 27	3: 30	4: 53	5: 13	מג	זכויס ג א-ב תריכא ב-ה	תמ"ז ו' ז'	ז. מגילת תענית (פ"ט): ב'ז' ביה יו"ט, שמת הדרוס מפני שהיה הורדוס שונא את החכמים, ששמה היא לפני המקום כשהשעים מתהללים מהעולם וכו', ובאותו היום שמת הורדוס - עשאוהו יום טוב" תשיב: ר' יעקב ב"ר יבולון חרל"פ, ב' בית זבול וימי מורם תלט: ר' יצחק ב"ר אליהו דב קאץ, ב' אהלי יצחק תשנה: ר' חיים נפתלי הערין ב"ר מרדכי אלתר זליבנסקי, ר"י מאור התלמוד
ח ששי	4: 52	5: 10	5: 33	6: 28 <sup>00</sup>	7: 54	9: 24	2: 27	3: 30	4: 53	5: 13	מד	זכויס ג ג-ד תריכב ב-ד	תמ"ז ו' ז'	ח. היום תענית צדיקים על שריפת מגילת הקינות שכתב בהן בן נריה מפי ימיהו הנביא, כדו' יהקים המלך (בשנת ג' שבב), וכו'ן ועוד קראו את מגילת נבואות ימיהו יושב בית החורף... ואת האת לפני מבעות", קצף המלך וקרע את המגילה בתער הסופר ושפרה באש" (ירמיה ל"ו ט'), והנה יש חיולף גסאות בתאריך, בדשו"ע כתב בכ"ח, ובגמ"ת (מאמר אחרון) כתב ב"ו, ובכלבו כתב ב"ו ובג"א כתב ב"ח, וכן חסיק הגרא"י זילבר, וכתב השליח דאף המהפך להתענות כולו, לא יתענה בחנוכה חכט: ר' משה ב"ר יצחק מלובלין ב' מהרדרא בתרא למהרש"א תקמו: ר' יצחק ב"ר יהודה נכון, מתי"ס דין אמת נכד המתא"א תרי"א: ר' אשר לעמל ב"ר אברהם לעו, אב"ד גאלין ובירושלים (ולא ב"ד) תרי"ח: ר' אברהם ב"ר יצחק חי הכהן יצחקי מתוניס, ב' משמיות כוונה תרפ"ה: ר' דוד ב"ר אברהם פרפאנו, ב' אבני האפר ורבה של בולגריה תשג: ר' דוד ב"ר שמואל בורשטיין, ב' חסדי דוד, האדמו"ר מסטרופטוב
ט שבת	4: 52	5: 11	5: 34	6: 28 <sup>45</sup>	7: 55	9: 24	2: 27	3: 30	4: 53	5: 13	מה	זכויס ד ה-ו תריג א-ג	תמ"ז ו' ז'	ט. תקפת: ר' דב בער ב"ר שניאור זלמן, האדמו"ר האמצעי מחב"ד (2) תקצח: ר' משה ב"ר פנחס (מקורייק) שפירא, מסלאויטא תשי: ר' יהודה ב"ר יהודה הולצמן, מגניה ישיבת עץ חיים תשלו: ר' נתן ב"ר אברהם סאלם, ר"מ ת"ת מגן דוד ובני ציון מרבי החלבים ב-ים

עכ"ל, ומנהג הספרדים מועמי תלואים עד אחר ב' פסוקים ראשונים של ויברח יעקב, ראה בלוח.

ז' כסלו: החל מערבית היום יעלן המישין המסופק אם שאל גשמים בברכת השנים אינו חוזר, שכבר הושלמו ל' יום. וכתב המ"ב (סי' קי"ד סקל"ז) "ולענין שאלה שאין בלי' יום צ' תפילות, מפני תפילת שבת ויו"ט, שאין בהם רק שבע ברכות, יצאמה מזה חומרא דיהא צב"ת לחזור מספיקא אפילו אחר ל' יום עד שישלם צ' תפילות שהורגל לשונו לומר בהן כהוגן [בערך עוד כשכובע], ומדברי הגר"א ועוד כמה אחרונים משמע דהעיקר תלוי רק בלי' יום בין להקל בין להחמיר, ונראה דלמעשה יש להקל, דספק ברכות דהקל" עכ"ל.

ה' כסלו: חמישים יום אחר יו"ט ראשון של סוכות. היה ראוי להיות היום חג "שמיני עצרת" כלשון מדר' תנחומא (פינחס טו): "והיתה [עצרת] ראויה להיות אחר הליל חמשים יום, כשם שעצרת אחר הפסח חמשים יום. אלא אמר הקב"ה: חורף הוא ואינן יכולין להניח בתיהן לבא לכאן [כלומר לעלות לרגל שוב כשהדרכים משובשות], אלא עד שהן אצלי יעשו עצרת".

הפטרת ויצא: (סי' תכ"ח וסק"ב): כווצא אפטרין מויברח יעקב (הושע י"ב) עד סוף הושע ואכ"ח פסוקים מיואל ואכלתם אכול וכו' וידעתם וכו' (ויאל ב' כ"ו-כ"ז), והוא מטעם שצריך לטיים בדבר טוב ובהושע נסתיים ופושעים יכשלו במ.

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל חמישי.** ניתן לברך עד שעה 23.50 בלילה, שאז יעלם הירח.

# הלוח לאופק עכו בלבד

## כסלו תש"פ

### דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	<p>11:28 חצות יום ולילה</p> <p>11:58 מנחה גדולה</p> <p>4:33:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:30:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:17 מגי'א</p> <p>8:56 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:47 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ראשון	ג	
2	<p>11:29 חצות יום ולילה</p> <p>11:59 מנחה גדולה</p> <p>4:32:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:31:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:18 מגי'א</p> <p>8:57 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:47 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שני	ד	
3	<p>11:29 חצות יום ולילה</p> <p>11:59 מנחה גדולה</p> <p>4:32:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:31:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:19 מגי'א</p> <p>8:57 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:48 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שלישי	ה	
4	<p>11:30 חצות יום ולילה</p> <p>12:00 מנחה גדולה</p> <p>4:32:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:32:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:19 מגי'א</p> <p>8:58 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	רביעי	ו	
5	<p>11:30 חצות יום ולילה</p> <p>12:00 מנחה גדולה</p> <p>4:32:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:33:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:20 מגי'א</p> <p>8:59 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	חמישי	ז	
6	<p>11:30 חצות יום ולילה</p> <p>12:00 מנחה גדולה</p> <p>4:32:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:03</b></p> <p>ירושלים: 4:00 תל אביב: 4:14 באר שבע: 4:21</p>		<p>6:35:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:20 מגי'א</p> <p>8:59 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ששי	ח
7	<p>11:31 חצות יום ולילה</p> <p>12:01 מנחה גדולה</p> <p>4:32:45 שקיעת החמה</p> <p>5:45 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>5:51 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויצא</b></p> <p>הפטרה: א. ויברח יעקב והושע י"ב</p> <p>י"ג ואל ב' כ"ז לשים בדבר טוב</p> <p>ס. ועמנו תלואים והושע י"א</p> <p>צאת השבת <b>5:13</b></p> <p>ירושלים: 5:14 תל אביב: 5:16 באר שבע: 5:17</p>		<p>6:36:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי'א</p> <p>9:00 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>8:12 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>9:50 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:21 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ט

**פרשת: וישלח**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	פלא המנחה קודם השקיעה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי נה	משנה והלכה יומית משניות ושי"ע א"ח	דף יומי ירושלמי עירובין ד י מ"ב עמוד היומי ח"ד הו - רט מ"ב דף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
י ראשון	4: 53	5: 12	5: 34	6: 29 <sup>30</sup>	7: 55	9: 25	2: 27	3: 30	4: 53	5: 13	מו	זכור יו ד-ח תרכג ד-ו	תמ"ז ח'	י. תרפא: ר' פינחס מנחם אלעזר ב"ר בנימין אליעזר יוסטמן, שפתי צדיק תרפז: ר' רפאל ב"ר פארגיאללה דאבוש, אב"ד טרפולוי לוב תרצד: ר' משה מרדכי ב"ר צבי חיים עפשטיין ר"י חברון ב' לבושי מרדכי תשד: ר' איסר ולמן ב"ר ברוך פרץ מלצר, ב' אבן האול תשך: ר' שמואל הלוי ב"ר נחום מאיר ווילנסקי, ב' נו שמואל, ור"מ בית התלמוד תשעז: ר' יעקב ב"ר רפאל עטיה, רב קהילות החלבים ור"מ ישועות יעקב בת ס
יא שני	4: 54	5: 12	5: 35	6: 30 <sup>30</sup>	7: 56	9: 25	2: 27	3: 30	4: 53	5: 13	מז	זכור יו ט-י תרכד א-ג	תמ"ז ט' י'	יא. תקמו: ר' שמחה מדעסוי ב"ר צבי חריף מפוזנא, ב' הגהות הש"ס תרכב: ר' יחיאל ב"ר אהרן הלר, אב"ד פלונגיאן, וב' עמודי אור תרכב: ר' יואל צבי ב"ר שמעון ראטה, ב' בית היוצ"ד
יב שלישי	4: 54	5: 13	5: 36	6: 31 <sup>15</sup>	7: 57	9: 26	2: 28	3: 30	4: 53	5: 13	מח	מנחות א א-ב תרכה ד-א	תמ"ז י"א	יב. שלד (י"א עלג): ר' שלמה ב"ר יחיאל לוריא, המהרש"ל מלובלין תקיז: ר' יצחק רפאל חזקיה ב"ר שמואל לאמפרונטי, ב' פתח יצחק תרא: ר' אברהם דוב ב"ר דוד מאוורישט, ב' בת עין
יג רביעי	4: 55	5: 14	5: 36	6: 31 <sup>45</sup>	7: 57	9: 26	2: 28	3: 31	4: 53	5: 14	מט	מנחות א ג-ד תרכו א-ג	תמ"ז י"א י"ב	יד. ג' רס: רבינא, דהוא רב אבינא בריה דרב הונא, נסדר התלמוד תקצב: ר' דוד ב"ר יעקב אמאדו מח"ס תהילה לדוד ועיני דוד תרפא: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הדברי ישראל ממודיץ (1) תשה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדריה ר"י בית אל ומו"ס ודבר שלום
יד חמישי	4: 56	5: 14	5: 37	6: 32 <sup>30</sup>	7: 58	9: 27	2: 28	3: 31	4: 54	5: 14	נ	מנחות ב א-ב תרכו א-ג	תמ"ח א' ב'	טו. ג' חט: רבינא, דהוא רב אבינא בריה דרב הונא, נסדר התלמוד תקצב: ר' דוד ב"ר יעקב אמאדו מח"ס תהילה לדוד ועיני דוד תרפא: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הדברי ישראל ממודיץ (1) תשה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדריה ר"י בית אל ומו"ס ודבר שלום
טו ששי	4: 56	5: 15	5: 38	6: 33 <sup>15</sup>	7: 58	9: 27	2: 29	3: 31	4: 54	5: 14	נא	מנחות ב ג-ד תרכה ד-ב	עמוד להנחם סעודה בע"ש מ: 2: 04	טז. ג' חט: רבינא, דהוא רב אבינא בריה דרב הונא, נסדר התלמוד תקצב: ר' דוד ב"ר יעקב אמאדו מח"ס תהילה לדוד ועיני דוד תרפא: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הדברי ישראל ממודיץ (1) תשה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדריה ר"י בית אל ומו"ס ודבר שלום
טז שבת	4: 57	5: 16	5: 38	6: 34 <sup>00</sup>	7: 59	9: 28	2: 29	3: 32	4: 54	5: 14	נב	מנחות ב ג-ג תרכה ט-ג	ראו לאכול סעודה ר' עז: 9: 14	יז. ג' חט: רבינא, דהוא רב אבינא בריה דרב הונא, נסדר התלמוד תקצב: ר' דוד ב"ר יעקב אמאדו מח"ס תהילה לדוד ועיני דוד תרפא: ר' ישראל ב"ר שמואל אליהו טאוב, הדברי ישראל ממודיץ (1) תשה: ר' שלום ב"ר משה חיים הדריה ר"י בית אל ומו"ס ודבר שלום

**בענין אכילת פת בערב שבת:** כתב השו"ע (או"ח סי' רמ"ט סעיף ג'): מצוה להמנע מלקבוע סעודה שנהוג בה בחול מתשע שעות ולמעלה. וכתב המ"ב (שם ס"ק י"ז): ומכל מקום נראה דבימות החורף בזמן שהימים קצרים מאד, מצוה להמנע מלקבוע סעודה הרגילה אפילו קודם ט' שעות, כל שהוא משער בנפשו שעל ידי זה לא יהיה תאב לאכול בלילה, ובכח"ל הוסיף: דכשהיום קצר מאוד ובודאי לא יהיה תאב בלילה אחר אכילתו הסעודה הרגילה, לא עדיף דבר זה מאם היה איסטניס דבשר"ע לקמן מחמרין ביה, ואף שבאמת גם איסטניס אין צריך להתענות בערב שבת כי אם מצד מידת חסידות, היינו תענית גמור, מה שאין כן בנידון דידן דהוא רב בהקדמה בעלמא בודאי מצוה לעשות כן. ועוד כתב שם, דכל המצוה להמנע היינו מלאכול פת כרי שביעה כרגילותו בחול, אבל מעט להשקיש רעבונו אינו בכלל קביעת סעודה לענין זה. בפנים קבענו הזמן תחילת שעה עשירית מהנץ לשקיעה (ועי' כה"ח שם שכתב מעה"ש לצאה"כ וא"כ יש להקל יותר, וצ"ע).

ערכנו את הזמן שממנו יש להמנע מאכילת פת בערב שבת, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שלא התפלל מנחה, כמ"ש הפרטים ברמ"א סי' רל"ב ס"ב ובמ"ב שם, וניתן לדעת זמן זה בהשערה מערב שבת המופיע כאן.

**הפטרת וישלח:** במ"ב (סי' תכ"ח ס"ק כ"ב) כתב דבפרשת וישלח מפטירין מ"עמי תלוא"ם (הושע י"ב) וגם מקצת יוכרח יעקב (שם) עד ומושיע אין בלתי (שם י"ג ד'), ועל פי הגר"א נוהגים להפטיר בפרשת וישלח חזון עובדיה (עובדיה א') (ח"א). עכ"ל, וכן מנהג הספרדים להפטיר בלתי עובדיה, וכן כתב גם הגר"מ טוקצ'נסקי בפרותיו להפטיר בחזון עובדיה.

**זמני הירח:** סוף זמן ברכת הלבנה - בליל חמישי עד שעה 24.16, [שטיות נוספות מקילות יותר בסוף הזמן - דאה בטבלה בסוף הלוח]. ט"ו מהמולד - בליל חמישי כל הלילה. ולהמ"ב יבדך בזיעד עד ט"ו מהמולד, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.



# הלוח לאופק עכו בלבד

## כסלו תש"פ

### דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	<p>חצות יום ולילה 11:31</p> <p>מנחה גדולה 12:01</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:33:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:37:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:21</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:00</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p>	ראשון	י
9	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:33:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:38:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:01</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:51</p>	שני	יא
10	<p>חצות יום ולילה 11:32</p> <p>מנחה גדולה 12:02</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:33:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:39:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:52</p>	שלישי	יב
11	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:33:30</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה הנראה 6:39:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:02</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:52</p>	רביעי	יג
12	<p>חצות יום ולילה 11:33</p> <p>מנחה גדולה 12:03</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:33:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:40:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:03</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:53</p>	חמישי	יד
13	<p>חצות יום ולילה 11:34</p> <p>מנחה גדולה 12:04</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:33:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:04</b></p> <p>ירושלים: 4:01 תל אביב: 4:15 באר שבע: 4:22</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:03</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:53</p>	ששי	טו
14	<p>חצות יום ולילה 11:34</p> <p>מנחה גדולה 12:04</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 4:34:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 5:46</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 5:53</p>	<p><b>פרשת: וישלח</b></p> <p>הפטרה: חזון עובדיה (עובדיה)</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>5:14</b></p> <p>ירושלים: 5:16 תל אביב: 5:17 באר שבע: 5:19</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:25</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:04</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 9:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 12:24</p>	שבת	טז

**פרשת: וישב**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכו כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי עייובין אי יז מ"ב עמוד היומי ח"ד רט - רב: מ"ב דף היומי בבלת	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יז ראשון	4: 58	5: 16	5: 39	6: 34 <sup>30</sup>	7: 59	9: 28	2: 29	3: 32	4: 55	5: 15	נג	מנחות ג-ג תרכט ג-ה	תמ"ג ג'	יז. תריח: ר' שלמה זלמן ב"ר אברהם פונקל, הרבי מויליפולי תרפ: ר' יוסף יול ב"ר שלמה זלמן הורביץ, "הסבא מנובחרוק" ב' מדרגת האדם תשה: ר' שלמה ב"ר יחיאל מיכל הזימן ר"י תורה ודעת, וחיודש רבי שלמה תשכו: ר' אברהם יוחנן ב"ר יעקב בלומנטל מייסד בית היתומים בלומנטל תשס: ר' שלום ב"ר דוד הכהן בראנדער, ב' חוקת היום ור"י בעלזא
יח שני	4: 58	5: 17	5: 40	6: 35 <sup>15</sup>	8: 00	9: 29	2: 30	3: 32	4: 55	5: 15	נד	מנחות ג-ה תרכט ו-ח	תמ"ג ג'	יח. ד' תתקצח: ר' אברהם החסיד בן רמב"ם, ב' המספיק לעובדי ה' תתקכ: ר' ברוך ב"ר יחיאל מיכל ממו"בית' נכד הבעש"ט ב' בוציאנ דנהורא תרפ: ר' דוד בן שמעון ב' שער צדק, מכונה הרב צוף דביש תשע: ר' לוי יצחק הלוי ב"ר פנחס דוד הורביץ, האדמו"ר מבוסטון
יט שלישי	4: 59	5: 17	5: 40	6: 35 <sup>45</sup>	8: 00	9: 29	2: 30	3: 33	4: 55	5: 15	נה	מנחות ג-ו תרכט ט-יא	תמ"ג ג'	יט. תתקלג: ר' דב בער ב"ר אברהם, המגיד ממזריטש תתקנ: חג הגאולה בב"י, לזכר חתורו האדמו"ר הזקן מבח"ד מהכלא הרוסי תרע: ר' פינחס ב"ר יעקב הכהן שטיינ, ב' בריית שלום תרפ: ר' אברהם אהרן ב"ר יהושע הכהן בורשטיין, ב' נר אהרן
כ רביעי	4: 59	5: 18	5: 41	6: 36 <sup>30</sup>	8: 01	9: 30	2: 31	3: 33	4: 56	5: 16	נו	מנחות ד-א תרכט יב-יד	תמ"ג ג'	כ. תתקמ: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הורוויץ מקומינץ, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדושיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורו בן כ"ג, והח"ח משבחו ביתר בבה"ל סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מנחם מנדל הגר, האדמו"ר מירזינץ ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגח בישי' חברון תשע: ר' פינחס מנחם יוסקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורוק
כא חמישי	5: 00	5: 19	5: 41	6: 37 <sup>00</sup>	8: 01	9: 30	2: 31	3: 34	4: 56	5: 16	נז	מנחות ד-ו תרכט טו-יז	תמ"ג ג'	כא. תתקמא: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הורוויץ מקומינץ, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדושיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורו בן כ"ג, והח"ח משבחו ביתר בבה"ל סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מנחם מנדל הגר, האדמו"ר מירזינץ ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגח בישי' חברון תשע: ר' פינחס מנחם יוסקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורוק
כב ששי	5: 00	5: 19	5: 42	6: 37 <sup>30</sup>	8: 02	9: 31	2: 32	3: 34	4: 56	5: 17	נח	מנחות ד-ה תרכט יח-א	תמ"ג ג'	כב. תתקמב: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הורוויץ מקומינץ, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדושיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורו בן כ"ג, והח"ח משבחו ביתר בבה"ל סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מנחם מנדל הגר, האדמו"ר מירזינץ ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגח בישי' חברון תשע: ר' פינחס מנחם יוסקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורוק
כג שבת	5: 01	5: 20	5: 42	6: 38 <sup>15</sup>	8: 02	9: 32	2: 32	3: 34	4: 57	5: 17	נט	מנחות ה-ג תרל ב-ה	תמ"ג ג'	כג. תתקמג: ר' משולם פייבוש הלוי ב"ר דב בער הורוויץ מקומינץ, ב' משנת הכמים תתקנ: ר' משולם פייבוש ב"ר אהרן משה הלוי מברז'י, ב' דרך אמת תריח: ר' ישראל יצחק ב"ר ישכר בער בארון, האדמו"ר מראדושיץ (2) תריב: ר' אברהם ב"ר ישראל מאיר הכהן, החפץ חיים, נפ' בכחורו בן כ"ג, והח"ח משבחו ביתר בבה"ל סי' של"ב, ובחקימה לליקוטי הלכות ח"א תרנ: ר' ברוך ב"ר מנחם מנדל הגר, האדמו"ר מירזינץ ב' אמרי ברוך תשט: ר' יצחק ב"ר חיים יואל הוטנר, מח"ס פחד יצחק תשמב: ר' יוחנן ב"ר דוד טבסקי, האדמו"ר מרחמטטריווקה תשט: ר' צבי זאב ב"ר אברהם נח פאליי, ב' נחלת צבי ומשגח בישי' חברון תשע: ר' פינחס מנחם יוסקוביץ, הרב הראשי לפולין ב' פאר נצח תשע: ר' עזמר יצחק ב"ר חיים אליהו זלמן זקס ר"י מלבורוק
<p><b>בענין תענית בערב ראש חודש</b>  <b>כתב המשגב ת"ז סק"ד (בקיצור):</b>  א. יש שנוהגין להתענות בערב ראש חודש.  ב. טוב שיתנה בפעם ראשונה שמתענה שאינו מקבלו עליו לעשות זאת לעולם, דשמה יארע לו איזה פעם אונס ולא יוכל להתענות לא יהיה עליו כנדר.  ג. טוב שמי שמתענה ינהיג עצמו להשלים התענית עד הלילה וכו' והכל לפי כח האדם.  ד. כתבו הספרים דאף מי שאינו מתענה מ"מ יראה לעשות תשובה ביום זה ולתקן את אשר עוות בכל החודש, מאחר שהוא יום אחרון של כל החודש כמו ער"ה מכל השנה, ואז בודאי יהיה לו יום החודש זמן כפרה לכל תולדותיו, עכ"ל.</p> <p>ה. אם חל ער"ה בשבת מקדימין להתענות ביום ה' (מ"ב שם, וכה"ח ת"ז כ"א).  ו. אם חל ער"ה ביום ו', דעת הבא"ח (ש"ב ויקרא ד') שיתענו ביום ו', ודעת כה"ח (ת"ז כ"א) להקדים ליום ה' (וכ"ז ערוה"ש ס"א).  ז. דעת מ"ב (ת"ז סק"ד) שאותן שאומרין סליחות יתענו ביום ה' ואותן שאין אומרין סליחות יתענו ביום ו' (אמנם במ"ב תק"ן י"א משי' כהכה"ח).  ח. דעת החיד"א בא"ח וכה"ח (שם) דאם המולד קודם חצות מתענים ביום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח ואם לאחר חצות מתענין בו ביום. מלבד ער"ה ניסן ואב שאין להקפיד על המולד ומתענין בערב ר"ח.</p>														
<p><b>זמני הירח:</b> מולד חודש טבת כפי שנוהג להכריז: <b>המולד יהיה בליל ששי בשעה 2, 8 דקות ו-8 חלקים</b> [וסימנו: ו' ב' מ"ז]. ותורגמו להגרימ"ט בליל ששי ל"ט כסלו בשעה 19.42 [טיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 7.13 בבוקר.</p>														

# הלוח לאופק עכו בלבד

## כסלו תש"פ

דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>11:35 חצות יום ולילה</p> <p>12:05 מנחה גדולה</p> <p>4:34:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:42:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מגי'א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:55 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ראשון	יז	
16	<p>11:35 חצות יום ולילה</p> <p>12:05 מנחה גדולה</p> <p>4:34:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:43:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:26 מגי'א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:55 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שני	יח	
17	<p>11:36 חצות יום ולילה</p> <p>12:06 מנחה גדולה</p> <p>4:35:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:43:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:26 מגי'א</p> <p>9:06 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שלישי	יט	
18	<p>11:36 חצות יום ולילה</p> <p>12:06 מנחה גדולה</p> <p>4:35:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:44:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:27 מגי'א</p> <p>9:06 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	רביעי	כ	
19	<p>11:36 חצות יום ולילה</p> <p>12:06 מנחה גדולה</p> <p>4:36:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:44:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 מגי'א</p> <p>9:07 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	חמישי	כא	
20	<p>11:37 חצות יום ולילה</p> <p>12:07 מנחה גדולה</p> <p>4:36:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:06</b></p> <p>ירושלים: 4:04 תל אביב: 4:18 באר שבע: 4:25</p>		<p>6:45:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 מגי'א</p> <p>9:07 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ששי	כב
21	<p>11:37 חצות יום ולילה</p> <p>12:07 מנחה גדולה</p> <p>4:37:00 שקיעת החמה</p> <p>5:49 צאת השבת לר"ת (שוות)</p> <p>5:55 צאת השבת לר"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p><b>פרשת: וישב</b></p> <p>הפטרה: כה אמר ה' על שלשה (עמוס ב' ו')</p> <p>ל"א אה"ר ואומרים צדקתך</p> <p>צאת השבת <b>5:17</b></p> <p>ירושלים: 5:19 תל אביב: 5:20 באר שבע: 5:22</p>		<p>6:46:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:29 מגי'א</p> <p>9:08 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>8:19 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:27 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כג

**פרשת: מקץ**

תאריך כסלו קשת	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדניא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ במישור בניכוי כל הרי האופק במרחק	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי עיובין יח - כד מ"ב עמוד היומי חד רג - רג	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כד ראשון	5: 02	5: 20	5: 43	6: 38 <sup>45</sup>	8: 03	9: 32	2: 33	3: 35	4: 57	5: 18	ס	מנחת ה-ה תל	ד' תמי' ד'	כ"ג ז' תי: המת יסוד בנין ביהמ"ק ויטעה ליהוים, ז"מן היום אשר יסוד היכל ה', שימו כבדו, מן ידבר יהיה אהר"י, וכו', ונחמנו, למה נבחרו זו היום (כה"ח) תרס"ג: ר' עשה ב"ר מנחם ממלך פגנעט מרענע, האומ"ר מרענע תרס"ג: ר' חיים חקיקה ב"ר רפאל מדיני ב"ר שרי חמו' תשע"ג: ר' אהרן יהודה ליב ב"ר נח צבי שטיינמ, ב' אילת השחר
כה שני	5: 02	5: 21	5: 43	6: 39 <sup>15</sup>	8: 03	9: 33	2: 33	3: 36	4: 58	5: 18	סא	מנחת ה-ו תל	ה' תמי' ה'	כה, ב' תי: נגמרה מלאכת המשכן והיה מונח מפורק ומקולף עד כ"ג באדר א' / ניסן (ע"ש), ומנחת הפסיד כסלו שנמנה בו המלאכה, מה שילם לו הקב"ה, תוכנת התנאי, (פסקיחא רבתי פ"ו ז' ס"ה, ד"ר שמו"ר ז"ב ב' / כ"ב"ר ז"ג ד'), <b>ובמגילת תענית: בעשירי וממשה ביה חנוכה תמניא יומין דלא למיספד בהון</b> , ושם כל דיני חנוכה בפרשות, ולכן לא הובאו במשנה חקטי: ר' שלמה ז"ל מן כ"ר יטכר כפר מוילנא, אבי הגר"א חקט: ר' אברהם ב"ר אליהו מוילנא, ר"א בן הגר"א ב' רב פעלים ועוד חקט: ר' רפאל אברהם שלום ב"ר חקיקה יצחק מוה"ר שריב, ב' דברי שלום, נכד הרש"ש תרל"ב: ר' יעקב יוקב ב"ר אהרן עטלינגר ב' הערוך לנר תרצ"ב: ר' חיים מאנטניא ב"ר ברוך הגר מו"דיני
כו שלישי	5: 02	5: 21	5: 44	6: 39 <sup>30</sup>	8: 04	9: 33	2: 34	3: 36	4: 59	5: 19	סב	מנחת ה-ז תל	ו' תמי' ו'	חקט: ר' חיים משה יהודה ב"ר אליהו שנייד, ר"י תורת אמת בלונדון ותל ח"ח תשנ"ב: ר' אברהם ב"ר נסים ב"ר עזרא הררי רופל, ב' אמרי אברהם תשנ"ט: ר' יוחנן ב"ר דוד מרז"ק טברסקי, האומ"ר מטולנא
כז רביעי	5: 03	5: 21	5: 44	6: 40 <sup>00</sup>	8: 04	9: 34	2: 34	3: 37	4: 59	5: 19	סג	מנחת ו א-א תל	ז' תמי' ז'	כז, ד' תתקנ"ט ר' אברהם ב"ר דוד מופשקיריא, הרב"ב ב' ההשגות חקב: ר' משה ב"ר אברהם ברויא, אב"ד פד"ס, וב' אלה משה תשל"א: ר' יהושע ז"ל ב"ר שמעון דיסקין, אב"ד פרדס חנה
כח חמישי	5: 03	5: 22	5: 45	6: 40 <sup>30</sup>	8: 05	9: 34	2: 35	3: 37	5: 00	5: 20	סד	מנחת ו ב-ב תל	ח' תמי' ח'	עמוד להנחט סעודה בני"ט מ: ר' יוחנן ב"ר אברהם ב"ר דוד מופשקיריא, הרב"ב ב' ההשגות חקב: ר' משה ב"ר אברהם ברויא, אב"ד פד"ס, וב' אלה משה תשל"א: ר' יהושע ז"ל ב"ר שמעון דיסקין, אב"ד פרדס חנה
כט ששי	5: 04	5: 22	5: 45	6: 40 <sup>45</sup>	8: 05	9: 34	2: 35	3: 38	5: 00	5: 21	טה	מנחת ו ג-ג תל	ט' תמי' ט'	כט, א' תרנו: תמו ארבעים ימי המבול שהתחיל ב"ו מרחשון לרע"א, ולגורסת רש"י בכ"ח כסלו, ועד שבנה שלמה המלך את בית המקדש וכיבש חמישים פוסק, היה מטר כל שנה ארבעים יום בימים אלה נגדו מי המבול (תנחומא נח י"א) חקט: ר' צבי הירש ב"ר יטכר כד בדרוש רואניש, ב' חשע שיטות מלכו, וי"א ביום ו' תלע"ג: ר' חיים ב"ר שלמה מצרוביץ ב' באר מ"ס חיים תרס"ג: ר' מנחם ב"ר דוד וי"ש שלום מ"ס פירי חש"י וי"א בכ"ט חקט: ר' אברהם יצחק ב"ר אהרן דוד קאחן האדמו"ר מתולדות אהרן תשנ"ב: ר' חנא מנחם ממלך ב"ר יחזקאל שרגא וינבר, ר"י אור שמח
ל שבת	5: 04	5: 23	5: 46	6: 41 <sup>15</sup>	8: 06	9: 35	2: 36	3: 38	5: 01	5: 21	סו	מנחת ו ד-ד תל	י' תמי' י'	כ"א, ראה ב"י כבסלו בענין תענית הצדיקים תרס"ג: ר' אברהם ב"ר ישראל משה הכהן מוילנא חקט שלמה חקט: ר' ישראל ב"ר מרדכי שרגא פייבש פרידמן, האומ"ר מהוסאיטן תל: ר' דב ב"ר חיים אופנהיים אב"ד רדעניץ וייבשיץ

**מנין טאה ברכות**  
**שבת ר"ח חנוכה:** 83 יארצייט חנוכה: ישיך ל בית ברכות, דנוספות ב' ברכות הקרות לפני חנוכה, אבל על התלל חנוכה על 81 קברות הצדיקים הולכים דשבת, וישלים כבכל שבת. (בא"ח ש"ר וישב אות כ"ב).  
**כ"ד כסלו:** ללמוד בספר חגי מ"ב פ"י את נובאת חגי עד סוף הספר על בנין בית המקדש (בא"ח ש"ר וישב אות כ"ג), והטעם לזה ע"פ מה דאיתא בסנהדרין (ק"א א') "כל הקורא פסוק בזמנו מביא טובה לעולם שנאמר ודבר בעתו מה טוב יע"ש", וכ"כ במסכת סופרים (פ"ח ה' א') כל המזכיר פסוק בעתו מעלה עליו כאלו בונה מזבח חדש ומקריב עליו קרבן (כה"ח תב"ט סק"ו).  
**כ"ה כסלו:** ג' תרכ" (ו"א תרכ"א): מגילת תענית פ"ט: "כדיה ביה ימי חנוכה תמניא אינון דלא למספד, כשנכנסו יווינים להיכל טמאו כל השמינים שבהיכל, וכשגברה יד בית חשמונאי ונצתום - בדקו ולא מצאו אלא פך אחד שיהיה מונח בחותמו של הכהן הגדול שלא נטמא, ולא היה בו להדליק אלא נלגי' השאילתות אפילו, ול"ק קושיית ה"בין יום אחד ונעשה בו נס והדליקו ח' ימים. לשנה אחרת קבעו ח' ימים טובים וכו'. ומה ראו לתעשה חנוכה זו ח' ימים, אלא בימי מלכות יון נכנסו בית חשמונאי להיכל ובנו את ההיכל וסדרתו כסדר וחקנו בו כלי שרת, והיו מתעסקין בו ח' ימים וכו'. ומה ראו לגמור בהם את ההלל, אלא שכל השועה והשועיה שהקב"ה עושה להם לישראל היו מקדימין לפניו בהלל ובשבחה ובהודאה כענין שניא: ויענו בהלל ובהודות לח' יד טוב".  
**חנוכה:** כמו שבשבתות ור"ח יש בהם תוספת קדושה על ימי החול, גם בחנוכה ופורים יש בהם תוספת קדושה יותר מימי החול, אמנם אין מדרגתם שיהיה מדרגת השבתות ור"ח ור"ח וכו'. (שער הכוונות לארז"ל ריש חנוכה).  
**בחנוכה מוסיפים על הניסים בתפילת שמו"ע** ובברכת המזון, שכן ונזכר טרם שחתם בשם חזון לעל הניסים, לאחר שאמר השם אינו חזון, וברכה זו אמרה בתפילה כאלוקי נצור, ובברכה זו אמר בהרחמן "הרחמן הוא יעשה לנו ניסים ונפלאות כשם שעשית לאבותינו בימים ההם בזמן הזה היה ניסים מתח וכו'". ולדעת הגאון ר"ח יאמר זאת בהרחמן הרואה, לוח א"י. וי"א לפני הרחמן הוא יכונן.  
**חב השל"ה הק' (מסכת שבתות פקד נו מצות):** העיד רבי שמעון בן אלעזר משום רבי שמוען בן חניאל, כל הקורא פסוק בזמנו מביא טובה לעולם (פנהר"ץ סק"א א'). על פן בני יצ"ל, והזור ללמוד בימי ניסן פקד ערב פסחים והר"ף של פסחים, וכן הטור עם הבית יוסף, ובתנן השבועות מאמרים של מתן תורה המזכירים פסוק רבי קטיבא, ב' בתעשה באב הלכות תשעה באב ותענית, וכן בראש השנה הר"ף והטור של ראש

**תקופות: תקופת טבת האומיות - ביום ראשון כ"ד כסלו בשעה 6.19 בבוקר.** והוא יום תחילת החורף, והיום הקצר ביותר בשנה (מהנין לשקיעה כעשר שעות).  
**ליקוי חמה טבעתי יהיה - ביום חמישי כ"ח כסלו.** ובארצינו הוא י"א חלקי, מיד לאחר תנן החמה. בשיאי ינוסח כ"כ אחוז מהחמה בלבד, שיא הליקוי 6.36- בבוקר, וסיומו 6.43- בבוקר. [בערים בא"י ישנה הנראה מאוחר מ-6:43 לא ליראה הליקוי כלל].  
**תקופות: תקופת טבת לרב אדא - ליל ששה ל"ט כסלו בשעה 19, 46 דק', 5 חלקים ו-37 רגעים.** [וסימנו ו' א' תתל"ג ל"ו]. ותרגומו לתרגומ"ל והתרגומ"ל בשעה 19.25. [שיטות נוספות - בסוף הלוח].

# הלוח לאופק עכו בלבד

## כסלו תש"פ

## דצמבר (12) 2019

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

כד	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:46:30 8:29 9:08 9:58
22	כד	לא אומרים תחנון במנחה בערב מדליקין נר ראשון של חנוכה	מגניא גרייא גרייא
23	כה	א' דחנוכה הלל שלם, ח"ק, קוראים ג' בויהי ביום כלות (במדבר ד' א') עד פסוק י"ז (לפי שנגמור מלאכת המשכן בכ"ה בכסלו - מ"ב תרפ"ד סק"א), וח"ק, וספ' מחזיקין בפר' ברכת כהנים (שם ו' כ"ב), (לפי שנגנשה הנוסע על ידי הכהנים - מ"ב שם סק"ב), בחנוכה שש"י ל', ל"א תחנון ולמנוח	מגניא גרייא גרייא
24	כו	ב' דחנוכה קוראים ביום השני (שם)	מגניא גרייא גרייא
25	כז	ג' דחנוכה קוראים ביום השלישי (שם)	מגניא גרייא גרייא
26	כח	ד' דחנוכה קוראים ביום הרביעי (שם)	מגניא גרייא גרייא
27	כט	ה' דחנוכה ערב ראש חודש קוראים ביום החמישי (שם), (ואין אומרים תפילת יו"כ קטן (מ"ב תרפ"ו סק"א))	מגניא גרייא גרייא
28	ל	א' דראש חודש ו' דחנוכה הפטרה: רני ושמוחי (וכריה ב') (וב, נוסיפס ב' פסוקים מהשנים כסאי ומנחה חודש) מוציאים ג' סית' (וספ' אומרים מי לא יראך מלך הגויים וגו'), וקוראים בספר א' ו' קוראים בפרשת מקץ, (ול"א ח"ק) ובספר ב' בקריאת שבת ורי"ח, ואומרים ח"ק (ואש' מניחין קודם ספר ג' על הבימה), ובספר ג' ביום הששי, וספ' כופלין ח"ק, ומפסיר בזכריה ב' רני ושמוחי, (נדרסומי ניסא דחנוכה נדפ"ף מתיר דר"ח, ועוד שמפסיר במאי דסליק והיא קריאת חנוכה - מ"ב תרפ"ד סק"א). בנוסף אתה יצרת ועל הניסים, שש"י ק"ד	מגניא גרייא גרייא

חצות יום ולילה 11:38  
מנחה גדולה 12:08  
שקיעת החמה 4:37:15

חצות יום ולילה 11:39  
מנחה גדולה 12:09  
שקיעת החמה 4:38:00

חצות יום ולילה 11:39  
מנחה גדולה 12:09  
שקיעת החמה 4:38:30

חצות יום ולילה 11:40  
מנחה גדולה 12:10  
שקיעת החמה 4:39:00

חצות יום ולילה 11:40  
מנחה גדולה 12:10  
שקיעת החמה 4:39:30

חצות יום ולילה 11:41  
מנחה גדולה 12:11  
שקיעת החמה 4:40:15

חצות יום ולילה 11:41  
מנחה גדולה 12:11  
שקיעת החמה 4:40:45  
צאת השבת (שוות) 5:53  
צאת השבת לר"ת (מעלות) 5:59

הדלקת נרות שבת  
4:10  
ירושלים: 4:08 תל אביב: 4:22 באר שבע: 4:29

צאת השבת  
5:21

**פרשת: מקץ**

**פרשת: ויגש**

תאריך טבת	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	צאת היום	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
גדי	90 דק' ממנו	90 דק' ממנו	72 דק' ממנו	כשעה קודם הנץ	בניכוי כל הרי האופק במרח	לצה"כ 25' דק' אחר עה"ש ב' ד' שעות עה"ש א' ד' שעות זמנות	קודם השקיעה	קודם השקיעה	קודם השקיעה	18 דק' ממנו	36 דק' ממנו	אחרי השקיעה	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	
א ראשון	5:05	5:05	5:23	5:46	6:41 <sup>30</sup>	8:06	9:35	2:37	3:39	5:02	5:22	סז	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	א. "מנהג יפה להדליק נר ביום הזה לכבוד רבי מאיר בעל הנס", כה"ח תר"ע י"ג בא"ח ש"א ורשב כ"ח וע"י זכות יצחק לאאמ"ר ח"ב עמ' רפ"ה אחר שש: ר' יוסף מערבי (מגורבין) אבן סבול, הלמדי האר"י, ב' חפצי בה חסב: ר' יאיר חיים ב"ר משה משמשון בכרך, החות יאיר תק"ג: ר' יעקב ב"ר יואבון אבן צור (ע"ב"ץ) מח"ס משפט זוקקה ביעקב תקלה: ר' מטעור רפאל אלפסי ממחברו ס' מש"חא דרבותא תשע: ר' מרדכי שלמה ב"ר יצחק יהודה ברמן, ר"י פוניבו וב' אשר לשלמה
ב שני	5:05	5:05	5:23	5:46	6:41 <sup>45</sup>	8:07	9:36	2:37	3:40	5:02	5:22	סח	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	ב. רסו: ר' יצחק ב"ר יהודה אברבנאל (ו"א) בכ"ט תשרי ו"א ב"א (אב
ג שלישי	5:05	5:05	5:24	5:47	6:42 <sup>00</sup>	8:07	9:36	2:38	3:40	5:03	5:23	סט	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	ג. תקנא: ר' אביגדור עזריאל, ב' זמרת הארץ ותלמידי הרש"ש עתה: ר' יעקב ב"ר אברהם הכהן גרישא, ראב"ד גירבא וב' מעיל יעקב תשלט: ר' חיים לייב ב"ר רפאל אלטר הלוי שמואלבין, ראש ישיבת מיר תשעה: ר' יעקב ב"ר שאול קצין, רב יהודי סוריה בניו יורק, ב' פרי עץ הגן
ד רביעי	5:06	5:06	5:24	5:47	6:42 <sup>15</sup>	8:07	9:37	2:38	3:41	5:04	5:24	ע	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	ד. תקצ: ר' משה זאב ב"ר אליעזר מרגליות אב"ד טיקטין וב' אגודת או"ב תרנא: ר' גרשון העניך ב"ר יעקב ליינר מראדוין ב' התבלת וסדרי טהרות תרצג: המקובל ר' חיים שאול ב"ר אליהו הכהן דרויט ב' איפה שלמה ועוד תשע: ר' פנחס ב"ר ישראל בונם שרייבר, נאב"ד אשדוד
ה חמישי	5:06	5:06	5:24	5:47	6:42 <sup>30</sup>	8:08	9:37	2:39	3:42	5:04	5:24	עא	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	ה. ג' שמ: "יהי בשתי עשרה שנה בעשירי בחמשה לחודש לגלותו בא אלי הפליט מירושלים לאמר: הוכחה העיר, ויד ה' היתה עלי בערב לפני בוא הפליט ויפתח את פי עד בוא אלי בכקר, ויפתח פי, ולא נאלמתי עוד" (יחזקאל י"ג ב"א - כ"ב) [ולדעת רשב"י עשו יום שמועה כיום שריפה היום הוא צום העשירי, ושב"י ע"י צ"ב], וברשות חת"ס לח' טבת כ', נראה שמהיום ע"י טבת יהיו כעדות ליום טובים, כב"א רצה: ר' שלמה מולכו נשך עקדה"ש ה"ד
ו ששי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:42 <sup>45</sup>	8:08	9:37	2:40	3:42	5:05	5:25	עב	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	ז. תקנא: ר' יעקב ב"ר יוסף ריישר, ב' חק יעקב ושבות יעקב תקנא: ר' ששון ב"ר מרדכי שגורוב' ב' קול ששון ועוד
ז שבת	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	ח. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן
ח ראשון	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	ט. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן
ט שני	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	י. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן
י שלישי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	יא. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן
יא רביעי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	יב. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן
יב חמישי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	יג. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן
יג ששי	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	יד. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן
יד שבת	5:06	5:06	5:25	5:47	6:43 <sup>00</sup>	8:09	9:38	2:40	3:43	5:06	5:26	עג	מנחות 1-2 תולג-ג-גא	דף יומי ירושלמי עירובין פה - לא מ"ב עמוד היומי <u>הרי"ה</u> רסו: רטו: ריש:	טו. תקנא: ר' יחזקאל שרגא ב"ר חיים הברשטס משינאווי, ב' דברי יחזקאל תרצג: ר' אלטר ישראל משמשון ב"ר יעקב פרלוב, התפארת איש מנובומינסק תשט: ר' נחום מאיר ב"ר יהושע תנחום קליץ, אב"ד משינאווא ור"כ חזו"א חט"ס: ר' זאב וועלעל ב"ר אברהם איידלמן

**זמני הירח: ג' מהמולד - ליל שלישי.** ניתן לברך עד שעה 20.46 בערב שאז ייעלם הירח. ואמנם תחילת הזמן דלול ג' מהמולד הוא 6 דק' בליל שני משעה 19.43 עד שעה 19.49 ששוקע הירח, [וראה בטבלה בסוף הלוח שיטות נוספות ומקלות יותר], רק מאחר שהזמן קצר וכמעט לא יראה כתבנו תחילת הזמן בליל ג'.

**ז' מהמולד - ליל ששי משעה 19.45 בערב.** ניתן לברך עד שעה 22.26 בלילה שאז ייעלם הירח.

חזק לזמן חורף שאחר חנוכה: תענית (ו' ב'): אמר רב יהודה טוב לשנה ואשריה, כאשר אין גשמים יורדים טבת (כאשר ידרו כבר בזמנם). והטעם, לפי שאין חרובין בתי מדרשות, שיכולים התלמידים לבוא, שאין מעכבין להם גשמים, ובטבת כ' להם פנאי יותר מכל ימות השנה. (בינו גרשום שם). מוסף ראש חודש טבת: ביום ראשון ב' דר"ח טבת צריך להסדיר תפילת מוסף לכו"כ, ראה לעיל ר"ח מרחשון. א' טבת: זמן עצי כהנים ורועם, יום זה הוא אחד מתשעה ימים בשנה הנקראים "זמן עצי כהנים ורועם" (ראה תענית כ"ז א' ור"ש שם ד"ה תשעה). דכשעלו בני הגולה, לא מצאו עצים למשכה, ועמדו שמונה משפחות והתנדבו להביא עצים לסדר קריאתם כהש"ע, דרך היכא דלא אפשר חזורים על למערכה בתשעה זמנים קבועים בשנה. משום כך התנו נביאים שביניהם, שאפילו אם הלשכה מלאה עצים - יהיו אלו מתנדבים משלהם. וכל אותן המשפחות קבעו יום טוב לעצמן כקרבן עולת נדבה. זאת חנוכה: כתב הרד"מ הביאו כה"ח (תרפ"ד סק"יא)

דמאחר שהמנהג ב"י אשכנזים וספרדים כדעת מרן [וכן מנהג הספרדים גם בחו"ל] שבכל ימי החנוכה חוזרין וקוראין לישאל קריאת אותו היום, גם ביום השמיני יש לנהוג כן ולחזור ולקרוא לישאל במיום השמיני, ומש"כ במ"ב סק"ד שהשלישי משלים הקריאה והיטו משתחיל מוביח התשיעי, היינו רק להרמ"א שבכל יום העולה השלישי קורא את היום השלישי וכמנהג בחו"ל, וכעבר סדרו כן בסידור וילנא וכאזור אליהו ובלוח לא"י (אמנם בספר א"י ס"ג כתב שאין חזורים). וכן מנהג הספרדים. ואמנם בסוף קונטרס פתח הבית הביא הג"ר רפאל רייכמן שליט"א מא"י ומהר"ל ואוצר הגאונים ועוד דכתבו לקרוא לישאל מוביח התשיעי, הגם דסדר קריאתם כהש"ע, דרך היכא דלא אפשר חזורים על קריאת היום, אבל היכא דאפשר כל עולה יקרא לעצמו ולא יחזור על קריאת הקודם, ע"ש. זאת חנוכה: כתב הבני יששכר (מאמרי חודש ססלו ב' אות י'): אמר לך הבר אשר מרגלא כפומייהו דרבנן רבותינו כת הקודמים אשר בתנוכה יש מקום לעורר פקידת עקרים ועקרות

כעין ראש השנה, ולדעתו עיקר הענין ועיקר הסגולה ביום האחרון הנקרא כפי כל זאת חנוכה וכו', ואעפ"כ יש לרמוז על כל ימי חנוכה, עיי"ש. כשבת הספרדים מקריין הצום: "אחינו בני ישראל שמועו, צום העשירי יהיה ביום השלישי, יהפוך אותו הקב"ה לישון ולשמה, כדכתיב (זכריה ח' י"ט) כל מאר ה' בעקות צום הדיבועי וצום החמישי וצום השביעי וצום העשירי יהיה לבית יהודה לישון ולשמה ולמועדים טובים, והאמת והשלום אהבו".

סיום הש"ס: בזה"ק בתקונין (הקדמה י"ד): ודא הוא ועלמות אין מספר, ואלין עלמות אל תקרי עלמות אלא עולמות, וכו', בנין דא אוקמוהו קדמאין כל צדיק צדיק אית ליה עלם בפני עצמו, וכל מאן דזכה להלכה חד דרית עלמא חד, כל שכן מאן דזכה למסכתא חדא או לתרין או לשתין דאתמר בהון ששים המה מלכות, דכל מסכתא מטרוניתא איהי בגרמה (בבירה היא עצמה), זכא איהו מאן דרית לה בהאי עלמא וכו', זכאין אינן דששתלין כשיניתא דאיהי על כלהו בהלכה, לאפקא לה גן גלותא.

# הלוח לאופק עכו בלבד

דצמבר (12) 2019 - ינואר (1) 2020

טבת תש"פ

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	<p>חצות יום ולילה 11:41</p> <p>מנחה גדולה 12:11</p> <p>שקיעת החמה 4:41:30</p>	<p><b>ב' דראש חודש, ז' דחנוכה</b></p> <p>מוציאים ב' ספרים וקוראים בספר א' ג' קוראים קריאת ריזח, (ול"א ח"ק), ובספר ב' ביום השביעי (נסח), וח"ק, שש"י ק"ד</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:49:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:32</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:01</p>	א	ראשון
30	<p>חצות יום ולילה 11:42</p> <p>מנחה גדולה 12:12</p> <p>שקיעת החמה 4:42:15</p>	<p><b>ח' דחנוכה, זאת חנוכה</b></p> <p>קוראים ג' ביום השמיני וכו' עד כן עשה את המנוחה (במדבר ח' ד')</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:49:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:02</p>	ב	שני
31	<p>חצות יום ולילה 11:42</p> <p>מנחה גדולה 12:12</p> <p>שקיעת החמה 4:43:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:50:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:02</p>	ג	שלישי
1	<p>חצות יום ולילה 11:43</p> <p>מנחה גדולה 12:13</p> <p>שקיעת החמה 4:43:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:50:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:03</p>	ד	רביעי
2	<p>חצות יום ולילה 11:43</p> <p>מנחה גדולה 12:13</p> <p>שקיעת החמה 4:44:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:50:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:34</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:03</p>	ה	חמישי
3	<p>חצות יום ולילה 11:44</p> <p>מנחה גדולה 12:14</p> <p>שקיעת החמה 4:45:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:15</b></p> <p>ירושלים: 4:13 תל אביב: 4:26 באר שבע: 4:33</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:50:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:34</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:13</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:04</p>	ו	ששי
4	<p>חצות יום ולילה 11:44</p> <p>מנחה גדולה 12:14</p> <p>שקיעת החמה 4:45:45</p> <p>5:58 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:04 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויגש</b></p> <p>הפטרה: ויהי דבר ... ואתה בן אדם (ויחזקאל ל"ז)</p> <p><b>5:26</b></p> <p>צאת השבת</p> <p>ירושלים: 5:28 תל אביב: 5:29 באר שבע: 5:30</p> <p>הספרדים מכריזין הצום</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:50:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:35</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:14</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 90 8:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:04</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 12:35</p>	ז	שבת





# הלוח לאופק עכו בלבד

## טבת תש"פ

ינואר (1) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>11:45 חצות יום ולילה</p> <p>12:15 מנחה גדולה</p> <p>4:46:45 <b>שקיעת החמה</b></p>		<p>6:51:00 <b>הנץ החמה הנראה</b></p> <p>8:35 מגי'א</p> <p>9:14 גרי'א</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ח	ראשון
6	<p>11:45 חצות יום ולילה</p> <p>12:15 מנחה גדולה</p> <p>4:47:30 <b>שקיעת החמה</b></p>		<p>6:51:00 <b>הנץ החמה הנראה</b></p> <p>8:35 מגי'א</p> <p>9:14 גרי'א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ט	שני
7	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>4:48:15 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p><b>תענית עשרה בטבת</b></p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), נ"כ במנחה, ואש' מפסירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו') ואר' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</p> <p>סיום הצום: 5:08 ויש נוהגים: 5:18 צאה"כ לחומרא: 5:28</p>	<p>6:50:00 <b>הנץ החמה הנראה</b></p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:14 גרי'א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	י	שלישי
8	<p>11:46 חצות יום ולילה</p> <p>12:16 מנחה גדולה</p> <p>4:49:00 <b>שקיעת החמה</b></p>		<p>6:49:00 <b>הנץ החמה הנראה</b></p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:15 גרי'א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	יא	רביעי
9	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:50:00 <b>שקיעת החמה</b></p>		<p>6:49:00 <b>הנץ החמה הנראה</b></p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:15 גרי'א</p> <p>10:05 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	יב	חמישי
10	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:50:45 <b>שקיעת החמה</b></p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:21</b></p> <p>ירושלים: 4:18 תל אביב: 4:32 באר שבע: 4:39</p>	<p>6:49:00 <b>הנץ החמה הנראה</b></p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:15 גרי'א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	יג	ששי
11	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>4:51:45 <b>שקיעת החמה</b></p> <p>6:04 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:09 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: ויחי</b></p> <p>הפטרה: ויקרבו ימי דוד (מלכים א. ב')</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>5:31</b></p> <p>ירושלים: 5:33 תל אביב: 5:34 באר שבע: 5:36</p>	<p>6:49:15 <b>הנץ החמה הנראה</b></p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:15 גרי'א</p> <p>8:27 סוף זמן קייש מגי'א 90</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:38 סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b></p>	יד	שבת

**פרשת: שמות**

תאריך טבת גדי	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי עירובין לט - מה מ"ב עמוד היומי <u>הדר כגה - רכג</u> מ"ב דף היומי בהלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
טו ראשון	5:07	5:26	5:48	6:43 <sup>00</sup>	8:11	9:40	2:46	3:49	5:12	5:32	ט	מנחות 1-ה תרמ"א-ג-א-א	תנ"א י"ג י"ד	טו. קב: ר' יוסף ב"ר מאיר הלוי (הרמ"ה) אבולעפיה תרצו: ר' יעקב ב"ר יוסף הררי נאעם, מרבני דמשק תשלח: ר' חיים מרדכי ב"ר איתמר רוזנבוים, האדמו"ר מנדבורנא
טז שני	5:07	5:26	5:48	6:43 <sup>00</sup>	8:11	9:41	2:46	3:50	5:13	5:33	י	מנחות 2-א תרמ"ג-ד-ב-א	תנ"א ט"ו ט"ז	טז. שצט: הסולטן התורכי מוראד הרביעי כובש בעזרת היהודים את בנדאד שנית מיד הפרסים ונקרא ונחוג כ"פורים בנדאד", ואין אומרים שם תחנון תשסב: ר' חיים ב"ר אברהם יוסף קרייווויטה, גאב"ד אנטוורפן
יז שלישי	5:07	5:26	5:48	6:42 <sup>45</sup>	8:11	9:41	2:47	3:51	5:14	5:34	יא	מנחות 3-ב תרמ"ד-ה-ב-ב	תנ"א י"ז	יז. תקס"ה: ר' יעקב ב"ר זאב קראגן, המגיד מדובנא תקפ"ב: ר' אפרים פישל ב"ר יוסף יהודה אריה לייב מסטריקוב תרו: ר' אריה לייבוש ב"ר חיים ליפשיץ מוויניצא, ב' אריה דבי עילאי תרף: ר' אברהם ב"ר משה הלל, חכם באשי בבבל תשל: ר' פנחס ב"ר שניא אפשטיין ראב"ד ירושלים ב' מנחה חריבה תשלח: המקובל ר' סלמאן ב"ר מאיר ציון מוצפי ב' שפתי צדיקים
יח רביעי	5:07	5:26	5:48	6:42 <sup>45</sup>	8:11	9:41	2:48	3:51	5:15	5:35	יב	מנחות 4-ה תרמ"ה-ו-ג-ה	תנ"א י"ח	יח. ד' רל: ר' הגאון מאיר בר מר וטרא רש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' מרששיא בר פקוד מבבל הי"ד
יט חמישי	5:07	5:25	5:48	6:42 <sup>30</sup>	8:12	9:41	2:48	3:52	5:16	5:36	יג	מנחות 5-ו תרמ"ו-ז-ח-ח	תנ"א י"ט - כ"א	יט. ד' רל: ר' הגאון מאיר בר מר וטרא רש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' מרששיא בר פקוד מבבל הי"ד
כ ששי	5:07	5:25	5:48	6:42 <sup>15</sup>	8:12	9:42	2:49	3:53	5:17	5:36	יד	מנחות 6-ז תרמ"ז-ח-ט-ב	יח. ד' רל: ר' הגאון מאיר בר מר וטרא רש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' מרששיא בר פקוד מבבל הי"ד	
כא שבת	5:07	5:25	5:48	6:42 <sup>00</sup>	8:12	9:42	2:50	3:54	5:18	5:37	טו	מנחות 7-ח תרמ"ז-ח-ט-ג-ה	יט. ד' רל: ר' הגאון מאיר בר מר וטרא רש גלותא דבבל הי"ד ד' רל: ר' מרששיא בר פקוד מבבל הי"ד	
<p><b>יט. תקעג:</b> ר' אריה לייב ב"ר יוסף הכהן הלר, בעל קצות החושן תרל"ב: ר' אברהם שמואל בנימין ב"ר משה סופר מפרשיבורג, הכתב סופר תולה: ר' רפאל אשר ב"ר יעקב קובן, אב"ד סלניוק, מה"ס שער אשר תרצ"א: ר' משה ב"ר שמואל סוקולובסקי, ר"מ בריסק ב' אמרי משה תשלח: ר' מנחם מנדל יוסף ב"ר יעקב מרדכי זאקס, חתן הח"ח ור"י ראדין תשעג: ר' אברהם יעקב ב"ר מרדכי שלום יוסף פרידמן מסדיגורה ב' עקבי אבירים</p> <p><b>כ. ד' תתקס"ה:</b> רבנו הרמב"ם, ר' משה ב"ר מימון דרין, ב' משנה תורה תרמ: ר' יעקב ב"ר מסעוד אביחצירא, אביר יעקב, מ"ב בדמנחור במצרים תשמ"א: ר' רפאל אליהו אליעזר ב"ר חזקיהו יוסף מישקובסקי, ר"ח כפר סבירים</p> <p><b>כא. ב' קצה - שיח:</b> נולד ונפטר שמועץ בן יעקב אבינו ולאח אמנו ע"ה תקל: ר' אריה לייב "מנצח מפולנאה" ב"ר יחיאל מיכל ב' קול אריה תקעז: ר' ישראל אברהם ב"ר משולם וזשא מאניפולי תרע"ז: ר' ישראל דב בער ב"ר יוסף מואלדוניק ב' שארית ישראל תשנ"ב: ר' יוסף ב"ר אליהו רביע, ר"ח מנחת יהודה כ"ם תשל"א: ר' מצליח חיים צבי"ר ב"ר רפאל מאוזו מגירבא הי"ד, ב' איש מצליח תשעג: ר' שלום מאיר ב"ר יחיאל מיכל יונגרום, ב' ממגד שמים</p>														
<p>(ר' עירובין י"ח ע"ב), ומסיימם בפ' משפטים שקוראים בה כי תקנה עבד עברי...          [ובשנה מעוברת מוסיפים ת"ת שהוא י"ת תרומה תצוה, ועיקר חיקון השובבים בשנה מעוברת (צפורן שמיר אות צ"ח), ומנהג תעניתו אלו בכל השנים אלא בשבנה מעוברת מתקן יותר כמ"ש מהרח"ט ז"ל], ובימים אלו הוא חיקון גדול לקדש עצמו במותר לו (כה"ח בשם ברכ"י סו"ט תרפ"ה). ועיקר היסוד למנהג התענית הוא ביום ה', ויש שנהגו להתענות גם ביום ב' (ע"ש אות צ"ד), והמתענים בימים אלו יזכרו לקבל התענית במנחה לפניו.</p> <p><b>שיר השירים:</b> כי יען שיר השירים קדש קדשים ואין כל העולם כולו כדאי כיום שניתן שיר השירים, אין בכל ימי השבוע שעה מקודשת כשעה זו שהאדם פשט בגדי חול וטבל או רחץ פניו ידיו ורגליו והלביש מחלצות ואז ניכר ומתגלה תוספת אור קדושת השבת בגוף האדם, אנה נמצא שעת הכושר כשעה זו שיהא גוף האדם במצב קדושה זו שיהיה ראוי לקרות שיר השירים קדש קדשים (פתח הדביר סי' ר"ס סק"ח).</p> <p><b>גשמים:</b> תנא דבי אליהו פ"ח: וכיון שלומד את התורה הרי זה מביא טובה לעולם ויכול הוא לבקש רחמים ולהתפלל לפני הקב"ה ויפקפק את הרקיע ויביא מטר לעולם לכן נאמר ויפק רצון מה'.</p>														

# הלוח לאופק עכו בלבד

## טבת תש"פ

ינואר (1) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	שבת	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	כ	כא
12	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:52:30	הנץ החמה הנראה 6:49:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:37 גרי"א 9:15 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	הנץ החמה הנראה 6:49:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:37 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:06	הנץ החמה הנראה 6:49:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:37 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	הנץ החמה הנראה 6:49:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:37 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	הנץ החמה הנראה 6:49:00 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:37 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	הנץ החמה הנראה 6:48:30 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:37 גרי"א 9:16 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07	הנץ החמה הנראה 6:48:15 סוף זמן ק"ש מגי"א 8:38 גרי"א 9:16 סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:28 סוף זמן תפילה גרי"א 10:07 סו"ז מוסף לתחילה 12:41
13	חצות יום ולילה 11:48 מנחה גדולה 12:18 שקיעת החמה 4:53:30	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם
14	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 4:54:15	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם
15	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 4:55:15	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם
16	חצות יום ולילה 11:49 מנחה גדולה 12:19 שקיעת החמה 4:56:15	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם
17	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:57:00	הדלקת נרות שבת 4:27 ירושלים: 4:24 תל אביב: 4:38 באר שבע: 4:45	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם
18	חצות יום ולילה 11:50 מנחה גדולה 12:20 שקיעת החמה 4:58:00 צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:10 צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:15	צאת השבת 5:37 ירושלים: 5:39 תל אביב: 5:40 באר שבע: 5:41	פרשת: שמות הפטרה: ס. דברי ירמיהו (ירמיה א') א. הבאים ישרו וישעה כ"ז תמנים ובבלים: בן אדם הודע (חוקאל ט"ז א')	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם	שובכ"ם

**פרשת: וארא**

תאריך טבת	עמוד השחר	עמוד החמה	זמן ציצית ותפילין	הנץ במישור	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כב ראשון	5: 07	5: 25	5: 47	6: 41 <sup>45</sup>	8: 12	9: 42	2: 50	3: 55	5: 18	5: 38	טז	מנחות י' ד-ה תרמו ו-ח	דף יומי ירושלמי עירובין פו - נב מ"ב עמוד היומי חד רבנן - רל מ"ב דף היומי בבלתה
כג שני	5: 07	5: 25	5: 47	6: 41 <sup>15</sup>	8: 12	9: 42	2: 51	3: 55	5: 19	5: 39	יז	מנחות י' א-ב תרמו ט-יא	תנ"א כ"ב
כד שלישי	5: 06	5: 25	5: 47	6: 41 <sup>00</sup>	8: 12	9: 42	2: 52	3: 56	5: 20	5: 40	יח	מנחות י' ו-ז תרמו-א א-א	תנ"א כ"ג כ"ד
כה רביעי	5: 06	5: 24	5: 47	6: 40 <sup>30</sup>	8: 12	9: 42	2: 52	3: 57	5: 21	5: 41	יט	מנחות י' ה-ו תרמו ב-ד	תנ"א כ"ה - כ"ז
כו חמישי	5: 06	5: 24	5: 46	6: 40 <sup>15</sup>	8: 12	9: 42	2: 53	3: 58	5: 22	5: 42	כ	מנחות י' ו-ח תרמו ה-ו	תנ"ב א'
כז ששי	5: 06	5: 24	5: 46	6: 39 <sup>45</sup>	8: 12	9: 42	2: 54	3: 59	5: 23	5: 43	כא	מנחות י' ט-י תרמו ז-י	עשה להנחם מסעדה בע"ש מ: 2: 28
כח שבת	5: 05	5: 23	5: 46	6: 39 <sup>15</sup>	8: 12	9: 42	2: 54	3: 59	5: 24	5: 43	כב	מנ חול י"א-יא-יג תרמו יא-יג	ראו לאבול סעודה ר' עז: 9: 36
<p>הוא ישימנו מאנשי עבודתו השמחים בו (ספר אורחות צדיקים שעור השמחה).  השמחה האמיתית שהיה לכו של אדם עלו על שהוא זוכה לעבוד לפני ארון יתברך שאין כמותה, ולתעסק בתורתו ובמצוותיו שהם השלימות האמיתית והיקר הנצח, ואמר שלמה במשל ההשמה (רבינו בחיי דברים כ"ח מ"א):  ונשמחה בך, כי כל מה שזוכה האדם להיכנס יותר לפנים בחדרי ידיעת גדולתו יתברך יותר תגדל בו השמחה ויהיה לכו שש בקרבו (מסילת ישרים פרק י"ט).  השמחה שישמח אדם בעשיית המצוה ובאהבת האל שצוה בהן עבודה גדולה היא. וכל המונע עצמו משמחה זו ראוי להרעע ממנו שנאמר (דברים כ"ח) תחת אשר לא עבדת את ה' אלקיך בשמחה ובטוב לבב (רמב"ם סוף הל' סוכה).  תענית ע"ה"ש בטט: הנה ע"ה"ש ויוכ"ק הוא כיום ראשון, וראה מ"ש"כ כפר' וישב את ד', דעת החיד"א בא"ח וכה"ה דאם המולד בער"ה קודם חצות היום מתענים כיום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כ"ח[ח]. והנה חודש שבט המולדו כיום שבת הרבה לפני חצות היום דיום א', ולפני"ש יש להקדים התענית. אלא שלכאורה יש להקדימו ליום ה' (כאמור שם באות ה') והוא בכ"ז טבת, ולא מסתבר להקדים התענית ער"ה כל כך, וצ"ע.</p>													
<p><b>זמני הירח:</b> מולד חודש שבט כפי שנוהג להכריז: המולד היום יום שבת קודש בשעה 8, 46 דקות ו-9 חלקים. [וסימנו: ז' ד' תתל"ז]. ותרגומו להגוימ"ט כיום שבת כ"ח טבת בשעה 8.37 בבוקר. [שיתות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 23.41 בלילה.</p>													

# הלוח לאופק עכו בלבד

## טבת תש"פ

ינואר (1) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>11:50 חצות יום ולילה</p> <p>12:20 מנחה גדולה</p> <p>4:59:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:47:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:16 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ראשון	כב	
20	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:00:00 שקיעת החמה</p>	שובכיים	<p>6:47:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:16 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שני	כג	
21	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:00:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:46:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:16 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שלישי	כד	
22	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:01:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:46:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:16 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	רביעי	כה	
23	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:02:45 שקיעת החמה</p>	שובכיים	<p>6:45:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:16 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	חמישי	כו	
24	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:03:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:34</b></p> <p>ירושלים: 4:30 תל אביב: 4:45 באר שבע: 4:51</p>		<p>6:45:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:16 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ששי	כז
25	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:04:30 שקיעת החמה</p> <p>6:17 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:21 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכין</p> <p><b>פרשת: וארא</b></p> <p>הפטרה: כה אמר ה' בקבצי (יחזקאל כ"ח)</p> <p>צאת השבת <b>5:43</b></p> <p>ירושלים: 5:45 תל אביב: 5:46 באר שבע: 5:47</p>	<p>ל"א אב הרוחמים ואומרים צדקתך</p>	<p>6:44:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:16 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>8:29 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:44 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כח

**פרשת: בא**

תאריך	עמוד	עמוד	זמן	הנץ	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פלג	צאת	צאת	דף	משנה	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל	ודברי ימי עם ישראל
דלי	דק' 90	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72	דק' 72
דלי	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ
כט ראשון	5:05	5:23	5:45	6:38 <sup>45</sup>	8:12	9:42	2:55	4:00	5:25	5:44	כג	חולין א' ב-ג תרימח יד-טו	דף יומי ירושלמי מ"ב עמוד היומי ח"ד רל- רלג: מ"ב דף ח' יומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל	ודברי ימי עם ישראל
א שני	5:04	5:23	5:45	6:38 <sup>15</sup>	8:12	9:42	2:56	4:01	5:26	5:45	כד	חולין א' ד-ה תרימח יז-טז	תנ"כ א'		
ב שלישי	5:04	5:22	5:44	6:37 <sup>45</sup>	8:12	9:42	2:56	4:02	5:27	5:46	כה	חולין א' ו-ז תרימח כ-כב	תנ"כ ב'		
ג רביעי	5:04	5:22	5:44	6:37 <sup>15</sup>	8:12	9:42	2:57	4:03	5:28	5:47	כו	חולין ב' א-ב תרימח ג-א	תנ"כ ג'		
ד חמישי	5:03	5:21	5:43	6:36 <sup>30</sup>	8:12	9:42	2:58	4:03	5:28	5:48	כז	חולין ב' ג-ד תרימח ד-ו	תנ"כ ג'		
ה ששי	5:03	5:21	5:43	6:36 <sup>00</sup>	8:12	9:42	2:58	4:04	5:29	5:49	כח	חולין ב' ה-ו תרימח א-א	עמוד להנח מסערה בע"ש מ: 2:32		
ו שבת	5:02	5:20	5:42	6:35 <sup>15</sup>	8:12	9:42	2:59	4:05	5:30	5:50	כט	חולין ב' ז-ח תרימח ב-ד	ראו לטובל סעודה ר' ע': 9:39		
<p>חדש שבט: בחדש שבט יתאמץ יותר להיות אוהב שלום ורודף שלום ומשים שלום בין אדם לחבירו ובין איש לאשתו יותר מכל השנה, ויהיה ביותר לכבד ולחמד תורה ולהחזיק ברכים כשולת ושלט להיות הולך רכיל ומנע גולך לרוץ לרעה בחדש הזה בזהירות יותר משאר ימי השנה (ר' חיים פאלאג'י במועד לכל חי' ל' ב').</p> <p>אכילה קודם עה"ש: כתב המ"ב בסימן פ"ט ס"ק כ"ז: בתוך החצי שעה קודם עלות השחר אסור להתחיל לאכול, ודווקא אם אוכל יותר מכביצה הדיו דרך קבע, או לשתות בכשיעור זה, אבל בפחות מזה מותר עד עלות השחר, וע"ש דעת האר"ז"ל בזה.</p> <p>חילופי התאריך: הנה התאריך העברי מתחלף כל יום בצאת הכוכבים, ואילו התאריך הלועזי מתחלף כל יום בשעה 12 בלילה, והגולד בין צאה"כ ל-12 בלילה, נחשב לפי ההלכה כגולד בתאריך של מחר, ואילו בת"ז שלו (בא"י) היום העברי עד 12 בלילה נגדר אחר הלועזי, ומאחר שגולד קודם 12 בלילה יכתב שגולד ביום העברי הקודם, ואם לא ישים לב כשיגולד [וכן הבת כשגולד] יחשוב שנכנס לעול מצוות יום קודם זמנו, וכל חייו יום ההולדת שלו הוא מוקדם ביום. ולכמעט כל אחד מארבע יושל על פ"מ בזה כי</p>															
<p>מדובר ברבע מהיממה, ובשנת תשס"ז עבר תיקון לחוק מרשם האוכלוסין הקובע שמעושים דק' אחר השקיעה יקבע כיום עברי הבא לענין תאריכי לידה ופטירה, אבל למפרע לכל הגולדים עד תשס"ז כל אחד יבחר עם אמו את שעת לידתו ואם גולד בערב יבדוק שלא נפלה אצלו השעות הנ"ל.</p>															
<p>ה' שבט: תענית צדיקים, ראה במדור דברי הימים, וכתב הכף החיים (סי' תקפ"ט ס"ק כ"ד) בשם ר' חיים פאלאג'י: בימים של מיתת הצדיקים יש בהם וידו, צריך להתודות בנוסח היודי שיאמר באות ג' גרמנו מיתת הצדיקים, או באות ט' בוידו - טפלנו שקר ומרמה וגרמנו מיתת הצדיקים, מטעם שכתבו המקובלים ז"ל כי בדיבור שקר גורם מיתת הצדיק, ע"ש.</p>															
<p>ה' שבט: בזמן שביהמ"ק קיים היום היו זורעים שעוריהם לקצירת העומר (70 יום קודם הפסח), מנחת פ"ה א' עיי"ש בתוד"ה וזורעה, ועי' רש"י תענית ה' א'.</p>															
<p>זמני הירדה: ג' מהמולד - ליל רביעי. ניתן לברך עד שעה 20.24 בערב שאז יעלם הירח.</p>															
<p>ז' מהמולד - ליל מוצאי שבת קודש. ניתן לברך עד שעה 23.58 בלילה שאז יעלם הירח.</p>															

# הלוח לאופק עכו בלבד

## טבת - שבט תש"פ

## ינואר - פברואר (1-2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:05:30 שקיעת החמה</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנוחה</p>	<p>6:44:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ראשון	כט
27	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:06:30 שקיעת החמה</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>6:43:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שני	א
28	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:07:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:42:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שלישי	ב
29	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:08:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:42:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	רביעי	ג
30	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:09:30 שקיעת החמה</p>	<p>שוכבי"ם</p>	<p>6:41:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:08 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	חמישי	ד
31	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:10:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:40</b></p> <p>ירושלים: 4:37 תל אביב: 4:51 באר שבע: 4:57</p>	<p>6:41:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ששי	ה
1	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:11:15 שקיעת החמה</p> <p>6:23 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:26 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: בא</b></p> <p>הפטרה: הדבר אשר נירמיה מ"ח</p> <p>תוסנים ובבלים: בעת ההיא, משא מצנים (שעה יח ז')</p> <p>צאת השבת <b>5:50</b></p> <p>ירושלים: 5:51 תל אביב: 5:52 באר שבע: 5:53</p>	<p>6:40:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:14 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>8:28 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:46 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ו

**פרשת: בשלח**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרחק	סוף זמן ק"ש מ'א לחומרא	סוף זמן תפילה מ'א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות ושי"ע א"ח	דף יומי ירושלמי עירובין ס - פסחים א מ"ב עמוד היומי <u>ד"ר רלה - רלה</u> מ"ב דף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ז ראשון	5:02	5:02	5:42	6:34 <sup>30</sup>	8:11	9:42	2:59	4:06	5:31	5:51	ל	חולין ג טי-הו	דף תנ"ג ד'	ז. תקעו: ר' דוד ב"ר שלמה בירדמן, האדמו"ר מלעבוב (1) תרנ: ר' יוחנן יהודה ליב ב"ר שלמה זלמן פולמן, הגדול ממניסק, ב' אור גדול תשכו: ר' מרדכי דוד ב"ר ברוך לזון ב' דרכי דוד, ר"י עץ חיים תשנה: ר' לוי סעדיה ב"ר יעקב נחמני, ב' וענתה השירה הזאת תשנו: ר' דוד ב"ר ישכר דב פרנקל, תלמידי החו"א והגרי"ז
ח שני	5:01	5:19	5:41	6:34 <sup>00</sup>	8:11	9:42	3:00	4:07	5:32	5:51	לא	חולין ג א-ב תרנא	דף תנ"ג ה'	ח. תקן: ר' יצחק ב"ר בנימין טייב, ב' ערך השלחן וס' הוכרזן ויועד יצחק תרנ: ר' יצחק ב"ר פריגה גואיטה, ב' שדה יצחק תרעב: ר' אליקים ועציל ב"ר יעקב דוד לוויטאן, ב' מחזה עינים תשכ: ר' אריה ב"ר זאב פורמנצ'ק, ב' עמק ברכת ותורת זרעים תשכ: ר' יוסף ב"ר כמוס גינעאן, ראבי"ד בנגואי לוב
ט שלישי	5:01	5:18	5:40	6:33 <sup>15</sup>	8:11	9:42	3:01	4:07	5:33	5:52	לב	חולין ג ו-ז תרנא	דף תנ"ג ו' ד'	ט. קלו: ר' ניסים ב"ר ארובן גורניו, ב' חידושי הר"ן חסג אר תפ: ר' שלום (שלם) ב"ר יוסף שבני, מרבני ומשוררי תימן ב' חמדת ימים תרכו: ר' יהוסף ב"ר מנחם שווארץ, ב' דברי יוסף תרלח: ר' שמעון ב"ר אברהם אהרן דייטש, ב' אמרי שפר ורובי שומרי החומות תרס: הראשון לציון ר' אברהם ב"ר יעקב אשכנזי, ב' שמרו משפט תרעו: ר' נתנאל ב"ר משה חבוכה, ראבי"ד ברמשק וב' קרבן נתנאל תשנו: ר' ישעי' זאב ב"ר פנחס מרדכי וינוגרד ב' שיעי זיו ור"מ בעץ חיים תשנ: ר' נחום אבא ב"ר אהרן זאב גרוסבדך תשעו: ר' רפאל ב"ר חיים ליב הלץ שמואלביץ, ר"י מיר תשעח: ר' שלמה זלמן ב"ר ישראל אולמן, רב דמשכנות יעקב ב"ב
י רביעי	5:00	5:18	5:40	6:32 <sup>30</sup>	8:11	9:42	3:01	4:08	5:34	5:53	לג	חולין ג ה-ו תרנא-ב	דף תנ"ג ח' ט'	י. שכה: ר' מאיר ב"ר יצחק קצנלבוגן (מהר"ם פאדוואה תקלו: ר' שלום ב"ר יצחק מזרחי נְדִיבֵע שרעבי "הרשי"ש תשי: ר' יוסף יצחק ב"ר שלום זובער שניאורסון, האדמו"ר הרי"צ מחב"ד (6) תשיב: ר' יצחק אייזיק ב"ר יוסף ימים שר, ר"י מלברקא וב' לקט שחיות מוסר תשיט: ר' רחמים חי חיותא ב"ר חנינא הכהן, מהורח"ן, ראבי"ד גירבא ומושב ברכיה, ב' מנחת כהן ושמות כהן ועוד תשעא: ר' יוסף צבי ב"ר יעקב יהודה סלנט, ב' באר יוסף ער"ת תשעה: ר' אברהם דוד ב"ר שלמה צבי אטיק, ר"י באר שלמה
יא חמישי	4:59	5:17	5:39	6:31 <sup>45</sup>	8:10	9:42	3:02	4:09	5:35	5:54	לד	חולין ג-ד תרנא-ב	דף תנ"ג א' ב'	יא. תשסא: ר' יוסף ב"ר שמואל דוד כהן מו"ס ספר התשובה וס' דברי יוסף תשסט: ר' ישראל נח ב"ר יצחק מתחיה וינבר, ר"י אש התורה
יב ששי	4:59	5:16	5:38	6:31 <sup>00</sup>	8:10	9:41	3:02	4:10	5:36	5:55	לה	חולין ד ב-ג תרנ"ו-א	דף ראו לאבול סעודה ג' ע' 2:35	
יג שבת	4:58	5:16	5:38	6:30 <sup>00</sup>	8:10	9:41	3:03	4:10	5:37	5:56	לו	חולין ד ו-ה תרנ"ח-א	דף ראו לאבול סעודה ד' ע' 9:42	
<p>יום שלישי דפרשת בשלח: סגולה לפרנסה לקראו פרשת המן שנים מקרא ואחד תרגום ביום שלישי פרשת בשלח (רמ"מ מרימנוב) [א"ה. לא נמצא לזה שום מקור בכתב].</p> <p>שבת שירה: כתב מג"א (שכ"ד סק"ז) וכ"פ מ"ב (סקל"א): יש נוהגין לתת חייטין בשבת שירה לפני העופות, ואינו נכון שהרי אין מזונותן עליך. ואחרונים רבים כתבו לתרץ המנהג ומהם בהגבלות שונות ע"י בארובה בקובץ בית אהרן וישראל - ע"ה. גם נהגו בכל ארצות אשכנז לאכול חייטין בשבת זו וזכר למן שנפלא מן השמים, עיי"ש בהרחבה.</p> <p>לימוד בשבת: ז"ל אדמו"ר הגשליט"א בספרו פרי טוב סימן כ"א: הגאון רבינו יוסף חיים זצ"ל בספרו בן איש חי שנה שניה (בדרשה לפרשת שמות) כה כתב: "אמרו רז"ל לא ניתנו שבתות לישראל אלא לעסוק בתורה בשבת.</p>														
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - בליל מוצאי שבת קודש, עד השעה 2.27 בלילה.</b> [שיטות נוספות מקילות יותר לסוף הזמן - ראה בטבלה בסוף הלוח]. ט"ו מהמולד - בליל מוצאי שבת כל הלילה. ולה"מ י"ב ברוך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה.</p>														



# הלוח לאופק עכו בלבד

## שבת תש"פ

### פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:12:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:40:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:14 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ראשון	ז
3	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:13:15 שקיעת החמה</p>	שובבי"ם	<p>6:39:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:14 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שני	ח
4	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:14:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:38:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:13 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שלישי	ט
5	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:15:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:37:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:13 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:07 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	רביעי	י
6	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:16:00 שקיעת החמה</p>	שובבי"ם	<p>6:36:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:13 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	חמישי	יא
7	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:17:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>4:47</b></p> <p>ירושלים: 4:43 תל אביב: 4:58 באר שבע: 5:04</p>	<p>6:36:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:35 מגי'א</p> <p>9:12 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ששי	יב
8	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:17:45 שקיעת החמה</p> <p>6:30 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:32 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>שבת שירה</p> <p><b>פרשת: בשלח</b></p> <p>הפטרה: ותשר דבורה (שופטים ה')</p> <p>א. מתחילין ודבורה אשה (שם ד')</p> <p>צאת השבת <b>5:56</b></p> <p>ירושלים: 5:56 תל אביב: 5:58 באר שבע: 5:59</p>	<p>6:35:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:35 מגי'א</p> <p>9:12 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>8:26 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>10:06 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:48 סו"ז מוסף לתחילה</p>	שבת	יג

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

**פרשת: יתרו**

תאריך שבת דלי	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי פסחים ב ח מ"ב עמוד היומי ח"ד רלב - פ: מ"ב חזק היומי הלכה	תאריך שבת דלי
יד ראשון	4: 57	5: 15	5: 37	6: 29 <sup>15</sup>	8: 10	9: 41	3: 03	4: 11	5: 38	5: 57	לז	חולין ד ו-ה תרעג ג-ה	יד תנ"ד ג'	טו
טו שני	4: 56	5: 14	5: 36	6: 28 <sup>15</sup>	8: 09	9: 41	3: 04	4: 12	5: 38	5: 57	לח	חולין ה א-ב תרעג ח-ה	טז תנ"ד ד'	טז
טז שלישי	4: 56	5: 14	5: 35	6: 27 <sup>30</sup>	8: 09	9: 41	3: 05	4: 13	5: 39	5: 58	לט	חולין ה ו-ז תרעג ט-א	יז תנ"ה א'	יז
יז רביעי	4: 55	5: 13	5: 34	6: 26 <sup>30</sup>	8: 08	9: 40	3: 05	4: 13	5: 40	5: 59	מ	חולין ה ו-ה תרעג ט-א	יח תנ"ה א' ב'	יח
יח חמישי	4: 54	5: 12	5: 34	6: 25 <sup>45</sup>	8: 08	9: 40	3: 06	4: 14	5: 41	6: 00	מא	חולין ו א-ג תרעג א-ג	יט תנ"ה ג'	יט
יט ששי	4: 53	5: 11	5: 33	6: 24 <sup>45</sup>	8: 08	9: 40	3: 06	4: 15	5: 42	6: 01	מב	חולין ו ד-ה תרעג א-ג	כ תנ"ו א'	כ
כ שבת	4: 52	5: 10	5: 32	6: 23 <sup>45</sup>	8: 07	9: 39	3: 07	4: 15	5: 43	6: 02	מג	חולין ו ו-ז תרעג א-ג	כא תנ"ו ב'	

  

ט"ו שבת: נהגו שלא ליפול על פניהם בט"ו בשבט (ש"ע קל"א ס"ו), וכתב הגר"א: בט"ו בשבט שהוא ר"ה לאילנות, וכמו בכל הד' ראשי שנים שהן יום טוב.
ט"ו שבת: ראש השנה לאילן (ר"ה פ"א מ"א). ונהגים האשכנזים להרבות במנין פירות של אילנות לכבוד שמו של יום, תיקון יששכר הובא במג"א ובמ"ב (קל"א סקל"א), וכן יש נוהגין בספרד, ויש שעושין לימוד באותו הלילה, דהיינו שלומדים משנה או זוהר המדבר בענין אותו הפרי ואחר כך מברכין עליו, ויש ספר מסודר על זה הנקרא ספר "פרי עץ הדר" (כה"ח קל"א צ"ז). ומהדרים באכילת פירות ארץ ישראל ומפירות שא"י נשתבחה בהם, לקיים מה שנאמר (ירמיה ל"א כ') "הציבי לך ציונים", שהיום הוא ר"ה לאילן לגבי תרומ"מ, שאין תורמין ומעשרין משנה זו לחברתה, וכן לשביעית [למאן דאמר שפירות שיחנטו מר"ה דשמינית עד ט"ו בשבט דשנה שמינית חלה עליהם קדושת שביעית], ולעולה, ולביכורים. וראה במ"ב (רכ"ה קט"ו) שכתב שאין מברכין על האתרוג שהחינו.
ט"ו שבת: "ביום ט"ו בשבט למדתי הלכות מעשר מספר הרמב"ם ובמסכת ר"ה י"ד ע"ב והלאה, וחזרתי לחדש דבר מה - כערכי, ויהא חשוב כקיום המצוה כמעשר אילן, והתפלתי לה' שיוכיני באותה המצווה

  

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"ו" (הג' אדר"ת בפנש דוד הנהגה ט"ו).
שנים מקרא של עשרת הדברות: את "עשרת הדברות" קורא היחיד בטעם התחתון, והנוהגים לקרוא שנים מקרא ואחד תרגום פסוק בפתוק, אין להם לקרוא פעמיים ולתרגם 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 העליון לפי שהקריאה היא בציבור, וכן מנהג הספרדים והחסידים, וכן נהג החזן איש, ויש קוראים בטעם התחתון וכן נהגו רוב האשכנזים, וכ"כ הרימ"ט בלוח לארץ ישראל, ולשון הבה"ל ס"ו"ס תצ"ד: ובפרשת יתרו ובפרשת ואתחנן קורין אף בצבור בטעם התחתון, ויש נוהגין לקרות בציבור לעולם בטעם העליון רק היחיד הקורא לעצמו קורא בתחתון.
בגנות המחלוקת: אל תשצקו את נפשתיכם במחלוקת המכלה הגוף והנפש והמזון ומה נשאר עוד. ראיתי לבנים השחירו, ופחות נפחתו, ומשפחות נספחו, ושרים הוסרו מגדולתם, ועירות גדולות נתעזרו, וקיבוצים נפרדו, וחסידים נפסדו, ואנשי אמונה אבדו, ונכבדים נקלו ונתבדו, ביסית המחלוקת.

**תאריכי שבת גדולי ישראל**  
**ודברי ימית עם ישראל**

**יד:** תקטו: ר' יעקב יהושע ב"ר צבי הירש פאלק ב' פני יהושע תרנז: ר' יחיאל ב"ר שרגא פייבב דנציגר, הרבי הוקן מאלכסנדר תרע"ב: ר' יצחק ב"ר יעקב אבוחצירא הי"ד, ב' הפיזט אעופה אשכנזה תרפ"ט: ר' אריה לייבוש ב"ר יוסף זכריה מנחם ליפשיץ מאפסא, ב' ישמה זדיק תשלא: ר' דוד ב"ר מנחם בן ציון שפירא, ב' שר"ת בני ציון ועוד תשסה: ר' דניאל ב"ר נפתלי היצקא פריש ב' מתוק מדבש על הוזה"ק

**טו:** תקסט: ר' אברהם אבלי הכהן (חזקן) ב"ר יחיאל מיכל טרויבע, אב"ד קאליש תקפ"ג: ר' חיים מרדכי ב"ר מנחם מאניש מרגליות מח"ס שערי תשובה על הש"ע ח"ד: ר' יהודה ב"ר משה אלבאן, אב"ד צאפור וב' שבות יהודה תרנ"ג: ר' שלמה יהושע דוד ב"ר יעקב אריה גוטמן, האדמו"ר מראדימין (2) תרפ"ה: ר' רפאל שלמה ב"ר מאיר לאניאדו הי"ד פורת יוסף וב' עטרת חיי שלמה תשכ"ו: ר' ברוך ב"ר אברהם אריה קונטש, ראש ומייסד ישיבת קול תורה תשס"ו: ר' ינון ב"ר חיים חזרי, מרובני ישי' כסא רחמים

**טז:** תקנ"ו: ר' יונה ב"ר חנן נבון, ב' נחפה בכסף תקנ"ז: ר' משה ב"ר שמואל גינז, אבי הריע"א תקנ"ח: ר' יששכר בער ב"ר משה חסיד בלוד, ב' בית יששכר תרע"א: ר' שלום מרדכי ב"ר משה הכהן שברדון, המהרש"ם מברדון תש"ט: ר' אברהם שלמה ב"ר משה מרדכי בירדמן, האדמו"ר מלעלוב

**יז:** קפ: פורים סרגוסה, קוראים מגילת נס שנצלו מזממת המלך תרנ"ו: ר' יחזקאל ב"ר צבי הירש טאוב, האדמו"ר מקומדור וב' נחמד מוהב תרכ"ח: ר' חיים ב"ר יעקב פאלאגי, חיבר כ-80 חיבורים תרנ"ו: ר' דוד ב"ר יעקב וועקנין, ראב"ד טבריה וב' ויבר דוד תשעה: ר' אליעזר שלמה ב"ר מנחם זאב שיק, ב' אשר נחל, יבניאל

**יח:** תרפ"א: ר' צבי הירש ב"ר חיים מיכל לוינסון, חתן הח"ח מר"ה ראדין תש"ן: ר' בנימין בינוש ב"ר אליעזר יהודה פינקל ראש ישיבת מיר

**יט:** תרס"ה: מו"ד ר' יצחק ברוך ב"ר אליהו, אביו של מר"ה ב' כף החיים תרע"ו: ר' שמואל ב"ר יחיאל מיכל אהרן וינבור, ב' דברי שמואל מסלונים תרצ"ן: ר' שמעון ב"ר יהודה גרינפילד מסמיה"ל ב' שר"ת מהרש"ג תשע"ז: ר' מגדל מאיר ב"ר משה דוד מורגנשטרן, האדמו"ר מקאצק סקלוב תשע"ו: ר' חיים ישראל הלוי ב"ר בערל בעלסקי, ר"י תורה ודעת

**כ:** ב' קצח - שכא: נולד ונפטר אשר בן יעקב אבינו חלפה ע"ה בן קכ"ג שנים תשכ"ט: רבי עובדיה ב"ר שלום הדריה מח"ס ישכיל נעב"י

נביאים נבאו, וחכמים חכמו, ופילוסופים חפשו, ויספו לספר רעת המחלוקת ולא הגיעו לתכליתה. לכן שנאו אותו ונוסו מפניו והתרחקו מכל אהבתו וגואליו ורעיו. וגם אל כל שאר בשרכם אוהב מדינים הנתכרו ורחקו קרבתם, פן תספו בכל חטאתם (אגרת המוסר מהרמב"ם לבנו רבי אברהם).

# הלוח לאופק עכו בלבד

## שבת תש"פ

פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת
9	<p>הנץ החמה הנראה 6:33:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:35</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:06</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:33:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:05</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:32:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:34</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:05</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:31:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:05</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:30:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:10</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:05</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:29:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:33</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:04</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:28:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:32</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:09</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:04</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 12:49</p>
10	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:18:45</p>	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:19:45</p>	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:20:30</p>	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:21:30</p>	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:22:30</p>	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:23:15</p>	<p>חצות יום ולילה 11:54</p> <p>מנחה גדולה 12:24</p> <p>שקיעת החמה 5:23:15</p>
11	<p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>ט"ו בשבט</p> <p>ראש השנה לאילנות</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>					
12							
13							
14							
15							

הדלקת נרות שבת  
4:53

ירושלים: 4:49 תל אביב: 5:04 באר שבע: 5:09

**פרשת: יתרו**

הפטרה: בשנת מות  
(ישעיה ו')

צאת השבת  
6:02

ירושלים: 6:02 תל אביב: 6:04 באר שבע: 6:04

צאת השבת לרי"ת (שוות) 6:36  
צאת השבת לרי"ת (מעלות) 6:38



# הלוח לאופק עכו בלבד

## שבת תש"פ

פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:25:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:26:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:32 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:04 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	כא	
17	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:26:00 שקיעת החמה</p>	שובבי"ם	<p>6:25:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:31 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:03 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	כב	
18	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:26:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:25:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:31 מנייא</p> <p>9:07 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:03 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	כג	
19	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:27:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:24:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:30 מנייא</p> <p>9:07 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:02 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	כד	
20	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:28:30 שקיעת החמה</p>	שובבי"ם	<p>6:23:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:30 מנייא</p> <p>9:06 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:02 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	כה	
21	<p>11:54 חצות יום ולילה</p> <p>12:24 מנחה גדולה</p> <p>5:29:30 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>4:59</p> <p>ירושלים: 4:55 תל אביב: 5:10 באר שבע: 5:15</p>		<p>6:22:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:29 מנייא</p> <p>9:06 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:02 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כו
22	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:30:15 שקיעת החמה</p> <p>6:42 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: משפטים</b></p> <p>פרשת שקלים</p> <p>שבת מברכין</p> <p>פסרה: א. מתחילין: בן שבע</p> <p>ס. ויברות יהודיע ומלכים ב. י"א</p> <p>ירושלים: 6:08 תל אביב: 6:09 באר שבע: 6:10</p>	<p>6:21:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 מנייא</p> <p>9:05 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>8:20 סוף זמן קייש מגי"א 90</p> <p>10:01 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>12:50 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כז	

**פרשת: תרומה**

תאריך שבט אדר	עמוד לשחרור	עמוד לחומרא	עמוד השחר לדינא	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוו כל הרי האופק במרחק	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
כח ראשון	4: 45	4: 45	5: 02	5: 24	6: 15 <sup>30</sup>	8: 03	9: 36	3: 10	4: 21	5: 49	6: 08	נא	תנ"ח	דף יומי ירושלמי פסחים טז - כב מ"ב עמוד היומי ח"ד רפד - רפז: מ"ב דף היומי בהלכה
כט שני	4: 44	4: 44	5: 01	5: 23	6: 14 <sup>15</sup>	8: 03	9: 36	3: 11	4: 21	5: 50	6: 09	נב	תנ"ט א'	
ל שלישי	4: 43	4: 43	5: 00	5: 22	6: 13 <sup>15</sup>	8: 02	9: 35	3: 11	4: 22	5: 51	6: 10	נג	תנ"ט ב'	
א רביעי	4: 41	4: 41	4: 59	5: 21	6: 12 <sup>00</sup>	8: 01	9: 35	3: 12	4: 23	5: 52	6: 11	נד	תנ"ט ג'	
ב חמישי	4: 40	4: 40	4: 58	5: 20	6: 10 <sup>45</sup>	8: 01	9: 35	3: 12	4: 23	5: 53	6: 11	נה	תנ"ט ד' ה'	
ג ששי	4: 39	4: 39	4: 57	5: 19	6: 09 <sup>45</sup>	8: 00	9: 34	3: 12	4: 24	5: 54	6: 12	נו	תנ"ט ו' א-ב	עמוד להנפת סעודה בניגון מ: ראו להנפת סעודה בניגון מ: ראו להנפת סעודה ר' עז:
ד שבת	4: 38	4: 38	4: 56	5: 17	6: 08 <sup>30</sup>	7: 59	9: 34	3: 13	4: 24	5: 54	6: 13	נז	תנ"ט ז' א-ב ג-ה	

  

תענית ער"ח אדר: הנה ער"ח ויזכ"ק הוא ביום שני, וראה משי"כ בפר"י וישב אות ז', דדעת החיד"א בא"ח וכה"ח דאם המולד בער"ח קודם חצות היום מתענים ביום שלמניו, וכי רוב היום שבו הארת ר"ח ואינו נהי' הראוי להתענות בו. כה"ח, והנה חודש אדר השנה מולדו בליל שני הרבה לפני חצות היום דיום ב', והואמיתו מקדים יותר ליום ראשון, ולפ"יו יש להקדים התענית ליום ראשון.	א אדר: משנכנס אדר מרבים בשמחה (ימי ניסים היו לישראל, פורים ופסח - רש"י), ומי שיש לו דין עם גוי ימנע הימנו ככל שיוכל עד אדר (תענית ע"ב), וכשם שבשנכנס אדר ממעטין בשמחה כן משנכנס אדר מרבין בשמחה, והיא העצה שראוי להתפלל ולהודות לאל בכל עת ובכל זמן כפי הנאות למה שארע באותו זמן (מאיי"י).
ובספר המכתם (תענית שם): ולהרבות את השמחה האמורות במשך אדר, לא נאמר להרבות מאכלים ומשתאות, אבל [לשמח] על העניים והאביונים, ובכללה כל שמחת מצוה.	ובספר המכתם (תענית שם): ולהרבות את השמחה האמורות וצריך להתבונן הרבה בזה, ולהרבות את השמחה מדרגות רבות כי ע"י התחדשות השמחה בכל דרגה תגדל הכרת הטוב ותתרבה הנדיבות והאהבה, ומתחילים כבר ברי"ח, לגודל ההכנה הנדרשת, וממשיכים בעבודה זו מיום ליום (מכתב מאלוהיו ב' עמ' 125).

  

ג' תיג: טוף בנין ביה המקדש השני תושלם היום, עזרא ו' ט"ז ששכ (ב); ר' מרדכי ב"ר אבהוה יפה בעל תלבושים אבואלעפסא ז"ל שיהיה ליה חזון ליה עבדא מלא, ובת"פ ליהו' (ו' יצ"ג וע' תשי"א); ר' אבהוה ב"ר אבהוה מרבי איתא מנדי, ור' אבהוה שראוי תמנא (א); ר' יוסף דב"ר יצחק זאב הוהי סולוביציג, ראש שיבת בריסק תשנ"ה (ב); ר' יוסף דב"ר פינחס הכהן רבין, רב עדה הובוסיים בא"י תשנ"ו (א); ר' משה זאב ב"ר אהרן שמואל הל"ץ פלדמן, ר"י אמרי אמת תשנ"ז (ב); ר' שמחה גונס ב"ר אליעזר יהודה ולדברג, רב דשני עדות תורה תשנ"ז; ר' לוי ב"ר גמליאל הכהן ריבנובין, ב"ר מעיני השולחן	והנה ממתי בדיוק מרבים בשמחה: מהש"ך (בחתומת הספר סו"ס ק"ל) מוכח דמרבים בשמחה מא' דרי"ח, ודעת הבא"ח בספרו אדרת אליהו (סו"ס מפתים), שהשמחה כן יהודש אדר צריכה להתחיל משעת המולד, ואפילו אם נכנס המולד בחודש שבט עיי"ש, וכן משמע מהפמ"ג (תקנא הרב הגהר"ק) שליט"א שמסתבר כי מרבים בשמחה מיום ב' של ר"ח כי יום א' של ר"ח אינו חודש אדר עדיין. עכ"ל. ואם כי דברי סברא הם צ"ע מהמקורות הנ"ל. עוד שם בדרך שיחה: שאלה. "משנכנס אדר מרבים בשמחה" במה מבטאים את ההלכה (מלבד עצת חז"ל שהוא לא מסוגל לדון עם העכו"ם). תשובה. אם יש לו סיום או שמחה יראה שיעשנה בחודש אדר, ואם אין לו שמחה ישתה קצת יין בכניסת החודש. אבא (הסטייפלר) צ"ל נהג כל ראש חודש לשנות מעט יין ובר"ח אדר הוסיף קצת יותר מכל ר"ח.
---	---

  

ד' ר' רסה: רב אחאי בר רב הונא, מרובן סבורא תקנא (ב); ר' לוי שרה"ס ב"ר יוסף, תלמיד הבעש"ט תלכו (א); ר' חיים יוסף ב"ר יהודה אריה גוטליב, ב"טיב גישין וקידושין תרע (א); ר' אליעזר ב"ר אברהם שמואל גורדון, ר"י שעלו, תשובות ו' אליעזר תענית: ר' דוד ב"ר שמואל פרידמאן מקלרין ב' איתא דוד תענית: ר' מלכיה ב"ר אבהוה פריה, דין בתפארתא ובי' בתם מ' תשנ"ו (ב); ר' מרדכי ל"ב ב"ר משה הל"ץ ב"ב, ב' דברי מרדכי תשנ"ו (ב); ר' יחזקאל אליהו ב"ר יהושע הורוביץ מדיסקוב, ב' רמזי הפלאת	ליל ששי. ניתן לברך עד שעה 20.56 בערב שאז יינלם הירח.
--	--

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

**כח. יום טוב ב"מגילת תענית" (ספ"יא), על שלוקח אטינוסוס מירושלם, מניו יהודה, מנזר ליטאיא ובא ליטורביא את ירושלים והתנמיך כל שמועות רעות והלך לו ונפל במקומו. כן יאבדו כל אויבין ה'! אמן תקעב: ר' יוסף דוד ב"ר משה אריה קופרשטוק, ב' שו"ת עני בן פחמא תרצ: ר' ישראל ניסן ב"ר גדליה משה גולדמן, האדמו"ר מווריעה, יקרא דמלא תשעב: ר' ניסים ב"ר מיימון פרץ ר"י בית אל ב"ב למקובלים**

**כט. רסט: ר' יהודה ב"ר אליעזר הלוי מין, ב' שו"ת מהר"י מינץ הקצט: ר' בנימין ב"ר משה אריה שרייבר מגאליץ, ב' אם לבינה תנא: ר' חנה יתבן יתב לפא ב"ר יחזקאל יתב מייטנא ב' קדושת יום טוב תרפג: רבי שלמה זלמן מנר, ר"י יעקב כהנא שפירא ב' הירוש' הגדו"ם תרפז: ר' יצחק ירוחם ב"ר משה יהושע יהודה ל"ב דיסקין תשסא: ר' יוסף דוד ב"ר משה דוב ויסברג ב' אוצר הברית תשע: ר' אלחנן חונא ב"ר דוד הלפרין, אב"ד ארדומיטשא, רב' שדה אלחנן תשעט: ר' זבולון ב"ר אברהם משה המבורגר, ב' שער יבול ועוד**

**ל. הקפו: ר' מנחם מנדל ב"ר ברוך בנדט משקלוב, תלמיד הגרי"א, מנחם ציון תרצ: ר' יהודה ירוחם פישל ב"ר אריא צבי פערלא, ב' פי ספר המצוות לרס"ג תשכא: ר' צדקה ב"ר משה זנובין, מחכמי בבל ובי' מקיץ נרומים תשל: ר' זאב וולף ב"ר נתן נטע לייבס ב' שו"ת בית דוד, מתורחן של ראשונים**

**הערה:** בחודש אדר משמופיע (א) פי אדר א', (ב) פי אדר ב', (ג) שנה מעוברת אך לא ידוע איוה אדר, כשלא מופיע כלום חיה בשנה פטוטה א. ג. ש: שמא: יחזקאל הכניא נרשא קניה על פרעה מלך מצרים: ופסחתי עליך את רשמי וגו' בתתי את ארץ מצרים שמה תשמנו וגו' (יחזקאל לב)

**ה' תתקפד/תתקפז (א):** רבנו אברהם ב"ר מאיר אבן עזרא  
 (א): התיי"ט קובע יום זה ליר"ש לכל ודעו ע"ש שבלום זה חזו לרבנות בקרקא תז (א): ר' עזריה פיגו ב"ר אפיסר ב' יגדילי תרומה ובינה לעינים תכז (א): ר' שבת ב"ר מאיר הכהן ב"ר ב' שפתי כהן, רבינו הש"ן תכז: נקדשו"ר ב' עמריא ב"ר אבהוה רבין ב' משנת חסידים הוון עשיר תלס: ב"ר ברוך גמאליץ ב"ר ר' חיים מצאנא  
 (א): ר' יחזקאל גורא ב"ר רחמים, ב' צעז העי"ר רבנות יחזקאל תתס: ר' ברוך ב"ר שמואל חנון ורנברג, ראש שיבת מלבורק

**כ. תכז (ב):** ר' מאיר ב"ר יהודה ל"ב כ"י"ן פאריש, אור צדיקים ודרך סעודה תתס (א): יום טוב ב"ר ישראל יעקב אגלאו, קדושת יו"ט ושמות יו"ט תשא: ר' יעקב יחזקיה ב"ר משה גירטזאל, ב' רוד יעקב פאפא תשכ: ר' אברהם ב"ר אהרן אריה קופרובין, ר"י מיר באהר"י תשנ"א: ר' ישראל ב"ר אבהוה מרבי איתא מנדי, ור' אבהוה שראוי תמנא (א); ר' יוסף דב"ר יצחק זאב הוהי סולוביציג, ראש שיבת בריסק תשנ"ה (ב); ר' יוסף דב"ר פינחס הכהן רבין, רב עדה הובוסיים בא"י תשנ"ו (א); ר' משה זאב ב"ר אהרן שמואל הל"ץ פלדמן, ר"י אמרי אמת תשנ"ז (ב); ר' שמחה גונס ב"ר אליעזר יהודה ולדברג, רב דשני עדות תורה תשנ"ז; ר' לוי ב"ר גמליאל הכהן ריבנובין, ב"ר מעיני השולחן

**ג. תיג: טוף בנין ביה המקדש השני תושלם היום, עזרא ו' ט"ז ששכ (ב); ר' מרדכי ב"ר אבהוה יפה בעל תלבושים אבואלעפסא ז"ל שיהיה ליה חזון ליה עבדא מלא, ובת"פ ליהו' (ו' יצ"ג וע' תשי"א); ר' אבהוה ב"ר אבהוה מרבי איתא מנדי, ור' אבהוה שראוי תמנא (א); ר' יוסף דב"ר יצחק זאב הוהי סולוביציג, ראש שיבת בריסק תשנ"ה (ב); ר' יוסף דב"ר פינחס הכהן רבין, רב עדה הובוסיים בא"י תשנ"ו (א); ר' משה זאב ב"ר אהרן שמואל הל"ץ פלדמן, ר"י אמרי אמת תשנ"ז (ב); ר' שמחה גונס ב"ר אליעזר יהודה ולדברג, רב דשני עדות תורה תשנ"ז; ר' לוי ב"ר גמליאל הכהן ריבנובין, ב"ר מעיני השולחן**

**ד. ר' רסה: רב אחאי בר רב הונא, מרובן סבורא תקנא (ב); ר' לוי שרה"ס ב"ר יוסף, תלמיד הבעש"ט תלכו (א); ר' חיים יוסף ב"ר יהודה אריה גוטליב, ב"טיב גישין וקידושין תרע (א); ר' אליעזר ב"ר אברהם שמואל גורדון, ר"י שעלו, תשובות ו' אליעזר תענית: ר' דוד ב"ר שמואל פרידמאן מקלרין ב' איתא דוד תענית: ר' מלכיה ב"ר אבהוה פריה, דין בתפארתא ובי' בתם מ' תשנ"ו (ב); ר' מרדכי ל"ב ב"ר משה הל"ץ ב"ב, ב' דברי מרדכי תשנ"ו (ב); ר' יחזקאל אליהו ב"ר יהושע הורוביץ מדיסקוב, ב' רמזי הפלאת**

# הלוח לאופק עכו בלבד

## שבת - אדר תש"פ

## פברואר (2) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:31:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:20:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 סוף זמן קייש מגי'א</p> <p>9:04 גרי'א</p> <p>10:01 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כח	ראשון
24	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:32:00 שקיעת החמה</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>6:19:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:27 סוף זמן קייש מגי'א</p> <p>9:04 גרי'א</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כט	שני
25	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:32:45 שקיעת החמה</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	<p>6:18:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:27 סוף זמן קייש מגי'א</p> <p>9:03 גרי'א</p> <p>10:00 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ל	שלישי
26	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:33:45 שקיעת החמה</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	<p>6:17:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:26 סוף זמן קייש מגי'א</p> <p>9:02 גרי'א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	א	רביעי
27	<p>11:53 חצות יום ולילה</p> <p>12:23 מנחה גדולה</p> <p>5:34:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:15:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 סוף זמן קייש מגי'א</p> <p>9:02 גרי'א</p> <p>9:59 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ב	חמישי
28	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:35:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:05</p> <p>ירושלים: 5:00 תל אביב: 5:15 באר שבע: 5:21</p>	<p>6:14:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 סוף זמן קייש מגי'א</p> <p>9:01 גרי'א</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ג	ששי
29	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:36:00 שקיעת החמה</p> <p>6:48 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>6:49 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: תרומה</b></p> <p>הפטרה: וה' נתן חכמה (מלכים א. ה')</p> <p>צאת השבת</p> <p>6:13</p> <p>ירושלים: 6:13 תל אביב: 6:14 באר שבע: 6:15</p>	<p>6:13:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:24 סוף זמן קייש מגי'א</p> <p>9:00 גרי'א</p> <p>8:15 סוף זמן קייש מגי'א 90</p> <p>9:58 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:50 סו"ז מוסף לתחילה</p>	ד	שבת





# הלוח לאופק עכו בלבד

## אדר תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

1	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:37:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:12:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:23 מנייא</p> <p>9:00 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ה	ראשון
2	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:37:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:12:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:23 מנייא</p> <p>8:59 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:57 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ו	שני
3	<p>11:52 חצות יום ולילה</p> <p>12:22 מנחה גדולה</p> <p>5:38:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:11:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:22 מנייא</p> <p>8:58 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ז	שלישי
4	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:39:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:10:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מנייא</p> <p>8:58 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:56 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ח	רביעי
5	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:40:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:09:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מנייא</p> <p>8:57 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>9:55 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ט	חמישי
6	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:40:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>5:11</b></p> <p>ירושלים: 5:06 תל אביב: 5:21 באר שבע: 5:26</p>		י	ששי
7	<p>11:51 חצות יום ולילה</p> <p>12:21 מנחה גדולה</p> <p>5:41:45 שקיעת החמה</p> <p>6:54 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>6:54 צאת השבת לריית (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>6:18</b></p> <p>ירושלים: 6:18 תל אביב: 6:20 באר שבע: 6:20</p>	<p><b>פרשת: תצוה</b></p> <p>פרשת זכור</p> <p>מוציאין בי ספרים וקוראים בספר ב' בפרשת כי תצא (דברים כ"ה י"ז), וספ' כופלים ח"ג, ל"א אב החזמים ואומרים צדקת</p> <p>הפטרה: ויאמר שמואל כו' כה אמר ושמואל א. טו'</p>	יא	שבת

**פרשת: כי תשא**

תאריך אדר	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן מ"א תפילה	מנחה קטנה	פלג המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	צאת היום	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי פסחים ל - לו מ"ב עמוד היומי ח"ד רגא - רנה: מ"ב דף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יב ראשון	4: 28	4: 46	5: 08	5: 08	5: 58 <sup>45</sup>	7: 54	9: 29	3: 16	4: 29	6: 00	6: 19	ב	בנרות ב-הו תרפה ה-ה	תס"א ב' ה'	י"ב. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום טריטוניס (ראו בפנים פרשת נצחה הירדובה), אך כנראה, כי בו נהרגו ב' האחים פפוס ודוליוס (ראו עמנוה ואחריו) הנהוג לומר תענית י"ח).
יג שני	4: 27	4: 45	5: 07	5: 07	5: 57 <sup>30</sup>	7: 53	9: 29	3: 16	4: 30	6: 01	6: 20	ג	בנרות ב-ו ח-ה תרפ-א-א	תס"א ג' ה'	תרע"ט (ב); ר' משה יהושע ב"ר אשר זלתי בושויליאסקי הי"ד, ב' השתפכות הנפש משכר: ר' בן ציון ב"ר אברהם הלוי לנטמן, ב' בני ציון חתש"ט (ב); ר' נפתלי צבי ב"ר שלמה הלברשטאם, האדמו"ר מאבאב
יד שלישו	4: 26	4: 44	5: 05	5: 05	5: 56 <sup>15</sup>	7: 52	9: 28	3: 16	4: 30	6: 02	6: 21	ד	בנרות ב-ג ט-א תרפ"ח-א-א	תס"א ד' ה'	י"ג. חו: נקהלו היהודים בעריהם בכל מדינות המלך אחשורוש לשלוח יד (ה' תר: היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב)) - יום ניקרוס (ראו נצחה הירדובה) ר' תקענז: ר' יהודה ב"ר שמואל החסיד, ב' ספר הסידים (ר"א בט') תרצ"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר הלל אריה ליב ליבשיץ, ב' המדרש והמעשה תש"ו (א); ר' שמואל גרונם ב"ר יוסף יצחק גריינמן, מחשובי המלודי הח"ח תשכ"ה (ב); ר' אשר זלתי ב"ר צבי מיכאל הכהן שפירא, ב' סדר השביעית תשכ"ו (א); ר' משה ב"ר דוד פיינשטיין, ב' אגודת משה ועוד תשנ"ו (א); ר' יחזקאל ב"ר שלמה סופר, האדמו"ר מברדי
טו רביעי	4: 24	4: 42	5: 04	5: 04	5: 55 <sup>00</sup>	7: 51	9: 27	3: 17	4: 31	6: 03	6: 21	ה	בנרות ג ב-ג תרפ"ח ב-ד	תס"א ה' ה'	י"ד. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב
טז חמישי	4: 23	4: 41	5: 03	5: 03	5: 53 <sup>30</sup>	7: 50	9: 27	3: 17	4: 31	6: 04	6: 22	ו	בנרות ו-ד ה-ה תרפ"ח ב-ה	תס"א ו' ה'	י"ה. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב
יז ששי	4: 22	4: 40	5: 01	5: 01	5: 52 <sup>15</sup>	7: 50	9: 26	3: 17	4: 32	6: 04	6: 23	ז	בנרות ז ב-ג תרפ"ט ח-ב	תס"א ז' ה'	י"ז. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב
יח שבת	4: 20	4: 38	5: 00	5: 00	5: 51 <sup>00</sup>	7: 49	9: 26	3: 18	4: 32	6: 05	6: 24	ח	בנרות ד-ה ה-ה תרפ"ט ג-ה	תס"א ח' ה'	י"ח. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

א': יקבלו מרבי הרב מ"ו מענדלי ליליג זצ"ל שריה רוב בביהמ"ד דק"ק פפ"ז, שקיבל מהגאון בעל שם יעקב זצ"ל בעל העוסק בתורה ובהנהגה וכל ימיו עסקו בחסידים ובשומרי מצוות, וכן שמואל בן שמואל בן העולם אבא, ענייני הטעם. וכתב רבינו יצחק הלוי חסידים (במעל הפלא יועץ את זק"ן): ושענהו על רב אחד שבליל פורים היה יושב ועוסק בתורה רוב הלילה, ואמר, בליל זה הכל אוכלים ושומרים ושומרים אין לו להקדיש: מי שיעסקו בתורתו, אטסקו אני, ותמה תורתו שחבבה לפני המלוק.

פורים השבועה: כתב הגהות"א ברבש לפי (מערב"ח א) חו"ט וכן הקדמונים דה' ימים יתרו האדם לקום בהשבועה ויתר משאר ימים, והם יום שביעיות, ויום ט"ו, ויום ר"ה, ויום הושענא רבה, ויום פורים, ותכבו סימן וישנם אברד"ם בבוקר, אברהם ר"ח א"יכה, ב' רמז על שבתות שבו ניתנה התורה שהתחלה בבראשית, ראש השנה, והושענא רבה, מזילה ע"ל.

פורים: מוטב לאדם להרחיב במחנות לאינונים מהרחבת סמכותו ורובם של ישראל. ע"ש שם שמחה גדולה ומפוארה אלא לשבח ב' עניים ויחומים ואלמנות רוחם, ושמשמח לב האומללים האלו ודמה לשכינה שאמר להחיות רוחם ופלימו להחיות לב נבאכים" (רמב"ם הל' מגילה פ"ב הל"ז מ"ב תרצ"ק ק"ג). ובשער (ס"א) אין מקרקקין במעות פורים אלא כל מי שפטרש ידו ליתול נותנים לו.

פורים: כתב החת"קו והר"ן (תקנ"ב ח"ב): פורים אתקריא ב' שם ע"ש הכתובים, וביאר אחריו (פ"א): פורים הם משה שחטקו ב' שבתות שבו ניתנה הכיפורים והוא שמחה ומשתה שהיה ראוי בו מחמת קבלת התורה

א': יקבלו מרבי הרב מ"ו מענדלי ליליג זצ"ל שריה רוב בביהמ"ד דק"ק פפ"ז, שקיבל מהגאון בעל שם יעקב זצ"ל בעל העוסק בתורה ובהנהגה וכל ימיו עסקו בחסידים ובשומרי מצוות, וכן שמואל בן שמואל בן העולם אבא, ענייני הטעם. וכתב רבינו יצחק הלוי חסידים (במעל הפלא יועץ את זק"ן): ושענהו על רב אחד שבליל פורים היה יושב ועוסק בתורה רוב הלילה, ואמר, בליל זה הכל אוכלים ושומרים ושומרים אין לו להקדיש: מי שיעסקו בתורתו, אטסקו אני, ותמה תורתו שחבבה לפני המלוק.

פורים השבועה: כתב הגהות"א ברבש לפי (מערב"ח א) חו"ט וכן הקדמונים דה' ימים יתרו האדם לקום בהשבועה ויתר משאר ימים, והם יום שביעיות, ויום ט"ו, ויום ר"ה, ויום הושענא רבה, ויום פורים, ותכבו סימן וישנם אברד"ם בבוקר, אברהם ר"ח א"יכה, ב' רמז על שבתות שבו ניתנה התורה שהתחלה בבראשית, ראש השנה, והושענא רבה, מזילה ע"ל.

פורים: מוטב לאדם להרחיב במחנות לאינונים מהרחבת סמכותו ורובם של ישראל. ע"ש שם שמחה גדולה ומפוארה אלא לשבח ב' עניים ויחומים ואלמנות רוחם, ושמשמח לב האומללים האלו ודמה לשכינה שאמר להחיות רוחם ופלימו להחיות לב נבאכים" (רמב"ם הל' מגילה פ"ב הל"ז מ"ב תרצ"ק ק"ג). ובשער (ס"א) אין מקרקקין במעות פורים אלא כל מי שפטרש ידו ליתול נותנים לו.

פורים: כתב החת"קו והר"ן (תקנ"ב ח"ב): פורים אתקריא ב' שם ע"ש הכתובים, וביאר אחריו (פ"א): פורים הם משה שחטקו ב' שבתות שבו ניתנה הכיפורים והוא שמחה ומשתה שהיה ראוי בו מחמת קבלת התורה

**ומני הירח: סוף זמן ברכת הלנה - בליל שני תענית אסתר כל הלילה.** ט"ו מהמולד - בליל שלישו עד שעה 21.10, ולחמ"ב יבין דביעד עד ט"ו מהמולד, ולח"ח ספק ברכות להקל ויקוש ללא ברכה. (ששנות נוספות מיליות יותר בט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח.)

י"ב. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום טריטוניס (ראו בפנים פרשת נצחה הירדובה), אך כנראה, כי בו נהרגו ב' האחים פפוס ודוליוס (ראו עמנוה ואחריו) הנהוג לומר תענית י"ח).

תרע"ט (ב); ר' משה יהושע ב"ר אשר זלתי בושויליאסקי הי"ד, ב' השתפכות הנפש משכר: ר' בן ציון ב"ר אברהם הלוי לנטמן, ב' בני ציון חתש"ט (ב); ר' נפתלי צבי ב"ר שלמה הלברשטאם, האדמו"ר מאבאב

י"ג. חו: נקהלו היהודים בעריהם בכל מדינות המלך אחשורוש לשלוח יד (ה' תר: היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב)) - יום ניקרוס (ראו נצחה הירדובה) ר' תקענז: ר' יהודה ב"ר שמואל החסיד, ב' ספר הסידים (ר"א בט') תרצ"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר הלל אריה ליב ליבשיץ, ב' המדרש והמעשה תש"ו (א); ר' שמואל גרונם ב"ר יוסף יצחק גריינמן, מחשובי המלודי הח"ח תשכ"ה (ב); ר' אשר זלתי ב"ר צבי מיכאל הכהן שפירא, ב' סדר השביעית תשכ"ו (א); ר' משה ב"ר דוד פיינשטיין, ב' אגודת משה ועוד תשנ"ו (א); ר' יחזקאל ב"ר שלמה סופר, האדמו"ר מברדי

י"ד. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

י"ה. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

י"ז. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

י"ח. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

י"ב. היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב) - יום טריטוניס (ראו בפנים פרשת נצחה הירדובה), אך כנראה, כי בו נהרגו ב' האחים פפוס ודוליוס (ראו עמנוה ואחריו) הנהוג לומר תענית י"ח).

תרע"ט (ב); ר' משה יהושע ב"ר אשר זלתי בושויליאסקי הי"ד, ב' השתפכות הנפש משכר: ר' בן ציון ב"ר אברהם הלוי לנטמן, ב' בני ציון חתש"ט (ב); ר' נפתלי צבי ב"ר שלמה הלברשטאם, האדמו"ר מאבאב

י"ג. חו: נקהלו היהודים בעריהם בכל מדינות המלך אחשורוש לשלוח יד (ה' תר: היום יום טוב במגילת תענית (פ"ב)) - יום ניקרוס (ראו נצחה הירדובה) ר' תקענז: ר' יהודה ב"ר שמואל החסיד, ב' ספר הסידים (ר"א בט') תרצ"ב (ב); ר' יחזקאל ב"ר הלל אריה ליב ליבשיץ, ב' המדרש והמעשה תש"ו (א); ר' שמואל גרונם ב"ר יוסף יצחק גריינמן, מחשובי המלודי הח"ח תשכ"ה (ב); ר' אשר זלתי ב"ר צבי מיכאל הכהן שפירא, ב' סדר השביעית תשכ"ו (א); ר' משה ב"ר דוד פיינשטיין, ב' אגודת משה ועוד תשנ"ו (א); ר' יחזקאל ב"ר שלמה סופר, האדמו"ר מברדי

י"ד. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

י"ה. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

י"ז. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

י"ח. חו: בנמגי' ב"ר ט"ו באדר ימי פורים הם, בכורוש מגילה (פ"א הי"ח) מבר' שריה בשנה מפורזת, ורוב הפס' פי' ריהה באר"ב בהח"ש מש' שהיון משט הירוש' שריה באר"ב, רבייש מש"כ ליעוב, וכו' מדינת פתח ואם עמנו רס"ח תרע"ז: ר' משה שלום ב"ר אברהם דענין, בן החיי אדם, וחוכר עליו מצבת משה רבינו: ר' שאול יחזקאל ב"ר אברהם שלמה ריפנפלד מליטשיק, ב' מגן שאול תר"כ: ר' דוב בעריש ב"ר משה אטנבוו, ב' שיעור ירושלמי - זרעים תרפ"ט (ב); ר' משה מרדכי ב"ר חיים ישראל מורגנשטרן מפילוב, ב' מדרש משה תשנ"ו (א); ר' תמר ב"ר יעקב גניזי, ב' הכוזרי המפורש ומורשת יעקב

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אדר תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

8	<p>חצות יום ולילה 11:51</p> <p>מנחה גדולה 12:21</p> <p>שקיעת החמה 5:42:30</p>	<p>סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:05:15</p> <p>מגיא 8:18</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:55</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p>	<p>ראשון</p>	<p>יב</p>
9	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:43:15</p>	<p><b>תענית אסתר</b></p> <p>נתנים זכר למחצית השקל אש' אומרים אבינו מלכנו בשחרית. וקוראים ג' בשחרית ובמנחה בוידל משה (שמות ל"ב י"א). ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'). ול"א אבינו מלכנו ותחנון במנחה. ניכ במנחה</p> <p>סיום הצום: 6:01 ויש נוהגים: 6:10 צאה"כ לחומרא: 6:20</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:04:00</p> <p>מגיא 8:18</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:54</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:53</p>	<p>שני</p>	<p>יג</p>
10	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:44:00</p>	<p><b>פורים דפרזים</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח, והפרזים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספי' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, ששי" כ"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:02:30</p> <p>מגיא 8:17</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:52</p>	<p>שלישי</p>	<p>יד</p>
11	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:44:45</p>	<p><b>פורים דמוקפיין</b></p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח, והמוקפים קוראים ויבא עמלק (שמות י"ז ח') וספי' כופלים פסוק אחרון, ואר' על הניסים, ששי" כ"ב</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:01:00</p> <p>מגיא 8:16</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:51</p>	<p>רביעי</p>	<p>טו</p>
12	<p>חצות יום ולילה 11:50</p> <p>מנחה גדולה 12:20</p> <p>שקיעת החמה 5:45:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:00:00</p> <p>מגיא 8:15</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:51</p>	<p>חמישי</p>	<p>טז</p>
13	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:46:15</p>	<p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p><b>5:16</b></p> <p>ירושלים: 5:11 תל אביב: 5:26 באר שבע: 5:30</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:58:45</p> <p>מגיא 8:15</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:51</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:50</p>	<p>ששי</p>	<p>יז</p>
14	<p>חצות יום ולילה 11:49</p> <p>מנחה גדולה 12:19</p> <p>שקיעת החמה 5:47:00</p> <p>6:59 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>7:00 צאת השבת לריית (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: כי תשא</b></p> <p><b>פרשת פרה</b></p> <p>הפטרה: ויהי דבר וכו' בן אדם (יחזקאל ל"ו ט"ו)</p> <p>מוציאין ב' ספרים וקוראים בספר ב' בפ' חקת (במדבר י"ט א'), וס' כופלים ח"ץ, ל"א אה"ר, ואומרים צדקת</p> <p>צאת השבת 6:24</p> <p>ירושלים: 6:23 תל אביב: 6:25 באר שבע: 6:24</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:57:15</p> <p>מגיא 8:14</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:50</p> <p>סוף זמן קייש מגיא 90 8:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:50</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 12:49</p>	<p>שבת</p>	<p>יח</p>



# הלוח לאופק עכו בלבד

## אדר תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

15	<p>11:49 חצות יום ולילה</p> <p>12:19 מנחה גדולה</p> <p>5:47:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:56:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:13 מגי'א</p> <p>8:49 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:49 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ראשון	יט	
16	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:48:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:54:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:12 מגי'א</p> <p>8:48 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:48 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שני	כ	
17	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:49:15 שקיעת החמה</p>		<p>5:53:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:11 מגי'א</p> <p>8:48 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:48 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	שלישי	כא	
18	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:49:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:51:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:10 מגי'א</p> <p>8:47 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:47 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	רביעי	כב	
19	<p>11:48 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:50:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:51:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:10 מגי'א</p> <p>8:46 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:47 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	חמישי	כג	
20	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:18 מנחה גדולה</p> <p>5:51:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>5:21</p> <p>ירושלים: 5:15 תל אביב: 5:31 באר שבע: 5:35</p>		<p>5:50:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:09 מגי'א</p> <p>8:45 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>9:46 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ששי	כד
21	<p>11:47 חצות יום ולילה</p> <p>12:17 מנחה גדולה</p> <p>5:52:00 שקיעת החמה</p> <p>7:04 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>7:05 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>פרשת: ויקהל - פקודי</p> <p>פרשת החודש</p> <p>שבת מברכין</p> <p>הפטרה: כל העם כו' בה אמר ה'</p> <p>(יחזקאל מ"ה ט"ו)</p> <p>צאת השבת</p> <p>6:29</p> <p>ירושלים: 6:28 תל אביב: 6:30 באר שבע: 6:29</p>	<p>5:50:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:08 מגי'א</p> <p>8:44 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>7:59 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>9:45 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>12:48 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כה	

**פרשת: ויקרא**

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר לדניא	זמן הציעת ותפילין	הנץ החמה במישור	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	צאת היום	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
כז ראשון	4: 09	4: 08	4: 28	4: 49	5: 40 <sup>30</sup>	7: 42	9: 20	3: 20	4: 36	6: 11	6: 30	טז	בנורות 1-זה תרצא 2-גה	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - נ מ"ב עמוד היומי <u>הדר תת: - רסא:</u> מ"ב דף היומי בבלכה
כז שני	4: 08	4: 08	4: 26	4: 48	5: 39 <sup>15</sup>	7: 41	9: 20	3: 20	4: 37	6: 12	6: 30	יז	בנורות 1-ז תרצא 2-ח	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - נ מ"ב עמוד היומי <u>הדר תת: - רסא:</u> מ"ב דף היומי בבלכה
כח שלישי	4: 06	4: 06	4: 25	4: 47	5: 38 <sup>00</sup>	7: 40	9: 19	3: 21	4: 37	6: 12	6: 31	יח	בנורות 1-חט תרצא 2-טא	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - נ מ"ב עמוד היומי <u>הדר תת: - רסא:</u> מ"ב דף היומי בבלכה
כט רביעי	4: 05	4: 05	4: 23	4: 45	5: 36 <sup>30</sup>	7: 39	9: 18	3: 21	4: 38	6: 13	6: 32	יט	בנורות 1-י תרצא 2-א	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - נ מ"ב עמוד היומי <u>הדר תת: - רסא:</u> מ"ב דף היומי בבלכה
א חמישי	4: 04	4: 04	4: 22	4: 44	5: 35 <sup>15</sup>	7: 38	9: 18	3: 21	4: 38	6: 14	6: 33	כ	בנורות 1-יב תרצא 2-ב	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - נ מ"ב עמוד היומי <u>הדר תת: - רסא:</u> מ"ב דף היומי בבלכה
ב ששי	5: 02	5: 02	5: 21	5: 43	6: 34 <sup>00</sup>	8: 37	10: 17	4: 22	5: 39	7: 15	7: 33	כא	בנורות 1-ג תרצא 2-א	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - נ מ"ב עמוד היומי <u>הדר תת: - רסא:</u> מ"ב דף היומי בבלכה
ג שבת	5: 01	5: 01	5: 19	5: 41	6: 32 <sup>45</sup>	8: 37	10: 16	4: 22	5: 39	7: 15	7: 34	כב	בנורות 1-ה תרצא 2-ב	דף יומי ירושלמי פסחים מוד - נ מ"ב עמוד היומי <u>הדר תת: - רסא:</u> מ"ב דף היומי בבלכה
<p><b>תענית ער"ח ניסן:</b> כמו בחודשים קודמים, גם החודש הזה המולד מוקדם, והיה ראוי להקדים התענית ליום ב', אמנם הבאנו בפרשת וישב אתו ז', כי בער"ח ניסן וער"ח מנאי אין להקפיד על המולד, ולכן התענית לכו"ע ביום רביעי כ"ט אדר.</p> <p><b>קודם הפסח:</b> במסכת מידות פ"ג מ"ד יא"א דא"ח בשנה לפני פסח לבנו וסיידו לביהמ"ק.</p> <p><b>א' ניסן:</b> מנאג טוב לקרות ביום ויום תענית הנשיא של זה היום, כי כל נשיא ונשיא היה לו סודות גדולים אשר המשיכו שפע הרוחניות כל אחד לשבט כל ימי עולם, ובקריאת הפרשה אצל מנצור קדושת היום, וביום י"ג בניסן קורין פרשת בהעלותך עד כן עשה את המנורה והוא כנגד שבט לוי (ש"ה ק'), הובא בבית"ס ס"י תכ"ט ס"ק כ"ב), וטוב ליתן לאחר סדר קריאת הנשיא ג' פרשות לצדקה בעד מנוחת אבינו ואמו או שאר נפשות קרובים או בעד כל נפשות מת מישראל וכ"ר (שם ס"ק כ"א). ובלוח התחנות צייטטנו לשון המ"ב.</p> <p><b>א' ניסן:</b> שמה פרשיות נאמרו ביום שהוקם בו המשכן, אלו הן: פרשת תהנים (אמור אל הכהנים), ופרשת לויים (קח את הלויים דבהעלותך), ופרשת טמאים (לרש"י פרשת פסח שני, ולת"ס פרשת וינורו מקדשי בני ישראל) ופרשת שלוח טמאים, ופרשת אחרי מות, ופרשת שתי יין, ופרשת נרות, ופרשת פרד אדומה (ניסן ס' א'). ואותו יום נטל עשר עשרות: ראשון למעשה בראשית (רש"י שאחד בשבת היה, וראה לקמן), ראשון לנשיאים, ראשון לכהונה, ראשון לעבודה, ראשון לירידת האש, ראשון לאכילת קדשים, ראשון לשכון שכניה, ראשון לכרך את ישראל, ראשון לאיסור הבמות, ראשון לחודשים (שבת פ"ב ב').</p> <p><b>א' ניסן:</b> יום בריאת העולם, ר"ה ב' ב'; תניא רבי אליעזר אומר, בתשירו נברא העולם, בתשירו גולדו אבות, בתשירו מתו אבות, בפסח נולד יצחק... בניסן נמאל, בתשירו תענית לוינא, רבי הלשע אומר, בניסן נברא העולם, בניסן נולדו אבות, בניסן מתו אבות, בפסח נולד יצחק...</p>														
<p><b>תקופות: תקופת ניסן לרב אדא - בליל ששי ב' ניסן בשעה 3, 15 דק' 2 חלקים ו-68 רגעים.</b> [ויסמיו: ו' ט' ר"ע ב' ס"ח]. ותורגמו להגרמ"ט בליל ששי בשעה 3.59.44 ולהגרמ"ר בשעה 3.54.07 (לשעון קנין). [שיתוט נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p> <p><b>זמני היריה: ג' מהמולד - ליל מוצאי שבת קודש.</b> ניתן לברך עד שעה 22.35 בערב שאז ייעלם הירח. [ואנמם עיקר הזמן הוא מליל שבת ג' ניסן עד שעה 21.39 ששוקעת, אלא שאין מקדשין לכתחילה בליל שבת] [הומנים בשעון קנין].</p>														

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אדר - ניסן תש"פ

מרץ (3) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

22	<p>חצות יום ולילה 11:47</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:52:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:49:15</p> <p>מגיא 8:07</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:45</p>	<p>כו</p> <p>ראשון</p>
23	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:53:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:48:30</p> <p>מגיא 8:06</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:43</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:44</p>	<p>כז</p> <p>שני</p>
24	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:54:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:47:30</p> <p>מגיא 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	<p>כח</p> <p>שלישי</p>
25	<p>חצות יום ולילה 11:46</p> <p>מנחה גדולה 12:17</p> <p>שקיעת החמה 5:55:00</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במסחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:46:15</p> <p>מגיא 8:05</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:43</p>	<p>כט</p> <p>רביעי</p>
26	<p>חצות יום ולילה 11:45</p> <p>מנחה גדולה 12:16</p> <p>שקיעת החמה 5:55:30</p>	<p>ברכת האילנות - ראה בלוח העליון בפירוט</p> <p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוח. יטוב לקרוא כל יום הנשיא שלדו (משע"ב בתי"ס סק"ח). היום קוראים אשי יהיה ביום כלות (במדבר ז' א') וספי יהיה המקריב ביום הא', (שם י"ב)</p> <p>בליל ששי מוצאי ר"ח ניסן עוברים בא"י ל- שעון קיץ</p> <p>יש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 3:00 (וסימנך: חורף - אחורה, קיץ - קדימה)</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:45:00</p> <p>מגיא 8:04</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 8:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 9:42</p>	<p>א</p> <p>חמישי</p>
27	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 6:56:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>שעון קיץ</p> <p>6:26</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אמריום למנוח (וכן בימים הבאים), וקוראים ביום השני ירושלים: 6:20 תל אביב: 6:35 באר שבע: 6:40</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:43:45</p> <p>מגיא 9:03</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:40</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:41</p>	<p>ב</p> <p>ששי</p>
28	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 6:57:00</p> <p>8:09 צאת השבת לריית (שוות)</p> <p>8:11 צאת השבת לריית (מעלות)</p>	<p>פרשת: ויקרא</p> <p>הפטרה: עם זו יצרת</p> <p>(ישעיה מ"ג כ"א)</p> <p>צאת השבת</p> <p>7:34</p> <p>קוראים ביום השלישי, ול"א אה"ר וצדקתן</p> <p>ירושלים: 7:33 תל אביב: 7:35 באר שבע: 7:34</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:42:30</p> <p>מגיא 9:02</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:39</p> <p>סוף זמן קייש מגיא 90 8:53</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 1:47</p>	<p>ג</p> <p>שבת</p>

שעון קיץ

הזמנים לפי





# הלוח לאופק עכו בלבד

## ניסן תש"פ

## מרץ - אפריל (3-4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

29	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:57:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הרביעי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:41:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 9:01</p> <p>גרי"א 9:38</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:40</p>	ד	ראשון
30	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:58:30</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום החמישי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:39:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 9:00</p> <p>גרי"א 9:37</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:40</p>	ה	שני
31	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:59:15</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום הששי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:38:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:59</p> <p>גרי"א 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:39</p>	ו	שלישי
1	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 6:59:45</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השביעי</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:37:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:59</p> <p>גרי"א 9:36</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:38</p>	ז	רביעי
2	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:00:30</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום השמיני</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:58</p> <p>גרי"א 9:35</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:38</p>	ח	חמישי
3	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:01:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:31</b></p> <p>ירושלים: 6:25 תל אביב: 6:40 באר שבע: 6:44</p>	<p>ל"א תחנון, וקוראים ביום התשיעי</p>	ט	ששי
4	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:02:00</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:14</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:17</p>	<p>שבת הגדול</p> <p><b>פרשת: צו</b></p> <p>הפטרה: וערבה (מלאכי ג')</p> <p>צאת השבת <b>7:39</b></p> <p>ירושלים: 7:38 תל אביב: 7:40 באר שבע: 7:39</p> <p>קוראים ביום העשירי, ול"א אה"ר וצדקתך. במוצאי שבת אש' אין' אומרים ויהי נועם, וספ' אומרים</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:34:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:56</p> <p>גרי"א 9:33</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:47</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:36</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 1:46</p>	י	שבת



# הלוח לאופק עכו בלבד

## ניסן תש"פ

## אפריל (4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	12:42	חצות יום ולילה	ל"א תחנון, וקוראים ביום עשתי עשר יום	6:32:45	הנץ החמה הנראה	ראשון	יא
	1:14	מנחה גדולה		8:55	סוף זמן קייש מגי'א		
6	7:02:45	שקיעת החמה	ל"א תחנון, וקוראים ביום שנים עשר יום עד סוף הפרשה	9:32	סוף זמן קייש גרי'א	שני	יב
	12:42	חצות יום ולילה		6:31:45	הנץ החמה הנראה		
7	1:14	מנחה גדולה	ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה	8:54	סוף זמן קייש מגי'א	שלישי	יג
	7:03:30	שקיעת החמה		9:32	סוף זמן קייש גרי'א		
8	12:42	חצות יום ולילה	ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה	6:30:30	הנץ החמה הנראה	רביעי	יד
	1:14	מנחה גדולה		8:53	סוף זמן קייש מגי'א		
9	7:04:15	שקיעת החמה	ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה	9:30	סוף זמן קייש גרי'א	חמישי	טו
	12:41	חצות יום ולילה		6:29:15	הנץ החמה הנראה		
10	1:13	מנחה גדולה	ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה	8:52	סוף זמן קייש מגי'א	ששי	טז
	7:05:30	שקיעת החמה		9:29	סוף זמן קייש גרי'א		
11	12:41	חצות יום ולילה	ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה	6:26:30	הנץ החמה הנראה	שבת	יז
	1:13	מנחה גדולה		8:51	סוף זמן קייש מגי'א		
11	7:06:15	שקיעת החמה	ל"א תחנון, וקוראים פ' בהעלותך עד - כן עשה את המנורה	9:29	סוף זמן קייש גרי'א	שבת	יז
	12:41	חצות יום ולילה		6:25:30	הנץ החמה הנראה		

**ערב חג הפסח** אסור לאכול סעודה משעה עשירית משעה: 3:53 תענית בכורות, ל"א תחנון ולמנוחה, אש' א"א מחזור לחדה (תכ"ט ס"ב), בחול' עירוב תבשילין כו"ז אבילת חמין: מג"א לחומרא: 9:40 מג"א א"א: 10:09 גרי'א: 10:34 כו"ז ביעור חמין: מג"א לחומרא: 10:54 מג"א: 11:25 גרי'א: 11:38

**חג הפסח** תפילת טל, ומוריד הטל ובערב כרכנו, ותן ברכה **צאת יו"ט**: 7:43 ר"ת (במע'): 8:21 ירושלים: 7:41 תל אביב: 7:43 באר שבע: 7:42 מוציא'ים ב' ספרים וקוראים ה' בספר א' בשמות פ"ר וקרא וקרא משה וגו' משכו (י"ב כ"א), חז"ק, ובספר ב' קוראים ובחודש הראשון (במדבר כ"ח ט"ז), וספי כופלין חז"ק, ומפסיר בעת ההיא (יהושע ה' ב') להשריע, ולהחיל (תפיח סקי') מחזיל' שם בג' ה' ז', וחי'ק, ובספר א' דחול המועד ובחול' יו"ט שני של גלויות מוציא'ים ב' ספרים וקוראים ג' קוראים פ' שור או כשב (ויקרא כ"ב כ"ח) (וכאן לכריע ל"א חז"ק בא"י), ובספר ב' קוראים בפ' פינחס והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וחז"ק, שש"י ע"ח, יש של"א לכו נרננה (של"ה ומס"א תר"א י"א), ול"א במה מדליקין (ש"ע סי' ע"ד ס"ב), (ובחול' ה' קוראים בספר א', וחז"ק, ובספר ב' במדבר כ"ח ט"ז ובחודש הא', וספי כופלין חז"ק, ומפסיר במז"ב פרק כ"ג)

**ב' דחול המועד** **שבת חול המועד פסח** אש' קוראים שיר השירים (מפני שמפורש בו ענין ציינו, מיב תי' צ"ו, וקדיש (כ"היל קל"ב), ומוציא'ים ב' ספרים וקוראים ד' קוראים בראשון בפרשת כי תשא ויאמר משה ראה אתה אומר א"ל כי נפל לך כו' (שמות ל"ג י"ב) (שכתוב בו מענין שבת, שם סקי'ס, וחז"ק, ובספר ב' קוראים והקרבנות (במדבר כ"ח י"ט), וספי כופלין חז"ק, ומפסירין היתה עלי' (יחזקאל ל"ז) (והשטעם, כי תחית' המתים תהיה בניין ע"כ מפרשים העצמות הריבוש, שם סקי'ס, שש"י צ"ב, ובמחנה קוראים בפ' שמ"י, ול"א אהר' וצדקתו, במוצאי שבת אש' ל"א ויהי נועם, וספי אומרים



# הלוח לאופק עכו בלבד

## ניסן תש"פ

## אפריל (4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:07:45 שקיעת החמה</p>	<p>במוצ"ש סופרים ג' לעומר</p> <p><b>ג' דחול המועד</b></p> <p>קוראים ג' בפר' קדש ליי (שמות י"ג) ובספר ב' והקרבתם כניל, ששי" פ'</p>	<p>6:24:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:49 סוף זמן קייש מגי"א גרי"א</p> <p>9:27 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>10:32</p>	ראשון	יח
13	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:08:30 שקיעת החמה</p>	<p>ד' לעומר</p> <p><b>ד' דחול המועד</b></p> <p>קוראים ג' בפר' אם כסף תלוה (שמות כ"ב) ובספר ב' כניל, ששי" ק"ה</p>	<p>6:23:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:48 סוף זמן קייש מגי"א גרי"א</p> <p>9:26 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>10:31</p>	שני	יט
14	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:09:15 שקיעת החמה</p>	<p>ה' לעומר</p> <p><b>ה' דחול המועד</b></p> <p><b>ערב שביעי של פסח</b></p> <p>6:39</p> <p>ירושלים: 6:32 תל אביב: 6:48 באר שבע: 6:51</p> <p>מזוזה להימנע מסעודה בעריו"ט משעה 3:55</p> <p>קוראים ג' בפר' במדבר סיני (במדבר ט"א) ובספר ב' כניל, ששי" קל"ה</p>	<p>6:21:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:48 סוף זמן קייש מגי"א גרי"א</p> <p>9:26 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>10:30</p>	שלישי	כ
15	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:09:45 שקיעת החמה</p>	<p>ו' לעומר</p> <p><b>צאת יו"ט: 7:48</b></p> <p>ירושלים: 7:46 תל אביב: 7:48 באר שבע: 7:47</p> <p>בקידוש והדלקי"ן אין מברכין שהחיינו, מוציאין ב' ס"ת בא' קוראים ה' בפ' בשלח (שמות י"ג י"ז) עד כי אני ה' רופאך, וח"ק, ובספר ב' מפסיר כניל, וספ' כופלים ח"ק, ומפסירים וידבר דוד (שמואל ב, כ"ב), ובא"י אש' אומרים יזכור, ששי" י"ח</p>	<p>6:20:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:47 סוף זמן קייש מגי"א גרי"א</p> <p>9:25 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>10:30</p>	רביעי	כא
16	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:10:30 שקיעת החמה</p>	<p>ז' לעומר</p> <p><b>אסרו חג</b> ובחול"ל יו"ט אחרון של פסח</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (ויש שא"א)</p> <p>ס"ו י"ט, ובספר ב' בפינחס (כ"ח י"ט), וח"ק לספר, ומפסיר בישע"י (וי"ל"ב) עוד היום בננו, ואש' אומרים יזכור, ששי" קל"ו</p>	<p>6:19:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:46 סוף זמן קייש מגי"א גרי"א</p> <p>9:24 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>10:29</p>	חמישי	כב
17	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:11:15 שקיעת החמה</p>	<p>ח' לעומר</p> <p><b>הדלקת נרות שבת</b></p> <p>6:41</p> <p>ירושלים: 6:34 תל אביב: 6:50 באר שבע: 6:53</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח), ובחול"ל אסרו חג</p>	<p>6:18:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:45 סוף זמן קייש מגי"א גרי"א</p> <p>9:23 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>10:29</p>	ששי	כג
18	<p>12:39 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:12:00 שקיעת החמה</p> <p>8:24 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:29 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>ט' לעומר</p> <p><b>פרשת: שמיני</b></p> <p><b>צאת השבת</b></p> <p>7:50</p> <p>ירושלים: 7:48 תל אביב: 7:50 באר שבע: 7:49</p> <p>הפטרה: ויוסף עוד דוד (שמואל ב' ה')</p> <p>אומרים אה"ר (ולהג"א ל"א), ול"א צדקתך</p> <p>אבות פרק א'</p>	<p>6:16:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:44 סוף זמן קייש מגי"א גרי"א</p> <p>9:23 סוף זמן קייש מגי"א 90</p> <p>8:34 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>10:28 סו"ז מוסף לכתחילה</p> <p>1:45</p>	שבת	כד



# הלוח לאופק עכו בלבד

## ניסן - אייר תש"פ

## אפריל (4) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:12:45</p>	<p>במז"ש סופרים י' לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:15:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:44</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:28</p>	<p>כה</p> <p>ראשון</p>
20	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:13:30</p>	<p>י"א לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:14:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:43</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:27</p>	<p>כו</p> <p>שני</p>
21	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:14:15</p>	<p>י"ב לעומר</p> <p>תזכורת ברכת האילנות</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:13:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:42</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:27</p>	<p>כז</p> <p>שלישי</p>
22	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:15:00</p>	<p>י"ג לעומר</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:12:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:41</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:26</p>	<p>כח</p> <p>רביעי</p>
23	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:15:45</p>	<p>י"ד לעומר</p> <p>ב' שבועות</p> <p>ערב ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:11:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:40</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:19</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:26</p>	<p>כט</p> <p>חמישי</p>
24	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:16:30</p>	<p>ט"ו לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:46</b></p> <p>ירושלים: 6:39 תל אביב: 6:54 באר שבע: 6:58</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמונצח. סו"ז ברכת האילנות לכתחילה</p>	<p>ל</p> <p>ששי</p>
25	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:17:15</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:29</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:36</p>	<p>ט"ז לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p><b>7:56</b></p> <p>ירושלים: 7:53 תל אביב: 7:56 באר שבע: 7:54</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>פרשת: תזריע - מצורע</p> <p>הפטרה: השמים כסאי</p> <p>קוראים בספר ב' פרשת שבת ורי"ח, וספ' (ישעיה ס"ו) כופלים ח"ג, אתה יצרת, שש"י ק"ד, ולי"א אה"ר וצדקתך</p> <p>אבות פרק ב'</p>	<p>א</p> <p>שבת</p>

**פרשת: אחרי מות - קדושים**

תאריך אייר שור	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר לדינא	עמוד השחר לדינא	זמן הציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוו כל היום באופק במרחק	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף היומי ירושלמי
ב ראשון	4: 18	4: 39	4: 03	5: 57 <sup>15</sup>	5: 57	8: 10	9: 58	4: 31	5: 54	7: 37	7: 57	נא	ערכין ה ב-ג לג ב-ו	דף יומי ירושלמי ביצה ח - יד מ"ב עמוד היומי חד רעו - רעט מ"ב דף היומי בהלכה
ג שני	4: 17	4: 37	5: 02	5: 56 <sup>15</sup>	5: 56	8: 09	9: 58	4: 31	5: 55	7: 38	7: 58	נב	ערכין ה ה-ו לג ז-א	ת"ע
ד ישישי	4: 15	4: 36	5: 00	5: 55 <sup>15</sup>	5: 55	8: 09	9: 57	4: 32	5: 56	7: 39	7: 59	נג	ערכין ה ו-ז לג ח-ב	תע"א א'
ה רביעי	4: 14	4: 35	4: 59	5: 54 <sup>15</sup>	5: 54	8: 08	9: 56	4: 32	5: 56	7: 39	8: 00	נד	ערכין ט א-ב לד ג-ו	תע"א ב' ג'
ו חמישי	4: 13	4: 34	4: 58	5: 53 <sup>15</sup>	5: 53	8: 07	9: 56	4: 33	5: 57	7: 40	8: 00	נה	ערכין ט ז-ח לד ח-ב	תע"ב א' - ד'
ז ששי	4: 11	4: 32	4: 57	5: 52 <sup>15</sup>	5: 52	8: 06	9: 55	4: 33	5: 57	7: 41	8: 01	נו	ערכין ט ה-ו לד ח-א	ע"ה להנחט סעודה בע"ש מ: 3: 59
ח שבת	4: 10	4: 31	4: 56	5: 51 <sup>15</sup>	5: 51	8: 05	9: 55	4: 33	5: 58	7: 42	8: 02	נז	ערכין ט ו-ז לה ב-ו	ראו לאבול סעודה ד' ע"ה: 10: 52
<p>(בהגדה ש"פ אורח חיים): האהבה והאחדות היא צריכה לישראל בכל עת וזמן, אך בימים אלו צריכים אזהרה ביותר, ולהתרחק מכל ריב ומחלוקת כי כבר ידעת מה שגרם לתלמידי רבי עקיבא וצ"א בימים אלו, והו' יתברך ברחמינו יעזרונו על דבר כבוד שמו תמיד אמן כן יהי רצון.</p> <p>ספירת העומר: שבע ימים הוא יום מתן תורה, ומגולת אותו היום ורוממותו נספרו הימים מן הראשון לתגים עד לו, כמי שמצפה לבוא האהוב בני אדם אליו שהוא סופר את הימים בשעות, והו' טעם ספירת העומר מיום נתקיים מצמצים עד יום מתן תורה שהוא היה המטרה והתכלית של יציאתם - ואביא אתכם אלי, ולא היה אותו המעמד העצום אלא יום אחד, כך זכרונו בכל שנה יום אחד, אבל אכילת המצה אילו היה יום אחד לא היינו מרגישים אותו ולא ענינו ניכר, כי פעמים רבות אוכל האדם מין אחד מן המאכלים יומים ושלשה, אבל יראה ענינו ויתפרסם ספורו בהתמדת אכילתו מחזור שלם (ומכ"ם במו"צ ח"ג פמ"א).</p> <p>שבת שקודם בה"ב: למנהג בני אשכנז השי"ן מברך אחו אשירי קודם היללו בעוד כשס"ח בידו ימי שברך" למתענים בה"כ בשבוע הבא (ובלוח לא"י כתב לומר כן לפני אשירי עייש"י). וכשיש בריה בביה"כ או ששכחו לברך בשחרית מברכין במנחה משום מהיות טוב אל תקרי רע. ואם כשעונה אמן דעתו להתענות א"צ עוד לקבל עליו תענית (ואצפי"כ כדאי לחזור ולקבל התענית במנחה לפני קבלת התענית א"צ עוד לקבל עליו תענית). וכתב הגר"ח פלאגי" בס' מונע כל חי, (סימן ד') אמן יקבל התענית בתפילת מנחה שקודם התענית. אמר לפני כן שבעדונו להתענות חייב להתענות. ונפ"מ, שאם סמך על עניתי אמן וארע בריה מילה מצוה ואלא א"צ התרה, כי כל המתענה אדעתא</p>														
<p>ה' אייר: ל יום שלפני חג השבועות מחזירים היום (שנ"ע הרב סי' תכ"ט), ושואלים ודורשים בהלכות יו"ט, וע"י מש"כ ברי"ח סיין. ומזהים אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלוייתו), לפי שהוא תוך ל' יום לרגל (שנ"ע תקמ"ז סי' ט).</p> <p>ימי העומר: כתב הורש"ט (נהר שלום, דף ר"ב ע"ג): ימי ספירת העומר הם שורש לכל ימות השנה, וברך שיהיה בהם כה מוליקין אותו כל ימות השנה. וכתב הגר"ח פלאגי" בס' מונע כל חי, (סימן ד') אות מ"ה): האישי הירא והחרד ראו להיות יהוה חריר לעמוד ולשרת בשם ה' בימים האלה שלאחר התפסה יתר על כל הימים, בקדושה ובטהרה וביראת ה' היום... ואמרו הקדמונים כי ימימי האלה המה לאות ולמופת לכל השנה כולה, כי אם ירבה בהם התורה במצוות כן היה מראשי השנה ועד אחריה השנה... וכתב הב"ח</p>														
<p><b>זמני היר"ה: ג' מהמולד - ליל שני.</b> ניתן לברך עד שעה 22.24 בלילה שאז ייעלם הירח.</p> <p><b>ז' מהמולד - ליל חמישי משעה 23.35 בלילה,</b> ניתן לברך עד שעה 1.08 בלילה שאז ייעלם הירח.</p>														

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

ב. כ"י תקל"ו: ויחל שלמה לבנות את בית ה' בירושלם בהר המוריה וגו' ויחל לבנות בחדש השני בשני וגו' (דה"י ב ג), ובתרגום ויש ראשונים סו' שהיוס החל תרעה: ר' משה ב"ר כמות מעתוק, זקן מאוון, ראב"ד ג'ראב מח"ס שערי משה תשעב: ר' אליהו שמחה ב"ר טוביה ירוחם פישל שוסטאל, ב' חמד שמחה תשעג: ר' יעקב חי ב"ר עבריה יוסף, ר"י חזון יעקב

ג. תקה: ר' יהודה לייב מפסיטין, מבני חבורת הכעש"ט

תקצג: ר' אריה לייב ב"ר משה צינן מפלוצק, מח"ס גרש ירחים ועוד תריג: ר' יצחק ב"ר שלמה פרחי, ב' מתוק מדבש ומרפא לעצם תרפה: ר' ישעיה ב"ר משה שטיינר קרטיטור

תשס: ר' אבא מרדכי ב"ר שאול יוסף ברמן, ר"י ומח"ס עין התלמוד תשעו: ר' ראובן שלום ב"ר יוסף שרבינ, מר"י יקירי ירושלים

ד. רבנו הרמב"ם ולה"ה יורד בספינה בעלותו ארצה, ובגין הנצלו מסכנה בים ביום ה' בו התענה היום מדי שנה

תנח: ר' יעקב ב"ר אהרן קרפוטס ב' ציצת נובל צבי ואתל יעקב תרנב: ר' יוסף דב הלוי ב"ר יצחק זאב סלובייצין מבריסק, הבית הלוי תשמ: ר' שמואל אליוו ב"ר שאול ידידיה אלעזר טאוב, האמרי אש ממוודין (3)

ה. תקמ: ר' אברהם משה זרח ב"ר מאיר איידליץ מפרגא ב' אור לישראל תרלח: ר' מאיר ב"ר יצחק אציק אויבאך ב' אמרי בינה תשט: ר' נח ב"ר בנימין שמעונוביץ ר"י זכרון יעקב - נסתת חזקיהו

ו. קד: ר' לוי בר גרשום, הרלב"ג

תרט: ר' יוסף מאיר ב"ר שמואל צבי וויס מספינקא ב' אמרי יוסף תשו: ר' יעקב חיים ב"ר ישראל פרולב מסטולין אור"י

תשיא: ר' ראובן ב"ר נפתלי טרופ ב' ביתא ראובן תשיז: מנחם מנח ב"ר אברהם שלום הכרשטאם, אדמו"ר מסטרופקוב (2)

תשכ: ר' שאול ב"ר משה ברום, חתן הקה"י וב' זכרון שאול תשכט: ר' הפאל בנימין ב"ר אליהו לרין, תפארת רפאל

ז. יו"ט במגילת העריות, על לונכת שור (חומת) ירושלים, דלא למספד ה' נח: בעקבות עליית חילול ילחם הקדוש' של הנוצרים, החלו פריעת ביהודי ירושליטן בתהגות המפסת הצנור יורדפלייש, במשך חצי שנה נהרגו אלפי אנשים בכ-150 חילות בדרום גרמניה ואוסטריה

תשט: ר' שלמה אפרים ב"ר אהרן איש לונטיטש ב' כלי יקר, ועוד

ח. תתנו: ואקונו מר עלי הרוגי אשפירא בחדש השני בשמונה בו ביום מרגוע (- בשבת) נהרגו בחוריי חמו וישישי יהודה נאספו יחד, נפשמ השלימו כמורא על יודו השם המיוחד יחייי כבבורה, בבזוי כח עושי דברו למורה, וכתי ועלמי נגורונו כולה עשרה (קנת מי יתן ראשי מים) קנטנ: ר' ישעיה ב"ר יהודה לייב פיק ברלין, ב' ההגות הנפסות למסורת השי"ת תקצד: ר' ירחמיאל ב"ר יעקב יצחק רבינוביץ, האדמו"ר מפיסחא

תרח: ר' שאול ב"ר משה בן מניבא, ב' להם הביכורים ועוד תרצג: ר' עזרא ב"ר יהודה לייב אלשולר, ב' תקנת עזרא

תשמ: ר' דוד אלכסנדר ב"ר שמואל מלינובסקי, ר"י אור התורה, וב' אמרי דוד תשע: ר' זונדל ב"ר אליהו צבי קרויוו, ב' אור התמה



# הלוח לאופק עכו בלבד

## אייר תש"פ

## אפריל - מאי (4-5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:18:00 שקיעת החמה</p>	<p>במוצ"ש סופרים י"ז לעומר</p>	<p>6:08:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מנייא</p> <p>9:17 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:24 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ב	ראשון
27	<p>12:37 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:18:45 שקיעת החמה</p>	<p>י"ח לעומר</p>	<p>6:06:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מנייא</p> <p>9:17 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:24 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ג	שני
28	<p>12:37 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:19:15 שקיעת החמה</p>	<p>י"ט לעומר</p>	<p>6:05:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מנייא</p> <p>9:16 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:23 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ד	שלישי
29	<p>12:37 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:20:00 שקיעת החמה</p>	<p>כ' לעומר</p>	<p>6:04:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מנייא</p> <p>9:16 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:23 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ה	רביעי
30	<p>12:37 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:20:45 שקיעת החמה</p>	<p>כ"א לעומר</p> <p>ג' שבועות</p>	<p>6:03:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:22 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ו	חמישי
1	<p>12:37 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:21:30 שקיעת החמה</p>	<p>כ"ב לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:52</b></p> <p>ירושלים: 6:44 תל אביב: 6:59 באר שבע: 7:03</p>	<p>6:02:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:35 מנייא</p> <p>9:15 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:22 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ז	ששי
2	<p>12:37 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:22:15 שקיעת החמה</p> <p>8:34 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:43 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>כ"ג לעומר</p> <p><b>פרשת: אחרי מות - קדושים</b></p> <p>צאת השבת <b>8:02</b></p> <p>ירושלים: 7:59 תל אביב: 8:01 באר שבע: 8:00</p> <p>אש' מברכין למתענים בה"ב</p> <p>אבות פרק ג'</p>	<p>6:02:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:34 מנייא</p> <p>9:14 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>8:23 סוף זמן קייש מגי"א 90</p> <p>10:22 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>1:44 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	ח	שבת



# הלוח לאופק עכו בלבד

## אייר תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

3	12:37 חצות יום ולילה	כמוצ"ש סופרים כ"ד לעומר	6:01:15 הנץ החמה הנראה	ט	ראשון
	1:11 מנחה גדולה				
4	7:23:00 שקיעת החמה	כ"ה לעומר	6:00:30 הנץ החמה הנראה	י	שני
	1:11 מנחה גדולה				
5	7:23:45 שקיעת החמה	כ"ו לעומר	6:00:30 הנץ החמה הנראה	יא	שלישי
	1:11 מנחה גדולה				
6	7:24:30 שקיעת החמה	כ"ז לעומר	5:59:30 הנץ החמה הנראה	יב	רביעי
	1:11 מנחה גדולה				
7	7:25:15 שקיעת החמה	כ"ח לעומר	5:58:30 הנץ החמה הנראה	יג	חמישי
	1:11 מנחה גדולה				
8	7:26:00 שקיעת החמה	כ"ט לעומר	5:57:30 הנץ החמה הנראה	יד	ששי
	1:11 מנחה גדולה				
9	7:26:45 שקיעת החמה	ל' לעומר	5:56:15 הנץ החמה הנראה	טו	שבת
	1:11 מנחה גדולה				
9	7:27:30 שקיעת החמה	ל"א לעומר	5:55:45 הנץ החמה הנראה	טז	ראשון
	8:39 צאת השבת (שוות)				
9	8:50 צאת השבת (מעלות)	ל"ב לעומר	5:55:45 הנץ החמה הנראה	יז	שבת
	8:50 צאת השבת (מעלות)				
9	8:50 צאת השבת (מעלות)	ל"ג לעומר	5:55:45 הנץ החמה הנראה	יח	ראשון
	8:50 צאת השבת (מעלות)				

שעון קייץ

הזמנים לפי

**פרשת: אמור**

הפטרה: והכהנים הלויים  
(יחזקאל ב"ד)

צאת השבת  
**8:08**

ירושלים: 8:05 תל אביב: 8:07 באר שבע: 8:05

ל"א תחנון (ולהחזו"א אומרים), ואש' אומרים למנוצח

ירושלים: 6:49 תל אביב: 7:04 באר שבע: 7:08

**6:57**

הדלקת נרות שבת

פסח שני

תענית חמישי

אש' אומרים תחנון במנוחה, וסוף' נהגו שלא אומרים, עיין בלוח העליון

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

תענית שני קמא



# הלוח לאופק עכו בלבד

## אייר תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

10	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:28:15 שקיעת החמה</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"א לעומר</p>	<p>5:55:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:29 מנייא</p> <p>9:10 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:19 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ראשון	טז
11	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:29:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"ב לעומר</p> <p>תענית שני בתרא</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>5:54:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:29 מנייא</p> <p>9:10 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:19 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שני	יז
12	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:29:45 שקיעת החמה</p>	<p>זמני מירון - ראה בלוח העליון</p> <p>ל"ג בעומר</p> <p>ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>5:54:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:18 סוף זמן תפילה גרייא</p>	שלישי	יח
13	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:30:30 שקיעת החמה</p>	<p>ל"ד לעומר</p>	<p>5:53:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:28 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:18 סוף זמן תפילה גרייא</p>	רביעי	יט
14	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:31:15 שקיעת החמה</p>	<p>ל"ה לעומר</p> <p>ה' שבועות</p>	<p>5:52:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:09 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:18 סוף זמן תפילה גרייא</p>	חמישי	כ
15	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:31:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"ז לעומר</p> <p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:02</p> <p>ירושלים: 6:54 תל אביב: 7:09 באר שבע: 7:13</p>	<p>5:51:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:27 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>10:18 סוף זמן תפילה גרייא</p>	ששי	כא
16	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:32:30 שקיעת החמה</p> <p>8:45 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:57 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>ל"ז לעומר</p> <p>צאת השבת</p> <p>8:14</p> <p>ירושלים: 8:10 תל אביב: 8:13 באר שבע: 8:11</p> <p>אבות פרק ה'</p>	<p>5:50:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:26 מנייא</p> <p>9:08 סוף זמן קייש גרייא</p> <p>8:15 סוף זמן קייש מגי"א 90</p> <p>10:17 סוף זמן תפילה גרייא</p> <p>1:46 סו"ז מוסף לתחילה</p>	שבת	כב

**פרשת: במדבר**

תאריך אייר שור	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	צאת היוםי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי ראש השנה ז - יג מ"ב עמוד היומי <u>ה"ד רפז - רפז</u> מ"ב דף היומי בבלת	תאריכי אייר שור
כג ראשון	3: 52	4: 15	4: 41	4: 41	5: 39 <sup>15</sup>	7: 55	9: 49	4: 39	6: 06	7: 53	8: 15	עב	תמורה ו-ה א-הא מו יב-טו	תע"ה א'	כג. היום יו"ט במגילת תענית (פ"ב): נפקו בני הקרא מירושלים, כדכתיב (ש"מ/כ"ה) וילכו דוד את מצות ציון היא עיר דוד, והיו מצירים לבני ירושלים ולא יכלו לצאת ולבוא מפניהם אלא בלילה, יום שיצאו משם עשאוהו יו"ט
כד שני	3: 51	4: 14	4: 41	4: 41	5: 38 <sup>30</sup>	7: 55	9: 49	4: 40	6: 07	7: 54	8: 15	עג	תמורה ו ב-ג מו יז-כא	תע"ה א'	היום תענית בוורמזא לזכר ההרג הרב בעת מסעי הצלב, "קהל וורמישא בחונה ובחורה, גאנוי ארץ ונקיי טהרה, פעמיים קדשו השם המיוחד במורא בשלשה ועשרים בחדוש זיו לטהרה". (קנית מי יתן ראשי מים) תקעז: ר' יהושע ב"ר אריה ליב מדינוב, תלמיד הקדושת לוי מברדיצוב
כה שלישי	3: 50	4: 13	4: 40	4: 40	5: 38 <sup>00</sup>	7: 54	9: 49	4: 40	6: 07	7: 55	8: 16	עד	תמורה ו ז-ה מו כב-כו	תע"ה ב' ד'	כד. תרנח: ר' אליעזר צבי ב"ר יצחק אייזיק יהודה חיאל מקאמנא, ב' בן ביתי תרע"א: ר' יצחק הכהן ב"ר ישראל איסר פיינגבורג, רבה של וורשא תשכ"ג: ר' יוסף ב"ר שלמה אלא צירמן, רב בית חלקיה וממסיה תשל"ט: ר' בנימין ב"ר מנחם מנדל מנדלזון, אב"ד קוממיות תשנ"ז: ר' שלמה ב"ר סאלם טובים, רב העיר יהוד וב' שרית דובר שלום
כו רביעי	3: 49	4: 13	4: 39	4: 39	5: 37 <sup>30</sup>	7: 54	9: 49	4: 41	6: 08	7: 56	8: 17	עה	תמורה ו ו-א מו כז-לא	תע"ה ה' - ד'	כה. תקעב: ר' יעקב ב"ר יעקב משה לורברבוים מליסא, ב' ניתוח המשפט, חוות דעת, תורת גטיין, ועוד (י"א בכ"ד)
כז חמישי	3: 49	4: 12	4: 38	4: 38	5: 36 <sup>45</sup>	7: 53	9: 48	4: 41	6: 09	7: 56	8: 18	עו	כ"ח יומית א-ב מו בל-לו	תע"ז	כז. תקעב: ר' חיים ב"ר מנחם מנדל מקוסוב, ב' תורת חיים תרכ"ב: ר' יהושע אשכנזי ב"ר יעקב יצחק רבינוביץ, האדמו"ר מפארסוב (1) תש"ב: ר' יוסף ב"ר משה יהודה פאצאנובסקי מבאביאניץ, ב' פרס יוסף תשי"ז: ר' חיים ב"ר אברהם חור, רבה של גאבס טוניס, ב' מצא חיים
כח ששי	3: 48	4: 11	4: 38	4: 38	5: 36 <sup>15</sup>	7: 53	9: 48	4: 42	6: 09	7: 57	8: 19	עז	כ"ח יומית א-ה מו לו-מא	תע"ז	כח. ד' תשב: רב סעדיה ב"ר יוסף גאון, ב' אמונות ודעות תקנ: ר' משה חיים ב"ר יעקב חי לוצאטו, הרמח"ל, ב' מסילת ישרים תרט: ר' יצחק ב"ר חיים מוואלוין, ראש ישיבת וואלוין ב' פה קדוש תשה: ר' שלמה ב"ר מרדכי גולדמן, האדמו"ר מזוויהל תשנ"ז: ר' עמרם ציון חי ב"ר שלום אואל, משקני בני ברק תתש"ט: ר' שמעון נתן נטע ב"ר אברהם שלמה כדרמן, האדמו"ר מלעלוב ביתר
כט שבת	3: 47	4: 10	4: 37	4: 37	5: 35 <sup>45</sup>	7: 52	9: 48	4: 42	6: 10	7: 58	8: 19	עח	כ"ח יומית א-ו מו מב-מו	תע"ז	כח. יום טוב במגילת תענית (פ"ב): דאיתוטילו כלילאי מיהודה וירושלים, שבמי מלכות יון ויוז מביאים עטרות ודו ותולים אותן על פתחי ע"ז שלום על פתחי החתיות ועל פתחי התצרות, ושרים שיר לע"ז, ובתובים על מצח שור ועל מצח חמור שאין לבעליהם חלק באלוקי ישראל כמו שהיו פלשתים עושים וכו' וכשגברו יי בית חמנותא, בטלים, ועשאוהו יום טוב טעה: ר' אברהם שמואל ב"ר יצחק בכרך, ב' חוט השני תקעז: ועקדה ע"ה סול סוליקה ב"ר חיים ושמהה חוואגל הי"ד, ללה סוליקה תתלו: ר' יהחאל יהודה מאיר ב"ר שמעון שלום קאליש, האדמו"ר מאמשינוב
כג ראשון	3: 52	4: 15	4: 41	4: 41	5: 39 <sup>15</sup>	7: 55	9: 49	4: 39	6: 06	7: 53	8: 15	עב	תמורה ו-ה א-הא מו יב-טו	תע"ה א'	כג. היום יו"ט במגילת תענית (פ"ב): נפקו בני הקרא מירושלים, כדכתיב (ש"מ/כ"ה) וילכו דוד את מצות ציון היא עיר דוד, והיו מצירים לבני ירושלים ולא יכלו לצאת ולבוא מפניהם אלא בלילה, יום שיצאו משם עשאוהו יו"ט
כד שני	3: 51	4: 14	4: 41	4: 41	5: 38 <sup>30</sup>	7: 55	9: 49	4: 40	6: 07	7: 54	8: 15	עג	תמורה ו ב-ג מו יז-כא	תע"ה א'	היום תענית בוורמזא לזכר ההרג הרב בעת מסעי הצלב, "קהל וורמישא בחונה ובחורה, גאנוי ארץ ונקיי טהרה, פעמיים קדשו השם המיוחד במורא בשלשה ועשרים בחדוש זיו לטהרה". (קנית מי יתן ראשי מים) תקעז: ר' יהושע ב"ר אריה ליב מדינוב, תלמיד הקדושת לוי מברדיצוב
כה שלישי	3: 50	4: 13	4: 40	4: 40	5: 38 <sup>00</sup>	7: 54	9: 49	4: 40	6: 07	7: 55	8: 16	עד	תמורה ו ז-ה מו כב-כו	תע"ה ב' ד'	כד. תרנח: ר' אליעזר צבי ב"ר יצחק אייזיק יהודה חיאל מקאמנא, ב' בן ביתי תרע"א: ר' יצחק הכהן ב"ר ישראל איסר פיינגבורג, רבה של וורשא תשכ"ג: ר' יוסף ב"ר שלמה אלא צירמן, רב בית חלקיה וממסיה תשל"ט: ר' בנימין ב"ר מנחם מנדל מנדלזון, אב"ד קוממיות תשנ"ז: ר' שלמה ב"ר סאלם טובים, רב העיר יהוד וב' שרית דובר שלום
כו רביעי	3: 49	4: 13	4: 39	4: 39	5: 37 <sup>30</sup>	7: 54	9: 49	4: 41	6: 08	7: 56	8: 17	עה	תמורה ו ו-א מו כז-לא	תע"ה ה' - ד'	כה. תקעב: ר' יעקב ב"ר יעקב משה לורברבוים מליסא, ב' ניתוח המשפט, חוות דעת, תורת גטיין, ועוד (י"א בכ"ד)
כז חמישי	3: 49	4: 12	4: 38	4: 38	5: 36 <sup>45</sup>	7: 53	9: 48	4: 41	6: 09	7: 56	8: 18	עו	כ"ח יומית א-ב מו בל-לו	תע"ז	כז. תקעב: ר' חיים ב"ר מנחם מנדל מקוסוב, ב' תורת חיים תרכ"ב: ר' יהושע אשכנזי ב"ר יעקב יצחק רבינוביץ, האדמו"ר מפארסוב (1) תש"ב: ר' יוסף ב"ר משה יהודה פאצאנובסקי מבאביאניץ, ב' פרס יוסף תשי"ז: ר' חיים ב"ר אברהם חור, רבה של גאבס טוניס, ב' מצא חיים
כח ששי	3: 48	4: 11	4: 38	4: 38	5: 36 <sup>15</sup>	7: 53	9: 48	4: 42	6: 09	7: 57	8: 19	עז	כ"ח יומית א-ה מו לו-מא	תע"ז	כח. ד' תשב: רב סעדיה ב"ר יוסף גאון, ב' אמונות ודעות תקנ: ר' משה חיים ב"ר יעקב חי לוצאטו, הרמח"ל, ב' מסילת ישרים תרט: ר' יצחק ב"ר חיים מוואלוין, ראש ישיבת וואלוין ב' פה קדוש תשה: ר' שלמה ב"ר מרדכי גולדמן, האדמו"ר מזוויהל תשנ"ז: ר' עמרם ציון חי ב"ר שלום אואל, משקני בני ברק תתש"ט: ר' שמעון נתן נטע ב"ר אברהם שלמה כדרמן, האדמו"ר מלעלוב ביתר
כט שבת	3: 47	4: 10	4: 37	4: 37	5: 35 <sup>45</sup>	7: 52	9: 48	4: 42	6: 10	7: 58	8: 19	עח	כ"ח יומית א-ו מו מב-מו	תע"ז	כח. יום טוב במגילת תענית (פ"ב): דאיתוטילו כלילאי מיהודה וירושלים, שבמי מלכות יון ויוז מביאים עטרות ודו ותולים אותן על פתחי ע"ז שלום על פתחי החתיות ועל פתחי התצרות, ושרים שיר לע"ז, ובתובים על מצח שור ועל מצח חמור שאין לבעליהם חלק באלוקי ישראל כמו שהיו פלשתים עושים וכו' וכשגברו יי בית חמנותא, בטלים, ועשאוהו יום טוב טעה: ר' אברהם שמואל ב"ר יצחק בכרך, ב' חוט השני תקעז: ועקדה ע"ה סול סוליקה ב"ר חיים ושמהה חוואגל הי"ד, ללה סוליקה תתלו: ר' יהחאל יהודה מאיר ב"ר שמעון שלום קאליש, האדמו"ר מאמשינוב

ע"ה סיון, תפילת השל"ה: נהוג עלמא להתפלל התפילה שהביא השל"ה מספר יטן "תפילת אבות על בנינו", (וי"א שמקורה כפי הנראה מ' שבתי סופר מחבר הסידור המדויק ע"ש בסוף ח"ב), וז"ל: ביתו צריך להתפלל שיהיה לו זרע כשר עד עולם, וכל צרכיהם היוווגם מה' יצא הדבר. ולבי אומר שעת רצון לתפלה זו בערב ר"ח סיון, הוא אחרש שבו ניתנה התורה ואז נקראים בניו לה' אלקינו, וראוי לישב בתענית ביום ההוא הוא ואשתו ויתעוררו בתשובה ויתקנו כל עניני הבית איסור והיתר וטומאה וטהרה וכל הענינים, ויתנו צדקה לעניים הגונים. ואם אפשר לבעל להתענות או "הפסקה" מה טוב ומה נעים. ועל כל פנים תהיה תענית גמורה ככל דיני תענית צבור (מלוח דבר בעיתו).

לומדי תורה וצדיקים ובעלי מידות טובות, ויכוין מאד בברכת אהבה רבה ובברכת התורה בשעה שאומרים נהיה אנחנו וצאצאינו וכן כשאומר בובא לציון למען אל נעז לריק וללא נלד לבהלה. ורבינו החו"א כתב נוסח תפלה לאם למען בנה בברכת שמע קולנו, וז"ל (בקובץ אגרות ח"א, ע"ד): יהי רצון מלפניך ה' אלוקי ואלוקי אבותי שתרחם על בני ... ותתפלה את לזכב האהבה וליראה שמך ולשקוד בתורתך הקדושה, ותסיר מלפני כל הסיבות המונעות אותו משקידת תורתך הקדושה, ותכין את כל הסיבות המביאות לתורתך הקדושה, כי אתה שומע כו'. ובפלא יועץ, (ערך עצרת): ומה טוב דבר בעתו לשפוך נפשו בימים האלה ובזמן הזה שיוכה הוא ובניו לכתרה של תורה וללמוד וללמוד לשמור ולעשות.

השנה שחל ע"ה סיון בשבת, יש להקדים התענית ליום ה' כ"ז אייר. ולדעת הרבה גאוני ומניני אפשר

לומר תפילת השל"ה בשבת, ומהם השבט הלווי הגרע"י הגרוז"א וב' אז נדברו, ודעת הגר"ש"א הדלג בה הבקשה על הפרנסה, ודעת הר"ח"א שליט"א (בדרך שיחה עמ' ע"ר) דקדיים להוסיף יום קודם, דאין לומר תפילת השל"ה בשבת.

**שבת שלפני שבועות:** כתב המהרי"ל (בהלכות שבועות): בשבת דלפני חג השבועות נהגים באשכנז להזכיר כל מדינות וקהילות וישובים שהיה בהם גזירות תנ"ך, ואומר וכו' אב הרחמים במקומו. בכל מדינות ירינוס אין אומרים אב הרחמים אלא בשבת דלפני שבועות דמזכירים את הקדושים גזירת תנ"ך וכו'. עכ"ל.

**מוצאי שבת** ור"ח: "כמה פעמים אמר החזון איש שיש להזדרז ביותר ללמוד במוצאי שבת קידוש ובראש חדר, לסימן טוב" (דינים והנהגות סוף יו"ד). וכ"ש עתה בהתקבצם שניהם יחד בחודש מתן תורה.

**זמני הירח:** מולד חודש סיון כפי שנהוג להכריז: **המולד היה ביום ששי בשעה 11, 42 דקות ו-13 חלקים.** (ויסמנו: ו' ז' תשס"ט). ותרגומו להגר"מ' ביום ששי כ"ח אייר בשעה 12.18 בצהרים, (שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח). המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 20.38 (התרגום המולד האמיתי לפי שעות קיץ).

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אייר תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

17	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:33:15 שקיעת החמה</p>	<p>במוצ"ש סופרים ל"ח לעומר</p>	<p>5:49:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:26 מגי"א</p> <p>9:08 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:17 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ראשון	כג	
18	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:34:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"ט לעומר</p>	<p>5:49:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מגי"א</p> <p>9:07 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:17 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שני	כד	
19	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:34:45 שקיעת החמה</p>	<p>מ' לעומר</p>	<p>5:48:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מגי"א</p> <p>9:07 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:17 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שלישי	כה	
20	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:35:15 שקיעת החמה</p>	<p>מ"א לעומר</p>	<p>5:47:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מגי"א</p> <p>9:07 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:17 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	רביעי	כו	
21	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:11 מנחה גדולה</p> <p>7:36:00 שקיעת החמה</p>	<p>מ"ב לעומר ו' שבועות</p>	<p>יום כיפור קטן מוקדם</p>	חמישי	כז	
22	<p>12:36 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:36:45 שקיעת החמה</p>	<p>מ"ג לעומר הדלקת נרות שבת <b>7:07</b> ירושלים: 6:59 תל אביב: 7:14 באר שבע: 7:17</p>	<p>5:46:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:24 מגי"א</p> <p>9:06 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ששי	כח	
23	<p>12:37 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:37:30 שקיעת החמה</p> <p>8:49 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:03 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>מ"ד לעומר צאת השבת <b>8:19</b> ירושלים: 8:16 תל אביב: 8:18 באר שבע: 8:16</p>	<p><b>פרשת: במדבר</b> שבת מברכין וערב ראש חודש אומרים אה"ד (ונגרי"א ל"א), ל"א צדקתך (ושמואל א. כ) אבות פרק ו' במוצאי שבת אש' ל"א ויהי נועם, וספ' אומרים</p>	<p>5:45:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:23 מגי"א</p> <p>9:06 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:12 סוף זמן ק"ש מגי"א 90</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>1:47 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	כט





# הלוח לאופק עכו בלבד

## סיון תש"פ

מאי (5) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

א	ראשון	הנץ החמה הנראה	5:45:00
24	<p>ראש חודש ל"א תחנן ולמנצח</p>	<p>במוצ"ש סופרים מ"ה לעומר</p> <p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:38:00</p>	<p>8:23 מגי"א</p> <p>9:06 גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>
25	<p>מ"ו לעומר</p> <p>ל"א תחנן, ואש' אומרים למנצח, יום המיוחס</p>	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:38:45</p>	<p>5:44:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:23 מגי"א</p> <p>9:06 גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>
26	<p>מ"ז לעומר</p> <p>ל"א תחנן, ואש' אומרים למנצח, שלשת ימי הגבלה</p>	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:39:15</p>	<p>5:44:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:23 מגי"א</p> <p>9:06 גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>
27	<p>מ"ח לעומר</p> <p>ל"א תחנן, ואש' אומרים למנצח</p>	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:40:00</p>	<p>5:43:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:22 מגי"א</p> <p>9:05 גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>
28	<p>מ"ט לעומר</p> <p>הדלקת נרות יו"ט</p> <p>עירוב תבשילין</p> <p>7:10</p> <p>ירושלים: 7:03 תל אביב: 7:18 באר שבע: 7:21</p>	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:40:30</p>	<p>5:43:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:22 מגי"א</p> <p>9:05 גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>
29	<p>סו"ז מוסף לכתחילה: 1:48</p> <p>אש' קוראים מגילת רות (ראיתא בילקוט רות מה ענין רות אצל עצרת שנקראת בזמן מתי"ת ללמדך שלא ניתנה תורה אלא בני יסורין וענוי וכו', מ"ב ח"צ סק"ז), ומקדים (ביה"ל ק"ב), י"ג מידות, ואש' אומ' אקדמות, ומוציאים ב' ספרים וקוראים ה' בספר א' בחדש השליש' (שמות י"א), ח"ק, ומפסיר בספר ב' וביום הבכורים (במזבז כ"ח, כ"ה), וספ' כ"פלים ח"ק, וההפסרה במרכבה דחוקאל (פרק א') ויהי בשלושים שנה, ואש' אומרים תכור, ששי"י י"ט</p>	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:41:15</p>	<p>5:42:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:22 מגי"א</p> <p>9:05 גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>
30	<p>אסרו חג</p> <p>ל"א אה"ר וצדקתך</p> <p>הפטרה: ויהי איש אחד</p> <p>רבוה"ל יו"ט שני של גלויות</p> <p>[ואש' קוראים מגילת רות, עשר תעשר (דברים י"ד כ"ב), וח"ק, ומפסיר וביום הבכורים, (ח"ק לט"ו), ומפסירין וה' בהיכל (חבקוק ב'), יציב פתגם, יכור, ששי"צ"ב]</p>	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:13</p> <p>שקיעת החמה 7:41:45</p> <p>צאת השבת 8:24</p> <p>ירושלים: 8:20 תל אביב: 8:23 באר שבע: 8:21</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:54</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 9:09</p>	<p>5:42:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:22 מגי"א</p> <p>9:05 גרי"א</p> <p>8:10 סוף זמן קיי"ש מגי"א 90</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>1:48 סו"ז מוסף לכתחילה</p>



# הלוח לאופק עכו בלבד

## סיון תש"פ

מאי - יוני (5-6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

31	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:42:30 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון (ולהחזור"א אומרים מהיום תחנון). ואש' אומרים למנצח (וכן בימים הבאים). (ובחז"ל אסרו חג)</p>	<p>5:42:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ח	ראשון	
1	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:43:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>5:42:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ט	שני	
2	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:43:30 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>5:41:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	י	שלישי	
3	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:44:00 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון</p>	<p>5:41:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	יא	רביעי	
4	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:44:45 שקיעת החמה</p>	<p>ל"א תחנון</p> <p>סוף זמן ברכת הלכנה - ראה בלוח העליון</p>	<p>5:41:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	יב	חמישי	
5	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:45:15 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:15</p> <p>אומרים תחנון ולמנצח.</p> <p>ירושלים: 7:07 תל אביב: 7:22 באר שבע: 7:25 (וראה מ"ב קל"א טקל"ו וכה"ח ס"ק ק"ז ותצ"ד ס"ק נ"ב)</p>	<p>5:41:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	יג	ששי	
6	<p>12:38 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:45:45 שקיעת החמה</p> <p>8:58 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:14 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p>8:29</p> <p>ירושלים: 8:25 תל אביב: 8:27 באר שבע: 8:25</p>	<p><b>פרשת: בהעלותך</b></p> <p>[בחז"ל פרשת נשא. ומפס' ויהי איש אחד]</p> <p>אומרים אה"ר וצדקתך</p> <p>אבות פרק ב' [ובחז"ל פ"א. ועד פרשת כי תצא מאחזרים בחז"ל]</p> <p>פרק אחד אחר א"י, ובפר' כי תצא קוראים בא"י פ"ב ובחז"ל פרקים א"ב]</p>	<p>5:41:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:21 מגי"א</p> <p>9:05 סוף זמן קי"ש גרי"א</p> <p>8:08 סוף זמן קי"ש מגי"א 90</p> <p>10:16 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>1:50 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	יד	שבת

**פרשת: שלח לך**

תאריך סיון תאומים	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
טו ראשון	3: 38	4: 03	4: 31	5: 31 <sup>15</sup>	7: 48	9: 47	4: 48	6: 17	8: 07	8: 29	צג	ב-ג סה	תפ"ז ב - ד'	טו. ב' קצו - שכה: נולד ונפטר יהודה בן יעקב אביו ולאמו צ"ה, וכתב במעמד לכל חי (סי' ח' ע"ט מ"ח) מה טוב שיותר הש"צ לומר סוף התפילה פסוקי יהודה מפרשת ויחי וזאת הברכה כדי לעורר על זאתה ועל פדות נפשנו היום ומחר ימים טובים במגילת תענית (פ"ג): "בט"ו ובט"ז ביה, גלו אנשי בית שאן ואנשי בקעתא, ואף הם היו יחד רעה לישראל בימי יוונים וכו', וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"
טז שני	3: 38	4: 02	4: 30	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 48	6: 17	8: 08	8: 30	צד	ד-ה סה-ו	תפ"ח	טז. וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"
יז שלישי	3: 37	4: 02	4: 30	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 49	6: 18	8: 08	8: 30	צה	ו-ז ס	תפ"ט א'	טז. וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"
יח רביעי	3: 37	4: 02	4: 30	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 49	6: 18	8: 09	8: 31	צו	ח-ט ס	תפ"ט א'	טז. וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"
יט חמישי	3: 37	4: 02	4: 30	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 49	6: 19	8: 09	8: 31	צז	א-ב ס-ז	תפ"ט ב'	טז. וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"
כ ששי	3: 37	4: 02	4: 30	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 50	6: 19	8: 09	8: 32	צח	ג-ד ס	תפ"ט ב'	טז. וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"
כא שבת	3: 37	4: 02	4: 30	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 50	6: 19	8: 10	8: 32	צט	א-ב ס-ע	תפ"ט ב'	טז. וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"

**י"ט סיון:** המתענים בכ' סיון (ראה פירוט מחר) יזכרו אל תענית במנחה.

**כ' סיון:** ביום זה היו פרעות גדולות של נוסעי הצלב השני בשנת ד' תתקל"א, והראשונים ז"ל יסדו קנינת וסליחות ליום זה. גם בשנת ת"ח היו ביום זה פרעות גדולות מאד ביהודי אוקראינה וסביבתה עד פולין, ע"י הקוזאקים ימ"ש, וכתב ע"ז רבינו הש"ך במגילת עיפה ח"ל: על כן קבעתי לעצמי ולדורותי לבנים ולבני בנים, יום צום ותענית ואבל ומספר וקיינים, ביום כ' לחמש סיון שבו ניתנה תורה היקרה מפנינים, ועתה קרועה פרעה גוים רבים המונים המונים, יען כי יום זה הוא תחילה לגזרות ומכאובים וחלאים ועי' ונאמנים, כי גם נורת תתקל"א הצרות וקלוקלים מקלוקלים שונים, כי גם נורת תתקל"א היתה ביום ההוא ובאותם הזמנים, וגם כי יום זה לא יארע בשבת קדש בשום פנים, על פי הקביעות והולחות אשר ביינו מתוקנים, וחברתי סליחות והקניות בכבי ותתנונים, לאומרים ביום זה בכל שנה ושנה עידן ועידנים, וכל איש

אשר הריחו ה' ביראתו ובשם ישראל מכונים, ישים על לבו אלו הדברים והענינים, ויקבע עצמו יום זה לקונן עליו כעל שני החורבנים, אולי ישקוף ה' ויראה ממעונים, כי עדיין לא שכחה חמת ה' צבאות עליונים ותחתונים, וכו' וכו'. וכתב המג"א (חביאו מ"ב סו"ס תק"פ) נוהגין להתענות בכל מלכות פולין נהרא נהרא ופשטיה, ועיין שע"ת שהוא דווקא מבין י"ח לזכר ובת ט"ו לנקבה עכ"ל. ובחורו יום זה לפי שלעולם אינו חל בשבת (שע"ת שם).

**פרקי אבות:** כתב הרמ"א בסימן רצ"ב ס"ב: אומרים פרקי אבות בקיץ. והנה בסדר רב עמרם גאון כתב: אחר מנחה שונים אבות וקנין תורה וזה שאין עוסקין בתורה לא מפני שאסור, אלא לכבוד משה רבינו שנפטר באותה שעה לפיכך אומרים אבות לקיים נשיא שמת כל בתי מדרשות בטלין, ובאבודיהם סוף תפילות הפסח כתב: ונוהגין בספרד לקרות במסכת אבות ופרק קנין תורה בשבתות שבוין פסח לשבועות בכל שבת פרק אחד. וכתב ה"ר ישראל בן ישראל שהטעם שקורין אותם באלו השבתות

לפי שהם ימים מגויים למתן תורה ולכן נמנה אנתנו אלו הימים כמו האותם שהוא ממתין ביאת אהובו מן הדרך והוא מונה הימים והלילות עד שיבא, ורוב עניני המסכתא והזיוור על קריאת התורה ומעשה המצות. וגם זה הזמן שהוא זמן הקציר הוא מזומן ומוכן לנטוע החלק המתעורר מן הנפש ולהטו אחר רוב התאוה ובקשת רוב ההנאות וצריך להשקיעו ולתקנו במה שיש בזאת מן המסכתא מן המוסרים המביאין לפרישות והכנעת הנפש ושברונה נהיגת המדות להיותה הולכים על קו המוסר והדעת, עד כאן דבריו.

והנה בשבתות שבקנין נוהגים לשבת פרקי אבות במנחה, מנהג בני ספרד לאמרם רק בשבתות שבוין פסח לשבועות [ומתאים לטעם האבודיהם שהוא הכנה למתן תורה], ומנהג בני אשכנז לאמרם במשך כל שבתות הקנין עד ראש השנה [ומתאים לטעם ר"ע גאון לכבוד משה רבינו שנפטר בשעה זון, ס"ה ארבע פעמים].

**טו.** ב' קצו - שכה: נולד ונפטר יהודה בן יעקב אביו ולאמו צ"ה, וכתב במעמד לכל חי (סי' ח' ע"ט מ"ח) מה טוב שיותר הש"צ לומר סוף התפילה פסוקי יהודה מפרשת ויחי וזאת הברכה כדי לעורר על זאתה ועל פדות נפשנו היום ומחר ימים טובים במגילת תענית (פ"ג): "בט"ו ובט"ז ביה, גלו אנשי בית שאן ואנשי בקעתא, ואף הם היו יחד רעה לישראל בימי יוונים וכו', וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"

**טז.** וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"

**טז.** וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"

**טז.** וכשגברה יד בית חשמונאי והגלו, עשאו ימים טובים"

**יז.** א' תרנז: ותנה תחבה בחדש השביעי [להפסקת גשמים] בשבעה עשר יום לחדש על הרי אררט, לר' אליעזר בריה ר"א ב' (רש"י בראשית ח' ד' מדר"ו) תרלב: ר' אהרן ב"ר אשר פלוב מקרלין ב' בית אהרן תרעג: ר' צבי הירש ב"ר לייבל ברודא מקלם

**יח.** ת"א: ר' אברהם ב"ר ישראל חיאל הכהן רפפורט שרנעלס ב' איתן הארחי תרג: ר' ישכר דוב בער ב"ר יצחק בארון, האדמו"ר מראדוויץ (1

**יט.** תשב: ר' שמואל וינטורב ר"י גורדוק בינסק תשכא: ר' ברוך ב"ר מאיר פלק מרכוס, רב העיר חיפה וב' אמרי ברוך תשלז: ר' שמואל ב"ר מרדכי זאב הויניז מו"ס עבד המלך ועוד

**כ.** תח: ר' חיאל מיכל ב"ר אליעזר מנמירוב ב' שבוי לחוה, ראה הרחבה למטה תקסט: ר' צבי הירש ב"ר שלום זליג מנארבוהה, תלמיד המגיד ממעוריש תרטט: ר' חיים מרדכי ב"ר חילפון לבטון, אב"ד ארם צובא וב' נכת השלחן תרצז: ר' זאב ב"ר יוחנן טברסקי, האדמו"ר מרחמסטרובקה תשד: ר' אליעזר ב"ר משה פיש ה"ר, האדמו"ר מביקסאד תשסז: ר' ישראל זן ב"ר שמואל אליהו טאוב, הנחת דן ממודו"ץ (4

**כא.** תרג: ר' שלמה ב"ר אליעזר שפירא ממונקבש ב' שם שלמה תרטס: ר' חיים יעקב ב"ר יצחק מנחם ונדל שפירא, ראב"ד ב"ן י"ם תרטט: ר' אריה לייבוש ב"ר יצחק הלוי הורוויץ, ב' שו"ת הרי בשמים תשד: ר' ישעיהו ב"ר אברהם שמואל בנימין סופר ה"ר, ב' התעוררות תשובה ועוד, ובנו ר' משה ב' חיד סופר מערליץ ה"ר תשנז: ר' משה יצחק ב"ר יהושע זאב דויטש, ב' זו הם

# הלוח לאופק עכו בלבד

## סיון תש"פ

יוני (6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

7	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:46:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:41:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	טו	ראשון
8	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:14</p> <p>שקיעת החמה 7:46:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	טז	שני
9	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:47:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	יז	שלישי
10	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:47:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:16</p>	יח	רביעי
11	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:48:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	יט	חמישי
12	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:48:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:18</b></p> <p>ירושלים: 7:10 תל אביב: 7:25 באר שבע: 7:28</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:40:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	כ	ששי
13	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:48:45</p> <p>9:01 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:18 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:32</b></p> <p>ירושלים: 8:28 תל אביב: 8:30 באר שבע: 8:28</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:40:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:05</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 90 8:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:51</p>	כא	שבת

**פרשת: שלח לך**

הפטרה: וישלח יהושע  
(יהושע ב')

[בחו"ל פרשת בהעלותך, ומפסי רני ושנחזי']

אבות פרק ג'

**פרשת: קרח**

תאריך סיון	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן	הנץ	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פג	צאת	צאת	דף	משנה	דף	דף	דף
תאומים	לחומרא	לחומרא	לחומרא	ציצית	במישור	ק"ש מ"א	לחומרא	קטנה	המנחה	הכוכבים	הכוכבים	חיימי	הולכה	חיימי	חיימי	חיימי
קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ
כב ראשון	3: 37	4: 02	4: 30	4: 48	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 50	6: 20	8: 10	8: 32	ק	מעלה ב-ו-ג	ק	תפ"ג ג' ד'	דף יומי ירושלמי יומא י' - י"ט מ"ב עמוד היומי ת"ה יב - טו מ"ב דף חיימי בבלנה
כג שני	3: 37	4: 02	4: 30	4: 48	5: 31 <sup>00</sup>	7: 48	9: 47	4: 51	6: 20	8: 11	8: 33	קא	מעלה ב-ה-ו	קא	תפ"ט ה' - ד'	דף יומי ירושלמי תפ"ט ה' - ד'
כד שלישי	3: 37	4: 02	4: 30	4: 48	5: 31 <sup>15</sup>	7: 48	9: 48	4: 51	6: 20	8: 11	8: 33	קב	מעלה ב-ו-ג	קב	תפ"ט ח' ט'	דף יומי ירושלמי תפ"ט ח' ט'
כה רביעי	3: 37	4: 02	4: 30	4: 48	5: 31 <sup>15</sup>	7: 48	9: 48	4: 51	6: 21	8: 11	8: 33	קג	מעלה ב-ג-ט-א	קג	תפ"ט י'	דף יומי ירושלמי תפ"ט י'
כו חמישי	3: 37	4: 02	4: 30	4: 48	5: 31 <sup>30</sup>	7: 48	9: 48	4: 51	6: 21	8: 11	8: 34	קד	מעלה ב-ג-ט-א	קד	ת"צ א' - ה'	דף יומי ירושלמי ת"צ א' - ה'
כז ששי	3: 37	4: 02	4: 30	4: 48	5: 31 <sup>30</sup>	7: 48	9: 48	4: 52	6: 21	8: 12	8: 34	קה	מעלה ב-ו-ב	קה	עמוד להנפת סעודה ג"ש מ: ראו לאבול סעודה ר' עז:	דף יומי ירושלמי עמוד להנפת סעודה ג"ש מ: ראו לאבול סעודה ר' עז:
כח שבת	3: 37	4: 02	4: 31	4: 48	5: 31 <sup>45</sup>	7: 48	9: 48	4: 52	6: 21	8: 12	8: 34	קו	מעלה ב-ו-ב	קו	ת"צ א' - ה'	דף יומי ירושלמי ת"צ א' - ה'

**תענית ע"ח תמוז:** הנה ערי"ח הוא כיום ראשון, וראה מ"ש"כ בפר' וישב אות ד', ודעת החיד"א בא"ח וכה"ח דאם המולד בערי"ח קודם חצות היום מתענים ביום שלפניו, וכן רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הארץ הולחנת בו. כה"ח, והנה חודש תמוז שנתנו מולדו, והרבה הרבה לפני חצות היום היום א', ולפי"ז יש להקדים התענית. אלא שלמאורו יש להקדים ליום חמישי כ"ז סיון (כמאמר: שם באות ה'). ויא"ב מחסתר להקדים תענית ערי"ח כל כך, ורצ"ע.

**חובת לימוד תורה:** כתב הגר"י ויתכן שישנו בספרי יתרות ובש"ו ודרוש י"א: "חובתי בני יואחי כבר אמרתו לכם אז כמה מעינות, כי לחדול הרע צריך הכנה קלה והיא טובה עד מאוד, כמו הורפאת שנתנים לאדם לאכול כל יום תעניתם בבוקר וצ"ע שאלה ירצין ממני המועד לחלק, והוה טוב לו יותר מעשינו ע"ד שיהיה אח"כ ישיבה ורחוק לרוב, שיהו תרבות לגוף מכלכלות השבע, וכן מי שבשם ישראל יכונה החיוב עליו לקרות בכל יום ערב ויבקר איהו דפיס מספרי מוסר אשר הם תורה לאל רבים בדפוס ומקדוש לה' שפר"ש וכו', מ"ש בענין תוכחה בשער אחרות וכדומה, וכן תוכחה כאשר עשית' זה אמתקדו וכלי נדר דעתי לעשות בתוה הזה ללמוד עם התלמידים בחורים ובעלי בתים טרם פותחי ללמוד עם שינוי כמבואר אז פוסק ללמוד כעם דף אחד משל"ה, לענין ידעו כי לא המדרש עיקר אלא המעשה, ולא יתיר בעו"ה בחורים נעדרים מיראה והולכים אחר הבל פועל כמאמר יצר הרע שמח בלא בלידתו, ולכל אלה העצה לענין חלל השם קודם ישראל, חלילה לנו מזה הון, והאיש אשר אלה לו, ולמדו יום ביומו בספרים הנ"ל, אולי יבין כמה חטא לנפש וכמה רעות שעשה ויהיה חרד ללכת השם כסור מרע ועשה טוב. הגר"י סגל ממוצאטס הוא אמר: אין משפחה בעולם שלומרים בלפי הסדר של שתי הלכות במעמית הלשון ביום שלא ראו איוו שהיא ישועה בעניניהם, יש כרופא יש בילדים יש בחפסנה או שידוך יש בהגלחה בחינתו, ומידו זה עורר.

**זמני היריה:** מולד חודש תמוז כפי שנהוג להכריז: **המולד יהיה במוצאי שבת קודש בשעה 12, 26 דקות ו-14 המולד.** [וסימונ: א' ו' תפ"ב.] ותרגומו להגיימ"ט בלל ראשון כ"ט סיון בשעה 1.07 בלילה. [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].

**תקופות:** תקופת תמוז האמיתית - **בליל ראשון כ"ט סיון בשעה 24.43 בלילה.** והוא יום תחילת הקיץ, והיום הארוך ביותר בשנה (המונץ לשקיעה למעלה מ-14 שעות).

**כב. תקצא:** ר' דוד ב"ר מנחם מגדל דייטש ב' אהל דוד תרס"ז: אלוהי בברך ב"ר יוסף רפאל חון, ב' ופעילות לב תרנו: ר' יעקב ב"ר יצחק ציצית, בעל מחזור אהלי יעקב תשל"ג: ר' יואחב ב"ר מאיר ורובינר, האדמו"ר מנדבורנא תשס"ד: ר' ישראל מרדכי ב"ר יוחנן טברסקי, האדמו"ר מרחמטסטיבקה תשס"ד: ר' יצחק שלמה ב"ר אברהם צבי אונגר, גאב"ד הוג חתם סופר

**כג. תענית צדיקים** על שנים הז טעלו היכרותם ללעלות לירושלים מימי יריבטס ב' נטט (תק"פ ב'), וכתב המלך חיים (שם) ולא שלים התענית, כיון ונתכבו ביום זה אגרות האחרונות של העלת כלל ישראל מצורת מן, ובמ"ס יצ"ד כתב: כג"י סיון יש לכוון טג פורים כי בו נטבוו אגרות האחרונות - השתעלה, ולרבות בו שמחה, כע"ל. (והנגט דשמחה הוא הדפן הענית כמבואר באחרונים סי' תר"ח) ותקב"ט לנב"י מקור איתור תענית ב"ח וכו'גלים, על יד שלא שלים), וכתב הגר"י בסידורו: ... ונראה שהקד"ס הקב"ה ר"פואה לבחמה ביום זה על ידי שכתב מרדכי להשיב ספי' האף והחמה לענין תהיה לישראל כגלות תקומה רפה: ר' יעקב ב"ר יצחק הל"ץ פולק מלוברין אב"י החילוקים בישיבות פולין תק"ח: ר' חיים משה ב"ר שלמה אמארויליוו, ב' דבר משה תלכו: ר' יהודה ב"ר ישראל אסאד, ב' תשובות ודרוש מתיא, אב"ד סארדהאלי תרס"ד: ר' יהושע ב"ר אהרן הל"ץ, ב' חסד הירושלמי ודבר יהושע תר"ץ: ר' דב צבי ב"ר צביא יונגל דרעלענשטיין, חבר ב"ד"ע העה"ח תשע"ד: ר' מנחם ב"ר דוד הכהן ורובינר, ב' מנחת הסופר

**כד. תרפ"ב:** ר' ישראל חיים ב"ר יהודה פרידמן ב' ליקוטי מהר"י"ח תרפ"ו: ר' מסעוד ב"ר דוד הכהן אלתרמ"ב ב' מנחת מן, ר"י בית אל תשע"ד: ר' יצחק ב"ר מרדכי בארדח מתי"ס כי ביצחק תשס"ד: ר' יעקב משה ב"ר ברוך דוב ליבוביץ, ר"י קמניץ בליטא וכו"ם

**כה. ג' תתת:** היום תענית צדיקים (כיש"ע תק"ט) על שנהגו בו הגאון רבן שמעון בן גמריאל, ורבי ישעיהאל ב"ר אלישע כהן גדול, ור' חנינא סגן הכהנים, מעשרה הויגל מלכות, וצ"י קינת' אה"ד הלבנון' לט' באב וי"ט בגמט' (פ"א): **ב"ה"ה ביה איתנוטלו ויומטאז מיהודה וירושלים,** ראה בפנים בחובתה תרלו: ר' דוב בעריש ב"ר אברהם לנדא מטשטנבו, האדמו"ר מביאלה תרמו: ר' חיים ב"ר מרדכי אפרים פינשל סופר, ב' מהגה חיים וקול סופר תרמו: ר' אליהו ב"ר אברהם יוספא לודמאן, ב' איוור אלוהה ודבר אלוהה תרמו: ר' חיים אפרים ב"ר אברהם באליטא ב"ר חמדרי אפרים תש"ד: ר' פנח"ל ב"ר יואל אפרים מרדכי עומער ב' אפרים נפמלי תשנ"ג: ר' ראובן ב"ר שבתאי פ"ב ב' ב"ן השפתים ח"י"י תורה ודעת תשס"ד: ר' ברוך שמעון ב"ר יוסף פנח"ל שניאורסון, ב' ברכת שמעון, ר"י טשיבין תשע"ט ש"י ב' מרדכי צמח ב"ר שלמנא אלוהה, והאש"ע

**כו. י"א שדוים** פספר חובת יונתן ב' עיוולא ונעמי כעמוקה, אלא יודע המקור תש"ד: חת: בע"ה ה"ז' קובנב יום זה 'אפרים קטן' ליהודי אילק הנעזיל' מרוב ההידידיקים בגורות חת טט. הקיץ שציומר יצ"י יום יואמוו סליחות, שחוברן במיוחד ליום זה, 'ואיחא תפילת מנחה, בשעת השנה לאחת חצות, אלא יואמוו תחנון, וליכוו לטעור בהלל הוודאה' תש"ד: ר' יהושע ב"ר יוסף בוקסבוים הי"ד אב"ד גלנטה, ב' אור פני יהושע תש"ד: ר' אברהם ב"ר יצחק יהודה ליב איהו שטרן הי"ד ב' מליצ"א א"ל תשנ"ד: ר' אברהם יצחק ב"ר שפאלא דוד גרשניקין, אב"ד ואביאקא (חמיל של גרומיל'ל) תשנ"ד: ר' מנחם ב"ר יוסף קמלי, רב' זאב"ז קינת ספר

**תשע"א:** ר' מיכל יהודה ב"ר בישע דוד לוינבוין, ר"י פוניב'ז' לעני' מנחת יהודה תשע"א: ר' חיים יעקב ב"ר בענין משה שניין, ר"י טעלו ב"קליבניץ

**כז. תענית צדיקים** על שרופו של רבי חנינא ב' תרדון מ"י הויגו מליכות וס"ח עמו תש"ד: ר' משה ב"ר יעקב ברויטס חר"ץ, אב"ד מנגנא תשכ"ט: ר' יחיאל מרדכי ב"ר שמואל יהודה לודמנ, מייסד ביה"כ' לודמנ ב"ב

**כח. תרל"ג:** ר' משהליע פייש ב"ר מרדכי פנ"ל-לאווי, האדמו"ר מטאש (1) תרל"ד: ר' אברהם חיים ב"ר מסעוד דוד אדא"י, ב' השומר אמת תשע"ד: ר' שמואל אהרן ב"ר אברהם יצחק פולנסקי אב"ד טעפלין תשנ"א: ר' ישראל זאב ב"ר אברהם צבי גוסטמאן ר"י נצח ישראל

# הלוח לאופק עכו בלבד

## סיון תש"פ

יוני (6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

14	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:49:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	כב	ראשון
15	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:49:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	כג	שני
16	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:49:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:17</p>	כד	שלישי
17	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:18</p>	כה	רביעי
18	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:40:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:21</p> <p>גרי"א 9:06</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:18</p>	כו	חמישי
19	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:50:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:21</b></p> <p>ירושלים: 7:12 תל אביב: 7:28 באר שבע: 7:31</p>		כז	ששי
20	<p>חצות יום ולילה 12:41</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p> <p>9:03 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:20 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכיץ</p> <p>פרשת: קרח</p> <p>הפטרה: ויאמר שמואל ושמואל א. י"א</p> <p><b>8:34</b></p> <p>ירושלים: 8:30 תל אביב: 8:33 באר שבע: 8:30</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:41:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:22</p> <p>גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 90 8:09</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:18</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:53</p>	כח	שבת





# הלוח לאופק עכו בלבד

## סיון - תמוז תש"פ

יוני (6) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

21	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:51:00</p>	<p>ערב ראש חודש יום כיפור קטן ל"א תחנון במנוחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:41:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:18</p>	<p>ראשון</p>	<p>כט</p>
22	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:15</p>	<p>א' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:41:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>שני</p>	<p>ל</p>
23	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:15</p>	<p>ב' דראש חודש ל"א תחנון ולמנוחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:41:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:22</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>שלישי</p>	<p>א</p>
24	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:42:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:07</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>רביעי</p>	<p>ב</p>
25	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:42:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>חמישי</p>	<p>ג</p>
26	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת 7:22</p> <p>ירושלים: 7:14 תל אביב: 7:29 באר שבע: 7:32</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:42:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:23</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:19</p>	<p>ששי</p>	<p>ד</p>
27	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:51:45</p> <p>9:04 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:21 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: חקת</b></p> <p>הפטרה: ויפתח הגלעדי (שופטים י"א)</p> <p>צאת השבת 8:35</p> <p>ירושלים: 8:31 תל אביב: 8:34 באר שבע: 8:31</p> <p>אבות פרק ה'</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:43:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:24</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:08</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:20</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 1:54</p>	<p>שבת</p>	<p>ה</p>

**פרשת: בלק**

תאריך תמוז סרטן	עמוד השחר 90 דק' במעלה קודם הנץ	עמוד השחר 72 דק' במע' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במזרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי יוסא כו - לג מ"ב בעמוד היומי ח"ה יט - כב מ"ב דף היומי בבלת	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ו ראשון	3: 40	4: 05	4: 33	5: 34 <sup>00</sup>	7: 51	9: 50	4: 53	6: 22	8: 13	8: 35	קיד	מעלה 1 ו-ד קמט-ג	ו. תקמו: ר' חיים דלהרוה מח"ס תורת חכם תרפו: ר' משה ב"ר יעקב שמשון מקוסוב בעל לקט עני תשא: ר' אהרן ב"ר נתן לעזרין ה"י, אביד' רישא וב' הדרש והעיון	
ז שני	3: 40	4: 05	4: 33	5: 34 <sup>30</sup>	7: 51	9: 50	4: 53	6: 23	8: 13	8: 35	קטו	מעלה 1 ו-ה קמט	ז. תקן: ר' שאול ב"ר אריה ליב לונשטס אביד' אמסטרדם ב' בנין איראל תקפת: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פרנקל, ב' ברוך טעם תשבב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, "הלב שמחה" מגור	
ח שלישי	3: 41	4: 06	4: 34	5: 34 <sup>45</sup>	7: 51	9: 51	4: 53	6: 23	8: 13	8: 35	קטז	תמיד א ט-ג קמט	ח. תרלו: ר' מאיר ב"ר אליעזר הורוויץ מדזיקוב ב' אמרי נועם תרנז: ר' אליהו ב"ר סולימן מני מחברין, מח"ס זכרונות אליהו תעשב: ר' אשר ישעיה ב"ר איתמר רוזנברג, האדמו"ר מנדבורנא חדרה	
ט רביעי	3: 41	4: 06	4: 34	5: 35 <sup>15</sup>	7: 52	9: 51	4: 53	6: 23	8: 13	8: 35	קיו	תמיד א ג-ה קמט	ט. תרלו: ר' בעש"ק חק' ט' בתמוז נשרפו בצרפת כ"ד קרונת מלאים ספרי קדש והרובנים עשר שאלת חלום לדעת מה זה ועל מה זה והשיבו להם: "דא גזירת אורייתא" (תרגום: "זאת חקת התורה"). מאז קבלו עליהם היתורים להתענות כל שנה בער"ש חקת, ולא קבעוה בימי החדש, כי היום בפרשה גורים (תניא מג"א ס"ס תקפ"ג) גם בשנת ת"ח (ו' בתמוז) נחרבו ב' קהילות גדולות ביום זה" (אחרונים, הובא כ"ז במ"ב ס"ו"ס תקפ"ג)	
י חמישי	3: 42	4: 07	4: 35	5: 35 <sup>45</sup>	7: 52	9: 51	4: 53	6: 23	8: 13	8: 35	קיח	תמיד ב א-ב ו-י קמט	י. תרלו: ר' אריה ב"ר אריה ליב לונשטס אביד' אמסטרדם ב' בנין איראל תקפת: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פרנקל, ב' ברוך טעם תשבב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, "הלב שמחה" מגור	
יא ששי	3: 43	4: 07	4: 35	5: 36 <sup>00</sup>	7: 53	9: 52	4: 53	6: 23	8: 13	8: 35	קיט	תמיד ב ג-ד יא-טו קמט	יא. תרלו: ר' אריה ב"ר אריה ליב לונשטס אביד' אמסטרדם ב' בנין איראל תקפת: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פרנקל, ב' ברוך טעם תשבב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, "הלב שמחה" מגור	
יב שבת	3: 43	4: 08	4: 36	5: 36 <sup>30</sup>	7: 53	9: 52	4: 53	6: 22	8: 13	8: 35	קכ	תמיד ב א-ב טז-ג קמט	יב. תרלו: ר' אריה ב"ר אריה ליב לונשטס אביד' אמסטרדם ב' בנין איראל תקפת: ר' ברוך ב"ר יהושע יחזקאל פינול תאומים פרנקל, ב' ברוך טעם תשבב: ר' שמחה בונם ב"ר אברהם מרדכי אלטר, "הלב שמחה" מגור	

ה' תמוז: ג' שכח: נבוכדנצר מנצח את יהויקים מלך יהודה (מגילה י"א ב'), אוסרו בנחושתיים להורידו בכלה (מ"ב כ"ד, דניאל א', דה"י ב' ל"ו) אך מת באסוריו. אחר חודשים אחדים המליך את יהויכין בנו, ו"לתשובת השנה" שב ירושלימה, ואחר מצור כבד, הוציא מביהמ"ק את כל האוצרות וקצץ את כלי הזהב שעשה שלמה המלך, ויגל את יהויכין ועמו רבבת אנשים מיושלים עם כל החרש והמסגר (תלמידי חכמים, כניסין פת. ושם תוס' ג. ותוס' ב"ק פ). לבד מ-7000 אנשי חיל וגבורים. ויצא לגולה מהשער הצפון מערבי שבעורה, על כן נקרא "שער יכניה" (יהויכין) (שקלים ו' ג, ומדות ספ"ב), וכנגדו השתחוו (בביהמ"ק [בשנת השתחווית הודאה אחת מ"ג השתחוויות שהיו במקדש (שם), ואחר מות נבוכדנצר כ"ז אדר שנת ג' שס"ה, נשא אויל מרודך בנו את ראש יהויכין מלך יהודה מכלאו וידבר אתו טובות וכו' (מלכים ב') סוף פרק כ"ה).

ט' תמוז: ג' של"ט: הרעב התחזק בירושלים בעת מצור חיל נבוכדנצר והבקע העיר, צדיקיהו המלך וכל אנשי החיל נטר בלילה מירושלים, דרך גן העיר בשער בין החומותים דרך הערבה, במערה אחת נסתרה, ולא ידעו רודפיו איה נס, וימן להם ה' צבי וירדפו אחריו לצורו עדי הגיעם לערבות יריחו, שם ראו את הנסיים

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

**זמני הירח: ז' מהמולד - ליל שני.** ניתן לברך עד שעה 1.09 בלילה (לשעון קיץ) שאז יעלם הירח.

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - במוצאי שבת קודש כל הלילה.** ט"ו מהמולד - בליל שני ת"ד תמוז עד שעה 1.06 בלילה. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכה"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה. [שיטות נוספות מקילות יותר בט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח].

י. תקטו: ר' יעקב ישראל ב"ר שלמה אלגאזי ב' ארעא דרבנן תקצד: צפת ניצלה מפרעות הפלחים הדרוים הרוצחים, היום נקבע ליום סעודת הוריה מקובל הח"ק (תקנה י"ח בפנקס הח"ק צפת)

יא. תקצא: ר' צבי הירש ב"ר יצחק אייזיק מדייטשבו "ש"ר בית הוזהר", ב' צבי לצדיק תריב: ר' אהרן משה ב"ר יעקב טויבש אביד' יאסי, קרני ראם ותועפות ראם תשא: נעקש"ש ר' אלחנן בונם ב"ר נפתלי בינוש וסרמן ה"י, הקוב"ש (ו"א ב"ג)

יב. ג' שלג: הלחלו ש"ר ימי שכיבתו של יחזקאל על צדו השמאלי ולאחמ"כ מ' יום על צדו הימני (עיון יחזקאל פ"ד ורש"י שם)

יג. קח: רבנו יעקב ב"ר אשר בעל הטורים

תרנו: ר' יוסף ב"ר חיים פאלגאזי ב' יוסף את אחיו, ויוסף אברהם תרעז: ר' אליהו ברוך קמאי ראש ישיבת מיר, ב' זכרון אליהו

# הלוח לאופק עכו בלבד

## תמוז תש"פ

יוני - יולי (6-7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

28	<p>12:43 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:51:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:43:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:24 מגי'א</p> <p>9:09 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:20 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ו	ראשון
29	<p>12:43 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:51:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:43:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:24 מגי'א</p> <p>9:09 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:20 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ז	שני
30	<p>12:43 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:51:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:44:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מגי'א</p> <p>9:09 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:21 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ח	שלישי
1	<p>12:44 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:51:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:44:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מגי'א</p> <p>9:09 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:21 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ט	רביעי
2	<p>12:44 חצות יום ולילה</p> <p>1:19 מנחה גדולה</p> <p>7:51:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:45:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:25 מגי'א</p> <p>9:10 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:21 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	י	חמישי
3	<p>12:44 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:51:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:22</b></p> <p>ירושלים: 7:14 תל אביב: 7:29 באר שבע: 7:32</p>	<p>5:45:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:26 מגי'א</p> <p>9:10 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:21 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	יא	ששי
4	<p>12:44 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:51:30 שקיעת החמה</p> <p>9:04 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:20 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>צאת השבת</p> <p><b>8:35</b></p> <p>ירושלים: 8:30 תל אביב: 8:33 באר שבע: 8:30</p>	<p>5:46:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:26 מגי'א</p> <p>9:10 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>8:14 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>10:22 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>1:55 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	יב	שבת

**פרשת: בלק**

הפסרה: והיה שארית (מיכה ה')

הספרדים מכריזין הצום

(בחז"ל פרשת חוקת - בלק)

אבות פרק ו'

סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון

שעון קיץ

הזמנים לפי

**פרשת: פינחס**

תאריך תמוז	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
יג ראשון	3: 44	4: 09	4: 36	4: 36	5: 37 <sup>00</sup>	7: 54	9: 52	4: 53	6: 22	8: 12	8: 34	קכא	ג' תמיד ג' ב-ג קכא-ב ד-א	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב עמוד היומי ח"ה כב- כה: מ"ב דף היומי הלכה
יד שני	3: 45	4: 09	4: 37	4: 37	5: 37 <sup>30</sup>	7: 54	9: 53	4: 53	6: 22	8: 12	8: 34	קכב	ה' תמיד ג' ד-ה קכב ב-ו	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב עמוד היומי ח"ה כב- כה: מ"ב דף היומי הלכה
טו שלישי	3: 45	4: 10	4: 38	4: 38	5: 38 <sup>00</sup>	7: 55	9: 53	4: 53	6: 22	8: 12	8: 34	קכג	ו' תמיד ג' ו-ו קכג ז-זא	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב עמוד היומי ח"ה כב- כה: מ"ב דף היומי הלכה
טז רביעי	3: 46	4: 11	4: 38	4: 38	5: 38 <sup>30</sup>	7: 55	9: 53	4: 53	6: 22	8: 12	8: 34	קכד	ז' תמיד ג' ח-ט קכד יב-טז	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב עמוד היומי ח"ה כב- כה: מ"ב דף היומי הלכה
יז חמישי	3: 47	4: 11	4: 39	4: 39	5: 39 <sup>00</sup>	7: 56	9: 54	4: 53	6: 22	8: 11	8: 33	קכה	ח' תמיד ד' א-ב קכג-ד יד-ה	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב עמוד היומי ח"ה כב- כה: מ"ב דף היומי הלכה
יח ששי	3: 48	4: 12	4: 39	4: 39	5: 39 <sup>45</sup>	7: 56	9: 54	4: 53	6: 22	8: 11	8: 33	קכו	ט' תמיד ד-ה ג-א קכג	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב עמוד היומי ח"ה כב- כה: מ"ב דף היומי הלכה
יט שבת	3: 48	4: 13	4: 40	4: 40	5: 40 <sup>15</sup>	7: 57	9: 54	4: 53	6: 21	8: 11	8: 33	קכז	י' תמיד ה ב-ג קכג יד-ה	דף יומי ירושלמי יומא לד - מ מ"ב עמוד היומי ח"ה כב- כה: מ"ב דף היומי הלכה
<p><b>יג. תקל"א:</b> ר' חיים ב"ר שמחה הכהן רפאפורט, ב' שו"ת רבינו חיים כהן תקלה: ר' אריה ב"ר מרדכי הלוי אפשטיין, ב' הפרדס תרסו: ר' יצחק ליב ב"ר שמואל אברהם בנימין סופר, ב' סופר מהיר תשס"א: ר' שלום צבי ב"ר בניצון הכהן שפירא, ב' המאור שבתורה</p> <p><b>יד. ששט:</b> ר' יוסף ב"ר משה מטראני, המהרי"ט תעט: ר' שמואל ב"ר יוסף יוחאן שוטן, המהרש"ש ב' כוס הישועות תשמו: ר' יעקב יצחק ב"ר יהודה ליב הלוי וורדמן ר"י נר ישראל, ב' עבודת לוי תשס: ר' יצחק אייזיק ב"ר איזמל רוזנבוים, האדמו"ר מנושקא (1)</p> <p><b>טו. ג' תיד:</b> עזרא יצא מבבל בדרכו ירושלימה ט"ו יום מנהר פרת עד ירושלים, וכותב זו עמדה לתמוז לכל יפול בו פור המן (הרד"ל באשת"ו ד' י"א) תקנ: רבנו חיים ב"ר משה בן עטר ב' "אור החיים" עה"ת ועוד תקמה: ר' אריה ליב ממין ב"ר אשר גינצבורג, ב' שאנת אריה תרפ"ט: ר' יעקב משה ב"ר אליעזר צבי בקאמראט, ב' מחשבת יעקב תשכ"ט: ר' דוד משה זאב רוזנבוים, האדמו"ר מקרעטשניף רחובות (3) תשל"ד: ר' עמרם ב"ר יצחק שלמה בלוי, מנהיג ומייסד נטורי קרתא תשע"ב: ר' יוסף ב"ר רפאל כהן טולדינו, רב קהילת עטרת ברוך</p> <p><b>טז. תרח:</b> ר' אברהם ב"ר יהודה ליב, משכיל לאיתן תשכ"ו: ר' אברהם יהושע ב"ר יצחק מאיר העשיל, האדמו"ר מקופוטשנין תשע"ט: ר' שמעון משה ב"ר יהושע זליג דיסקין, ב' משאת המלך מר"י קול תורה</p> <p><b>יז. קט:</b> ר' יהודה ב"ר אשר (הרא"ש), ב' שו"ת זכרון יהודה קנא: ר' ישראל ב"ר יוסף אקוהו הי"ד, ב' מנורת המאור הקדמון תקט"ו: ר' יצחק ב"ר יהודה הכהן רפפורט, ב' בתי כהונה תשכ"ו: ר' יעקב יוסף ב"ר יצחק אייזיק הרמן, מבוני היהדות באמריקה תשכ"ו: ר' שמעון ב"ר משה ביטון אב"ד מרשילי"א - צרפת, שלמי שמעון תשע"ט: ר' שמואל יעקב ב"ר יצחק מתתיהו יונברג, ר"י נר ישראל בולטימור</p> <p><b>יח. תקפח:</b> ר' יהודה לייב ב"ר משה הלוי אלז ב' אי הם ואפיקי יהודה תרט"ו: ר' משה דוד ב"ר אשר אנשיל אשכנזי, ב' תולדות ארם וברא שבע תרל"ד: ר' יעקב אריה ב"ר שלמה גוטנרטא, האדמו"ר מראזרימין זכ"ב ביטורי ודברי אבי"ב (1)</p> <p><b>יט. תלז:</b> ר' אהרן שמואל ב"ר ישראל קידנובר מח"ס ברכת הובח תרכ"ג נס הנהלה בקהילת דמשק מפריעות הנוצרים, (ולא אמרים שם התנן) תשי"ט: ר' יצחק אייזיק ב"ר יואל ליב הלוי הרצוג, ב' שו"ת היכל יצחק תשכ"ו: ר' אפרים זאב ב"ר צבי אריה גרוב, ב' הר אפרים (פ"ג ביחשי"מ ד"ט"כ) תשכ"ט: ר' אליעזר יהודה ב"ר חנני צבי פינקל, ראש ישיבת מיר תשנ"ג: ר' בן ציון ב"ר אליהו אבא שאול ר"י פורת יוסף זכ"ב אורי לצינ</p>														
<p><b>י"ח/י"ט תמוז:</b> בשנת ב'תש"מ מרע"ה עולה להר סיני פעם שניה, וז"ל רבינו בכ"י בהק' לפ' ויקהל: 'וכן היתה עמידת משה בהר ארבעים יום בלא אכילה ושתייה כי היתה נפשו מתענגת בעדן שהיה גופו מתקיים בו כענין האדם שאוכל ושותה ונפשו מתקיימת בו כמזון גופו, והמעלה הזאת למשה זכה בו ק"כ יום משה בטויון עד יום הכפורים שבו הוריד לוחות שניות. לצי"ב בששה בסיון ניתנה תורה, למחרתו כיום השביעי עלה אל ההר עמד שם ארבעים יום שהם כלים כשבעה עשר בתמוז שבו ירד כשש שעות מן היום ושבר הלוחות, למחרתו כיום שמונה עשר שרף את העגל ודן את עובדיו, בתשעה עשר עלה אל ההר ועמד שם ארבעים יום שניים להתפלל על אותו יום והם כלים בראש חדש אלול (א.ה. לאכו' כוונתו ע"ה אלול), ונאמר לו ועלית בבקר אל הר סיני ועמד שם ארבעים יום שלישים לקבל לוחות שניות והם כלים ביום הכפורים, עכ"ל. ויש בזה מחלוקת גדולה במדרשים אם עלה ביום י"ט או ב"ח תמוז, האריכו בזה האחרונים.</p> <p>שלש הפרטות שבתו ימי "בין המצרים" מכונות (בארמית): "תלתא דפרוענותא" (א) דברי ירימיהו, (ב) שמעו דבר ה', (ג) חזון ישעיהו. ואחריהם "שבעה נחמתא" (א) נחמו נחמו, (ב) ותאמר ציון, (ג) עניה סוחרה, (לפיכך מקדימין עניה סוחרה קודם רני עקרה [שלא כסדר הכתובים], דרך הנחמות להיות הולכות ומשובחות יותר. תוס' מגילה ל"א ב' ד"ה ר"ח, (ד) אנכי אנכי, (ה) רני עקרה, (ו) קומי אורי, (ז) שוש אשיש ואחריהם "תרי דתיובתא" (א) דרשו ה' בהמצאו, (ב) שובה ישראל.</p>														
<p><b>תקופות: תקופת תמוז לשמואל - ליל רביעי ט"ז תמוז בשעה 19 ו-30 דקות.</b> [וסימונ: ד' א' תק"מ]. ותרומו להגרימ"ט בליל רביעי בשעה 20.14 ולהגרימ"ר בשעה 20.09 [לשעון קיץ] [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p>														

**מנין מאה ברכות**  
**תענית שבעה עשר בתמוז** 6 של [נמנות 96 של סעודת היום מיום רגיל שב 102], ויש להשלימים בתוספת הנהנין ברכת הנהנין בלילה לפני הצום או באשר יצ"ר. [לכ"י (ס"י מ"ו ג') דמשלים על ידי לבשת טו"ת במנחה נוספות ימי ברכות, ולרמ"א אין נוהגין לבלוש וישלים באחרות].

י"ז בתמוז: חמשה דברים ארעו לאבותינו ב"ז תמוז: (א) בשנת ב' תשט שבוור הלווחות הראשונים (אחר עשיית העגל בט"ו ב.). (ב) בוטל התמיד בבית ראשון. (ג) בשנת ג' תתכ"ט הובקעה חומת העיר בזמן ביהמ"ק השני [ולירושלימי (תענית פ"ד ה"ה) גם בבית המקדש הראשון בשנת ג' שלט.]. (ד) אפוסטמוס השע (משור חי' יון בזמן בית שני) שרף ס"ת בפרסיה במעבורות לוד (או טורלאס). (ה) הועמד צלם בחיכל, וג' שביעות אלו עד ט"ב נקראים בין המצרים ע"ש הפסוק (איכה א' ג') כל רודפיה השיגה בין המצרים. "איתא בכתבים [של האריז"ל] שראוי לכל בר ישראל לכתוב על שריפת התורה, שמכח זה נמסרה התורה לקליפות, המקום יחזירנה לנו כמהרה בימינו" (משנ"ב ס"ו טק"פ), וראה בדברי ימי ע"ש ישראל (ט' תמוז) על שריפת התלמוד.

כתב השור"ע (ס' תקס"ד ס"א) דבלילה שלפני התענית אם ישן אינו חוזר ואוכל ולא שותה וא"כ התנה לאכול או לשחות, והנתיא הוא שאינו מקבל עליו התענית עד עה"ש, (ולדעת הרמ"א שם לשתיה א"צ תנאי), ומותר לפתוח בסעודת פת עד חצי שעה לפני עה"ש, הו"ך חצי שעה אין לסעוד יותר מכביצה פת.

ליל י"ז בתמוז: כבר מעתה מתחילים שלושת השבועות י"מי בין המצרים" ואע"פ שהצום מתחיל רק ממחר בעה"ש (פוסקים). וראה מש"כ בא' תמוז בענין לילך יחיד.

# הלוח לאופק עכו בלבד

## תמוז תש"פ

יולי (7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

5	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:51:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:47:00</p> <p>מגיא 8:26</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	יג	ראשון
6	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:51:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:47:30</p> <p>מגיא 8:27</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	יד	שני
7	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:51:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:48:00</p> <p>מגיא 8:27</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:11</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:22</p>	טו	שלישי
8	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:48:15</p> <p>מגיא 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	טז	רביעי
9	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:30</p>	<p>תענית שבעה עשר בתמוז</p> <p>קוראים ג' בשחרית ובמנחה בויחל משה (שמות ל"ב י"א), י"ב במנחה. ואש' מפסירין' במנחה דדשו' ה' (ישעיה נ"ה ו'), ואו' אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה</p> <p>סיום הצום: 8:11 ויש נוהגים: 8:22 צאה"כ לחומרא: 8:33</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:48:45</p> <p>מגיא 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	יז	חמישי
10	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:15</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:20</p> <p>ירושלים: 7:12 תל אביב: 7:27 באר שבע: 7:31</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:49:15</p> <p>מגיא 8:28</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:12</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p>	יח	ששי
11	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:50:00</p> <p>9:02 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:17 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: פינחס</b></p> <p>הפטרה: דברי ירמיהו (ירמיה א')</p> <p>צאת השבת 8:33</p> <p>ירושלים: 8:29 תל אביב: 8:31 באר שבע: 8:29</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:49:45</p> <p>מגיא 8:29</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:13</p> <p>סוף זמן קייש מגיא 90 8:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:23</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:56</p>	יט	שבת

אבות פרק א'



# הלוח לאופק עכו בלבד

## תמוז תש"פ

יולי (7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

12	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:49:45 שקיעת החמה</p>		<p>5:50:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:29 מגי'א</p> <p>9:13 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:24 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כ	ראשון
13	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:49:15 שקיעת החמה</p>		<p>5:50:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:30 מגי'א</p> <p>9:13 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:24 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כא	שני
14	<p>12:45 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:49:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:51:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:30 מגי'א</p> <p>9:14 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:24 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כב	שלישי
15	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:48:30 שקיעת החמה</p>		<p>5:52:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:31 מגי'א</p> <p>9:14 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:25 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כג	רביעי
16	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:48:00 שקיעת החמה</p>		<p>5:52:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:31 מגי'א</p> <p>9:14 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:25 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כד	חמישי
17	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:47:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:18</b></p> <p>ירושלים: 7:10 תל אביב: 7:25 באר שבע: 7:28</p>	<p>5:53:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:32 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>10:25 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	כה	ששי
18	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:47:15 שקיעת החמה</p> <p>8:59 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:13 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>שבת מברכי'ן</p> <p><b>פרשת: מטות - מסעי</b></p> <p>הפטרה: שמעו דבר (ירמיה ב')</p> <p><b>צאת השבת 8:29</b></p> <p>ירושלים: 8:25 תל אביב: 8:28 באר שבע: 8:26</p>	<p>5:54:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:32 מגי'א</p> <p>9:15 סוף זמן קי"ש גרי'א</p> <p>8:20 סוף זמן קי"ש מגי'א 90</p> <p>10:25 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>1:56 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	כו	שבת

**פרשת: דברים**

תאריך תמוז אב	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר לדינא	עמוד ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי סיכה ו - יב מ"ב עמוד היומי ח"ה כט - לב: מ"ב חזף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כז ראשון	3: 56	4: 19	4: 46	5: 45 <sup>00</sup>	8: 01	9: 57	4: 51	6: 19	8: 07	8: 29	קלה	מדות א-ה-ה קנה-ט-ד-ה	תצ"ח ו'	כז. תשכג: ר' יעקב ב"ר אברהם עדס, מר"י פורת יוסף ואב"ד ירושלים תשלט: ר' שמואל ב"ר מיכל דוד ורובנסקי ראש ישיבת פוניבז', ב' חזרושי ר' שמואל תשסו: ר' יוסף נתן ב"ר נתנאל ליברמן ר"י חיי עולם - לונדון תשע"א: ר' אלעזר ב"ר מאיר אבוחצירה, היבבא אלעזר"
כח שני	3: 57	4: 20	4: 47	5: 45 <sup>30</sup>	8: 02	9: 57	4: 51	6: 19	8: 07	8: 28	קלו	מדות א-ה-ה קנה-ט-ד-ה	תצ"ח ז' ח'	כח. תקב: ר' אלוזר ב"ר אלימלך וייסבלום מליזונסק תר"א: ר' משה ב"ר צבי טייטלבוים מאהל, הישמח משה תרמ"ו: ר' שלמה ב"ר יוסף גאנצפריד ב' קיצור שר"ע ועוד (וי"א בכ"ו) תרס"ד: ר' נתמן כהנא ב"ר חיים אריה מספינקא ב' אורחות חיים תשמו: ר' חיים ב"ר משה פרידלנדר משנת דרשיבת פוניבז' ב' שפתי חיים תשמו: ר' שלמה ב"ר שלמה אלעזר טנא, ב' ברכת שלמה תשע"ב: ר' יוסף שלום ב"ר אברהם אלישיב, ב' קובץ תשובות תשע"ו: ר' משה מרדכי ב"ר מאיר חרש, ראש ישיבת אור אלחנן
כט שלישי	3: 58	4: 21	4: 48	5: 46 <sup>15</sup>	8: 02	9: 57	4: 51	6: 18	8: 06	8: 27	קלז	מדות א-ב-ט-א קנה-ט-י-ה	תצ"ח ט' י'	כט. ד' תתס"ח: רבנו שלמה ב"ר יצחק, יצחקי, רש"י, מאיר עיני הגולה ששב: ר' אברהם ב"ר דוד שער אריה ב' שלטי הגבורים תקצ"א: ר' משה ב"ר גרשון מזולשין ב' משפט צדק וסידור תקוני שבת
א רביעי	3: 59	4: 22	4: 48	5: 47 <sup>00</sup>	8: 03	9: 58	4: 50	6: 18	8: 05	8: 27	קלח	מדות ב-ג-א קנה-ט-י-ה	תצ"ח י"א - י"ג	א. א' תרנ"ו: בעשירי באחד לחודש נראו ראשי ההרים (בראשית ח' ה') היום תענית צדיקים (ר' שר"ע חקפ ונו"כ) על פטירת אהרן הכהן בן עשרים בהר הזרע בשנת ב' תתפ, ר' פרשת חקת מסע ועקב, וזה הדין וחודשי הנוכח בתנ"ך, (ורלב"ג כתב באחד בשבט, כה"ח), ונעלמה המערה ולא נודעה (לקוט שמעוני תשפ"ו), וא"כ עומד נהרות רבים להו הרה (ג'בל הרון) של ימינו ג' תיד: עורא הסופר ועמו אלפי איש מגיעים ירושלימה, כיר ה' הנוכה עליו (עורא ז' ט', וע' וינאט ט' ב'), ואמרו חכמים: ראייה היו ישראל ליעשות להם נט בימי עורא (לבוט ביר רמה - רש"י) כדרך שנעשה להם בימי יהושע בן נון, אלא שגרים החטא (בבב"ב ד' א')
ב חמישי	4: 00	4: 23	4: 49	5: 47 <sup>30</sup>	8: 03	9: 58	4: 50	6: 17	8: 05	8: 26	קלט	מדות ב-ג-א קנה-ט-י-ה	תצ"ח י"ד ט"ו	ב. תנ: נעק"ש ר' אהרן ב"ר משה האומים, ב' מטה אהרן תשנ"ו: ר' משה ב"ר אברהם שרון אב"ד דברעצען, ב' באר משה תשע"ב: ר' שריה ב"ר בצלאל יעקב דובליצקי, ב' 50-חיבורים
ג ששי	4: 01	4: 24	4: 50	5: 48 <sup>15</sup>	8: 04	9: 58	4: 50	6: 17	8: 04	8: 25	קמ	מדות ב-ג-א קנה-ט-י-ה	ענה לחבנת טעירה בגיש ו: ראו לאבול טערה ר' עד: 11: 05	ג. תח: נעק"ש ר' שמעון ב"ר פסח מאוסטרופול ב' דן ידיו ע"ס קרנים, בהיותו עם טלית והפילין, הי"ד
ד שבת	4: 02	4: 25	4: 51	5: 49 <sup>00</sup>	8: 05	9: 59	4: 49	6: 16	8: 03	8: 24	קמא	מדות ג-ב-א קנה-ט-י-ה	ד. ג' תיד: כעליית עורא נשקלו הכסף והזהב והכלים שהביאו עמם מבבל לבית המקדש (עורא ח' ל') תכו: נחמיה וסיעתו מעולי הגולה החלו להעלות ארוכה לחומות ירושלים, בנייהן ארכה 52 יום שפ: ר' מנחם עזריה ב"ר יצחק ברכיה מפאנו, ב' שו"ת הרמ"ע ועוד תקצ"א: ר' מנשה ב"ר יוסף בן פורת מאיליה, ב' אלפי מנשה תרצ"ב: ר' רפאל ב"ר מרדכי אנקוה, ראש רבני מרוקו וב' קניו רא"ם תש"א: נעק"ש ר' ב' ציון ב"ר שלמה הברשטאם הי"ד, האדמו"ר מאבאב תשס"ד: ר' שמעון נתן נטע ב"ר יעקב יצחק בירומן, האדמו"ר מעלוב י-ם	

**זמני הירחה: ג' מהמולד - ליל ששי.** ניתן לברך עד שעה 21.59 בלילה (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח.

מרדכי תהלים קט"ז א'.

תענית ער"ח אב: כמו בחודשים הקודמים, גם החודש הזה המולד מוקדם, ויום כ"ט יוצא כולו לאחר המולד. אמנם הבאנו בפרשת וישב אות, כי בער"ח ניסן וער"ח מנ"א אין להקפיד על המולד, ולכן התענית לכר"ע ביום שלישי כ"ט תמוז.

ר"ח אב: משנכנס אב ממעטין בשמחה, ובר ישראל דאית ליה דינא בהדי כותי לישתמטי מנייה דריע מזליה (שר"ע תקנ"א א'). ובמ"ב כתב בשם הגמ"א דמעטין בשמחה ר"ל דאין שמחין בו כלל, ולתוס' יבמות (מ"ג א') אפשר דהיינו שימעט ממה שדרכו לנהוג בשאר הימים.

וכתב הבן איש חי (בהקדמה לפרשת דברים שנה א') וז"ל: חדש זה נקרא "אב" שהוא עתיד להיות אב לכל חדשים, מאחר שנעשו בו רעות מוכרח שיהו בו טובות מרובות יותר מכל חדשים על דרך שאמר הכתוב שחמנו כימות עניתנו וכו'.

תשעת הימים: "השיב לאחד שטבילת עזרא מותרת בתשעת הימים" [נבשבוש שחל בו למר כדאית ליה ולמר כדאית ליה]. דינים והנהגות חז"ל ומו"ק פ"ט ו'.

כיבוס: מה שכתב הרמ"א (תקנ"א) שנהגו להקל בכיבוס בגדי קטנים, היינו עד גיל 6-5, ומש"כ במ"ב (סקפ"ג) מכל מקום לא יכבסו הרבה ביחד, הדבר אמור ביחס לאופני כיבוס שהיו נהוגים בעבר, אמנם ביחס לכיבוס הביתי במכונת כביסה לא נאמרה מיגבלה זו, ורשאי לכבס הרבה ביחד, ומותר אף תלות כביסה בפרהסיא כאשר ניכר שהם בגדי קטנים (הגר"ש אלישיב זצ"ל).

קידוש לבנה: לנוהגים לקדש הלבנה לפני תשעה באב המנהג להקל לשיר את הפזמון "טובים מאורות" (הגר"ח קניבסקי שליט"א, בסו"ס אשי ישראל).

שבת חזון: תפילת ישראל בימי בין המצרים שמתפללים בלב נשבר מתקבלת הרצון יותר מבכל השנה, כמו ששמעתי בשם הרה"ק רבי אורי מסטרעליסק זי"ע שאמר שהתפלה שבשבת חזון צריך לזוהר בזה בכונה כי היא מעלה כל התפילות של השנה מטעם הגי'ל שהיא בחינת תפלה לעני (מהרש"ם מברעון בתכלת מרדכי תהלים קט"ז א').



# הלוח לאופק עכו בלבד

## תמוז - אב תש"פ

יולי (7) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

19	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:46:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:54:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:32</p> <p>גרי'א 9:15</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:26</p>	ראשון	כז
20	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:46:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:55:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:33</p> <p>גרי'א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:26</p>	שני	כח
21	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:45:30</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:56:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:33</p> <p>גרי'א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:26</p>	שלישי	כט
22	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:45:00</p>	<p>ראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמוצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:57:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:34</p> <p>גרי'א 9:16</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:26</p>	רביעי	א
23	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:44:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 5:58:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:34</p> <p>גרי'א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:26</p>	חמישי	ב
24	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:43:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:14</b></p> <p>ירושלים: 7:06 תל אביב: 7:21 באר שבע: 7:24</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:58:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:35</p> <p>גרי'א 9:17</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:27</p>	ששי	ג
25	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:21</p> <p><b>שקיעת החמה</b> 7:43:00</p> <p>8:55 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:07 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: דברים</b></p> <p>שבת חזון</p> <p>הפטרה: חזון ישעיהו (ישעיה א')</p> <p>צאת השבת <b>8:24</b></p> <p>ירושלים: 8:21 תל אביב: 8:23 באר שבע: 8:21</p>	<p>הנץ החמה הנראה 5:59:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:35</p> <p>גרי'א 9:17</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 90 8:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:27</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 1:56</p>	שבת	ד

אבות פרק ג'

**פרשת: ואתחנן**

תאריך	עמוד השחר	עמוד השחר	עמוד השחר	זמן הצליח	הנץ החמה	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מלא	מנחה קטנה	פלג המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית	דף יומי ירושלמי
ה ראשון	4: 03	4: 25	4: 03	4: 52	5: 49 <sup>30</sup>	8: 05	9: 59	4: 49	6: 16	8: 03	8: 24	קמב	מדות ג ו-ה קטב ג-יט ג	תצ"ח ט"ז י"ד
ו שני	4: 04	4: 26	4: 05	4: 52	5: 50 <sup>15</sup>	8: 06	9: 59	4: 48	6: 15	8: 02	8: 23	קמג	מדות ג ו-ה קטב ד-ח	תצ"ח י"ח
ז שלישי	4: 05	4: 27	4: 05	4: 53	5: 51 <sup>00</sup>	8: 06	10: 00	4: 48	6: 15	8: 22	8: 24	קמד	מדות ג ו-ה קטב ט-יג	תצ"ח י"ט כ' תצ"ט א' ב'
ח רביעי	4: 06	4: 28	4: 06	4: 54	5: 51 <sup>30</sup>	8: 07	10: 00	4: 48	6: 14	8: 21	8: 21	קמז	מדות ג ו-ה קטב יז-ד	תצ"ט ג' ד'
ט חמישי	4: 07	4: 29	4: 07	4: 55	5: 52 <sup>15</sup>	8: 07	10: 00	4: 47	6: 13	7: 59	8: 20	קמו	מדות ג ו-ה קטב יז-ה	תצ"ט ה' ת"ק א'
י ששי	4: 08	4: 30	4: 08	4: 56	5: 53 <sup>00</sup>	8: 08	10: 00	4: 47	6: 13	7: 59	8: 19	קמז	מדות ג ו-ה קטב יז-ב	עשה למעט מסעדה ביום ש: 4: 12
יא שבת	4: 09	4: 31	4: 09	4: 57	5: 53 <sup>45</sup>	8: 09	10: 01	4: 46	6: 12	7: 58	8: 18	קמח	מדות ג ו-ה קטב יז-א	ראו לאבול סעודה ר' ע: 11: 03

**ה. שלב:** ר' יצחק ב"ר שלמה לוריא אשכנזי, רבינו האר"י ז"ל הקטן, ר' חיים ב"ר צבי הירש מקארטנא, הלמד הנהגות הש"ס, ר' חיים עזר ב"ר הר"ר שלמה גרודינצקי, ב' ש"ת אחיעזר

**ו. קמה:** ר' מנחם ב"ר אהרן אבן זרח ב' צידה לדרך חתן; ר' אלעזר משה ב"ר צבי הירש הלוי הורוויץ ב' אהל משה משטת; ר' יהושע ב"ר עזרא הלוי מרחזי ראבי"ד אהל ב' שו"ת דברי משה תשעט; ר' יהושע ב"ר אברהם יוסף מירקוויץ אב"ד חוסט ב' הסדי יהושע תשעט; ר' אריה ליב ב"ר חיים זאב פינקל, ר"י מיר ברבכפל

**ז. ג' שלט:** בא ובוחרוהו רב העבדים לירושלים תנחום; ר' ישכר דב בער ב"ר אריה יהודה ליבוש מלאטשוב, ב' מבשר דק תר"ע; ר' משה ב"ר הרמון גריוואלד מחוסט ב' ערוגת הבושם תשס"ו; ר' יהודה שלג, הערוך מכפר אזוניה טריפולי, מנ"כ בישוב בן דכא' תשל"ו; ר' חיים יוסף ב"ר ציון הלוי דינקלס אמונת יוסף ודעת יוסף תשס"ו; ר' שלום נח ב"ר משה אברהם ברובסקי מסלוני ב' נתיבות שלום תשע"ג; ר' מרדכי עצרם ב"ר בנימין זאב יעקבין, משגיח יש"פ הפגרות ציון

**ח. ב' תנ:** המרגלים שבים מרות את הארץ מקין מ' יום תרל"ט; ר' יהודה הלוי גרמאנה ראש ימ"ש הישוב היהודי ביפו ומחשוש תרנ"ח; ר' שמחה יוסל ב"ר ישראל זיו הסבא מקלם, אור רש"י וזכמה ומוסר תרע"ד; ר' שמעון ב"ר אהרן אגסי, מחו"ר בכל, ב' בני אהרן ועוד תשמה; ר' בן ציון ב"ר יוסף סובל ליפאן ארזוב, ב' יקוט שיעורים ור"י חיי עולם לונדון תשס"ו; ר' יצחק יוסף ב"ר בן ציון זילבר, מחשוב רבני עולי רוסיה

**ט. ב' תנ:** המעפילים לעלות אל ראש ההר בסרכם לשמוע לרבי מרע"ה, והצמלקי והנכעני מכים אתם עד חומה ורודפים אחיהם כעדת דברמים (פר שלח ודברים, ו'להמ"כ) (מבדק רפי"ד) נראה שהיה ב' (באב) נולד יומיה הנביא על כן קולל יוס לידתו (מדרש אויב)

**י. ג' תנ:** גירוש 4000 יהודי אנגליה, כל כרושם החורם והועבר למלכות, כיום מר זה אירעו גם גירוש יהודי צרפת בשנת ה' סו, גירוש יהודי ספרד בשנת ג' ר"ב (ו' אב), וכן גירוש יהודי פורטוגל בה' ר"א

**חקנה:** ר' יעקב יצחק ב"ר אברהם אליעזר הלוי הורביץ, החוזה מלוכלין תלפ"ר; ר' משה דוד ליראז, ב' מגיל דוד ע"ת ו'תלמיד החוזה

**תשמה:** ר' יצחק נסים ב"ר רחמים, הראש"ש רב' ז"י חטוב

**תש"ב:** מנצח משה א"ר בן דוד ורבי יעקוב, ב' סודו האנוני המוקבלים

**ג' קצח/ז:** שיעור; נולד חסידו שישכר בן יעקב אבינו ולא ע"ה ב' ק"כ ג' שנה; יחזקאל מנחם שאשניס מזקי ישראל באו לדרוש את ה' ישוב לפני (יחזקאל כ"ג), באותו שנה נרת צ"ה ב"ת אך כל העם בירושלם שלח פשני בקרבו ושפחות ערפם, וישבעו וישלחו ידו עלם ע"פ ריבית ל"ד ח' - ח' וברו מלך בכל הספר על מלכי יושבע (שם ע"פ מ"ד ב' ענה) לאחר שתיים והעם שבו ויבטחו את העבדים והשפחות מנחם ויבטחו וישעו (ל"א - כ"ב)

**ג' שלט:** ורבו על הימל של בית האשון ושורף בו אב, תענית כ"ש א', ובת"ח' מבורא שאף עיקר שריפת ב"ר שני יהודה ב"א אב, אך האור שמח (תענית פ"ה ה"ז) כתב שניאה שבת שני בני חורו כולו בני אבא

**ה' ו':** גירוש יהודי צרפת בימי מלפ"ה הורביץ (בינ"פ י"א)

**חקנה:** ר' מסעון חי"ר אהרן יוקה בני מעשה רוקח על הרמב"ם ה' ח"ו: סו: גירוש יהודי צרפת בימי מלפ"ה הורביץ (בינ"פ י"א)

**תולד:** ר' אליהו ב"ר יצחק ישראל שורילין, ראב"ד מצ"ס

זמן קידוש לבנה באב: הרמ"א בסי' תת"ס כ"ח; ס"ח כתב שאין לקדש הלכנה לא לפני מחצית הלילה כמנהג עד שנתה אחר הגדול א' אמנם הגר"א (במעשה קדו' קידוש לבנה אין ימים מקדשין, וכן מקדשין קודם י"ב באב וקודם יום קדו' וכן נהג החו"א מהחזו"ת כדעתם בירושלמי פ"ו י"ד "קידוש לבנה היו מקדשין" וכן ימים מן המזל והיום בירושלם בירושלם וכתבו שיהיו אורח"ה, אמנם הרמ"א הביא מהחזו"ת ב"ר מנצח ט"ב ובת"ח" (תכ"ו י"ט) כתב בשם פ"ח ששאלו ר'הר"ח ז"ל למה מברכין ברכת הלכנה במצוה ט"ב והשיב לבשר הלכנה ולירושלם כי א"פ שנתחב המית וכלו הם עתדים להתחדש כמותה והיו כשורה זה, וגם כי ב"ט' נולד מלך המשיח.

קידוש לבנה במצוה ט"ב: כתב הרמ"ב (שם) יצ"ח ליהוה שלא לקדש הלכנה בלי מגילים (מ"ב בת"ו סק"א) ויכור לחביא הענגלים עמו למנחה או לערבית (דעניל ונמו חזק לכתוב, והנח"ק) ולבאור יש לומר כי גם לקדשים את הלכנה במצוה י"ב כיפוד לכתוב מעלל ענה, דאל' ח"ה חשב, (וכ"פ שער חמר מער יו"ה כ" ס"א שבת נחמו: אב"ב כ"מ' ת"ל לא שמענו י"ד), וכן יש לטעון קודם (מ"ב שם).

צאת נחמו: אב"ב י"א וכן שובת בדרשותיו לפרשת ואתחנן: נהגו לעשות השבת הזה אחר י"ב באב כיום טוב, אולי מצוה גדולה שהוא יום חמה, ואף על פי שאינו יום טוב משום עשו אותו יום מקדש לכבוד השבת כיום ט"ו, ולפעמים הוא (חמה) שנת ממש [שבת], וכל השמח בו וזה כמתחבב נבין בית המקדש, כמו שנאמר צאתה וראתה בנות ציון במלך שלמה כעשרה ששורה לא אמו ביום תהנותו וכיום שמח לכל, ודרשני ביום תהנותו זו מתן תורה וכיום שמח לכל ביום הזה ב"ת המקדש שיבנה במהרה בימינו, וכן כתב הרמ"א ב"ר אמונת (ל' לא) חז' ימים יקדש ישראל ט"ב באב וכיום הפסחים, ל"פ י"ב הפסחים ושמחנו בו לחותם שנתו, וט"ז באב שבו ירעד שכלו מיום מרבית בשנת הארבעים, ומפני זה נהגו לעשות סעודה בשבת שלאחר י"ב באב, ע"כ.

ס"ו סק"א ועוד): ויש לעשות שופן על הוא על פי שיטת ר"ח ור"ח ע"ז ט: והרמ"ם ב' החורבין ב'שנת ג'תת"ח, אולם לדעת ר' יושע"ס ב'תוס' שם, החורבין היה בשנת ג'תת"ט, ונפ"ס ל'לעשה י'לדחסי' לשתי הדעות שנה אחת, כיון ששני המנינים הנוכחים הם לפי מנין שנת אדם הראשון (מהחשיב את יום השישי שבו נברא האדם כ"ה של שנת א', ונקרא מולד י"ד), ואילו מנין שבשני שלנו [התש"פ] הוא מברית העולם, והוא מקדש בשנת שהוא מחשב את ה' תמיים קודם בריאת האדם בשנת א', והיא נקראת בשנת חורו, או מולד בחו"ד, יום בריאת האדם נחשב ר"ה של שנת ב'), כמבואר בפוסקים (בבעל המאור ע"ז שם, דרשה ותומים ח"מ"ם ע"ד), ומצא זה באמת

לר"ח ר"ח ורמב"ם החורבין היה בשנת ג'תת"ט, **שנת ה'תש"פ היא שנת 1951 לחורבן**, ולר"י ולרמ"ם החורבן היה בשנת ג'תת"ל **שנת ה'תש"פ היא 1950 לחורבן** כלבד.

**ת"ב תשמה:** הוא מ"ח ימים שירוד האדם ליום המבטח (זאה פורים).

קדוש קודם הפטרה ב"ט: מנהג קהילות אשכנז ועדות המזרח לומר חצי הקדוש לפני ברכות הפטרה בשחרית ד"ט, וכמו שהאר"י בזה ספד בירוד הלכה (מנצח סי' תקנ"ט), והביא קרוב לארבעים פוסקים ראשונים ואחרונים שכתבו כן. מנחה ב"ט: רבים נהגו להתפלל מנחה גדולה, למדה להיחן טו"ת אחר הצות (תורת חיים הקדמה).

**צום י"ב באב:** בפנים כתבנו את מנין סיום צומו (הזמן הראשון) על פי מ"ש"כ בספר בין השמשותף להרמ"ם (עמ' י"ז); ב"ב ב'שפירוש אמרו בירוש' שלו אסור אין ספק שעריכ"ה לחמין בו ל"ג יכתובים בינונים (לא קטנים כמבואר ג' של"ט, ביום א' שכתבו, וכשה הארשונה לשיכיע"ת (תענית כ" א').

**ב' באב,** הארץ חורבן היום השני: כתבנו בפנים את שנת החורבן לפני 1952 שנים, על פי המקובל להרפ"ס בלוחות זה מאות בשנים (כעדות התומים ח"מ"ם אילנה ושתיה, רמ"ח ורמ"ח, סיכה, נעילת נגלי יום תשע"ו).

**תשעה באב:** 90 ברכות, [נפחות מיום רגיל 102, ב' שעות 12 ברכות, וולס"ף ולנוהים יום הגרמ"א שלא מברכין שעשה כל כ' רכ"כ י"ב 89], ויש תשלום ע"י שמעית ברכות התורה והמספרות שעולה ל-20 ברכות וכן ע"י ברכת אשר יצר, והמנינים תפילין גם בשחרית נוספת חסות ברכה (או שתיים), והממירכים בעצמם על איכה ונוסחת לאם ברכה, וע"י שתיים ר"י תקניו ידן להר"ח ב"ט"ב בשמים משום דיש בזה תענוג, וכ"ח בכח"ח שם, וא"כ אין לצרף ברכת הבשמים למאה ברכות.

**סעודה המפסקת:** כשמכליל מב' באבא בסעודה המפסקת אומר: זהו סעודת תשנה באב. (מ"ב תקנ"ב קט"ו) בשם יושע"ס (ל' אבותיו ט"א: חמש פורנויות אירעו לאבותינו בחשנה באב: א' נגזר על אבותינו שבודו יצאנו מצרים', לכל יכנסו לארץ ישראל, ונוסל על אשר חטאו בכ"י התנח' בל"ל ט"ב בשב' המרגלים חמור הר"ח, והפחדים שלא לעלות א"ה, והאמניו להם ולא בטוח להם שב'המ"ים ארץ חת ולב רובש"י, (ג-ג) חובן שבו בני המקדש, ו) נלכדה העיר ביתר בשלחו מרד ב' כוכבא (שנשל), בשנת ג'תת"א (והיתה עיר גדולה והיו בה אלפים ורכבות מישראל ונפלו ונהרגו כולם בדי הגויים והיתה עיר גדולה כמו חורבן ב'המ"ם (מ"ב תקנ"ט סק"ב), ו' חזיהו וירש"ם (באבות שנה) עד היסוד והחכם שמה של יומי (אילנה קפ"ולנוה), ואמרו בחשנה דבר"ם: אילנה ושתיה, רמ"ח ורמ"ח, סיכה, נעילת נגלי יום תשע"ו).

**ב' באב, הארץ חורבן בית ראשון:** ג' של"ח, ולחשבונו לקמן ממולד בהר"י ג' של"ט, ביום א' שכתבו, וכשה הארשונה לשיכיע"ת (תענית כ" א').

**ב' באב,** הארץ חורבן היום השני: כתבנו בפנים את שנת החורבן לפני 1952 שנים, על פי המקובל להרפ"ס בלוחות זה מאות בשנים (כעדות התומים ח"מ"ם

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אב תש"פ

## יולי - אוגוסט (7-8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

26	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:42:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:00:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:18 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:27 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ה	ראשון
27	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:41:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:01:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:36 מגי'א</p> <p>9:18 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:27 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ו	שני
28	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:21 מנחה גדולה</p> <p>7:41:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:01:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:18 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:28 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ז	שלישי
29	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:40:15 שקיעת החמה</p>	<p>ערב תשעה באב</p> <p>לא אומרים תחנון במנחה (דת"ב איקר'י מועד)</p> <p>כניסת הצום בשקיעה, ודאי להזהר כמה רגעים לפני השקיעה</p>	<p>6:02:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:19 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:28 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ח	רביעי
30	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:39:30 שקיעת החמה</p>	<p>תענית תשעה באב</p> <p>סיום הצום: 8:09 צאה"כ לחומרא: 8:20</p> <p>ביהמ"ק הב' חרב בשנת ג'תתכ"ח, לפני 1952 שנים (וראה בלוח העליון)</p> <p>ר"ת (במע'): 9:02</p> <p>בבליה איכה, ל"א תחנון ולמנצח ואבינו מלכנו, וקורין ג' בשחרית בפי' כי תוליד (דברים ד' כ"ה), ח"ק, והג' מפסיר בירמיה (ח' י"ג) אסף אסיפס, איכה, ובמנחה קוראים ויחל (שמות ל"ב י"א), ואש' מפסיר' דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו') וספ' שובה (הושע י"ז) ומיכה (ח' י"ח-כ), נ"ב</p>	<p>6:03:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:37 מגי'א</p> <p>9:19 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:28 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	ט	חמישי
31	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:38:45 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p>7:09</p> <p>ירושלים: 7:01 תל אביב: 7:16 באר שבע: 7:20</p>	<p>6:04:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:19 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>10:28 סוף זמן תפילה גרי'א</p>	י	ששי
1	<p>12:46 חצות יום ולילה</p> <p>1:20 מנחה גדולה</p> <p>7:37:45 שקיעת החמה</p> <p>8:50 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>9:00 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p>שבת נחמו</p> <p>פרישת: ואתחנן</p> <p>הפטרה: נחמו נחמו (ישעיה מ')</p> <p>צאת השבת 8:18</p> <p>ירושלים: 8:15 תל אביב: 8:17 באר שבע: 8:16</p>	<p>6:04:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:38 מגי'א</p> <p>9:20 סוף זמן קייש גרי'א</p> <p>8:27 סוף זמן קייש מגי'א 90</p> <p>10:28 סוף זמן תפילה גרי'א</p> <p>1:54 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	יא	שבת

**פרשת: עקב**

תאריך אב אריה	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדניא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכו כל הרי האופק במרחק	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי סוכה טי - כה מ"ב עמוד היומי ח"ה לו - ט: מ"ב דף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יב ראשון	4: 10	4: 32	4: 57	5: 54 <sup>15</sup>	8: 09	10: 01	4: 46	6: 11	7: 57	8: 17	קמט קסה	מזוזה ה' ו-ד קסא ב-ו	ג' ת"ק ב' ג'	יב. נו: ר' מאיר ב"ר יקותיאל חכהן מרטנבורג ב' הגהות מימוניות תשסא: ר' יוסף מרדכי ב"ר יהושע וויס מרמ"ז ישיבת טשעבן
יג שני	4: 11	4: 33	4: 58	5: 55 <sup>00</sup>	8: 10	10: 01	4: 45	6: 11	7: 56	8: 16	קנא קסא א ז-א	א-ב קסא ז-א	ה' ת"ק ד' ה'	יג. שעג: ר' נתן נטע ב"ר שלמה שפירא מקראקא, ב' מגלה עמוקות הקפט: ר' מרדכי ב"ר אברהם בנט, ב' מגן אבות ועוד, אבי"ד ניקלשבורג תקצו: ר' אברהם אבלי ב"ר אברהם שלמה פאסוולער, ב' באר אברהם תרמא: בעל החסד סיר משה ב"ר יוסף אליהו מונטיפיורי תשלג: ר' יוסף אליהו ב"ר אליעזר קלונימוס הענקין, ב' גבורות אליהו תטמ: ר' זאב דוב ב"ר אברהם חיים צ'צ'יק, ב' תורת זאב תשמד: ר' יוסף ב"ר יעקב יחזקיה גרינוואלד, האדמו"ר מפאפא, ב' ויחי יוסף תשנא: ר' זבולון ב"ר נתנאל יוסף גרד, אבי"ד הרוכות
יד שלישי	4: 12	4: 34	4: 59	5: 55 <sup>45</sup>	8: 10	10: 02	4: 45	6: 10	7: 55	8: 15	קנא קסה יב-טו	א קסא א ו-ד	ו' ת"ק ו'	יד. תקכב: ר' מרדכי ב"ר יוסף בירדוגו, הרב המרביץ ב' דברי מרדכי תרלד: ר' צבי הירש ב"ר אהרן פרידמן מליסקא, ב' אך פיי תבואה תשנב: ר' יצחק ב"ר יוסף שלום פרידמן, האדמו"ר מברווה (4)
טו רביעי	4: 13	4: 35	4: 35	5: 56 <sup>30</sup>	8: 11	10: 02	4: 44	6: 09	7: 54	8: 14	קנב קסו	א-ב קסא ב א-ה	א-ב תק"א א' - ג'	טו. היום יו"ט במגילת תענית: זמן עצי כהנים שמח: המקובל ר' שמעון בן לבאי ב' כחם פו וב' השיר בר יוחאי תרלג: ר' אשר ב"ר אהרן מקרלין, האדמו"ר הצעיר מקרלין תרלח: ר' יעקב ב"ר מרדכי יוסף ליינר מאיוביצה, ב' בית יעקב תשכב: ר' בן ציון ב"ר יצחק זאב אדלר, המגיד הירושלמי תשס: ר' חנוך דב ב"ר אליעזר זאב וולף פארווה ב' שו"ת חשב האפוד
טז חמישי	4: 14	4: 36	4: 37	5: 57 <sup>00</sup>	8: 11	10: 02	4: 43	6: 08	7: 53	8: 13	קנב קסו	א קסא ב א-ה	ד-ו תק"א ד' - ו'	טז. תרטו: ר' יששכר דב בער ב"ר נתנום, זקן ההוראה דוילנא וב' מעשה רב על הגר"א
יז ששי	4: 15	4: 37	4: 37	5: 57 <sup>45</sup>	8: 12	10: 02	4: 43	6: 08	7: 52	8: 12	קנד קסו	ב-ג קסא ב-ג ו-י	עמוד להנחם מסעדה בניש פ: 4: 09 ראו לאבול סעדה ר' ע'	יז. תפד: ר' שמשון ב"ר יוסף ווהריטה מווינה, פונם רב ברחמיה (צ"כה) תרמב: פריעת סופות בניג פוסת ביקטרנטולס ומננה לרב וסיה
יח שבת	4: 16	4: 38	4: 38	5: 58 <sup>30</sup>	8: 12	10: 02	4: 42	6: 07	7: 51	8: 11	קנה קסו	ב-ג קסא ג יא-כ	יח. בשו"ע תק"פ ב' תענית תרי"ג: יב"ח"ו בו כבה זו המרביץ בימי אחו"ב במ"ב: ריש גורסין ב"ו בו וראוי להחמיר בשניהם, וכתב כה"ח (שם אות י"ב): וגם אנתנו נאמר כי בשנת התרפ"ט י"ז אב קמו הישמעאלים על היהודים וישבו איץ ישראל והגו כמה אנשים נעשים ושפרו בתים וספרים וספרי תורה, וכפרס ביושבי חברון יום י"ח הנוכר עשו נקמות במיתות משונות ושארית הפליטה גלו לירושלים מפתחם שם, והשבו לאכד את כל יושבי ארץ ישראל ח"ו, לול' ה' שהיה לנו שומר ישראל שהפיר עצת גוים וכו' עכ"ל. 133 יהודים נהרגו בתחרון ובצפת	

**זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - לביל שלישי כל הלילה.** גם ט"ו המולד - לביל שלישי כל הלילה.

ט"ו באב: לא היו ימים טובים לישראל כט"ו באב וכיום הכיפורים והובאו בגמ' הטעמים וכתב הרשב"ם (ב"ב קפ"א א') כ"ה יום הוהותי שצל הטעמים מוסכמים לכ"ע אלא שכל אמורא אמר את הטעם שקיבל מרבין. והטעמים שבגלגל ט"ו באב יו"ט: (א) יום שפסקו בו מתי מדבר תרתי הדיבור מה' לא משה רבינו. (ב) הוהותי השבטים להתחתן זו"ו. (ג) הוהת שבט בנימין בקהל. (ד) יום שביטל בו השעב כל אלה את מחסומי השומרים של ירבעם שלא יעלו ישראל לרגל. (ה) שפסקו מלכרות עצים למזבח ונפי' ר' גרושם: והתפנו ללמוד תורה. ורשב"ם פי': ומליל תענית. וסומן, חמשה עשר: חן-יחן- חולות בכרמים. מ-תי מדבר פסקו למוח. ש-בים הוהתו זה כוה. ה-רוגי ביתר ניתנו לקבורה. ע-צי מערכת פסקו לבורתם. ש-בט בנימין הוהת בקהל ר-גל, שבוטלו מחסומי ירבעם.

ט"ז באב: כתב בסדר היום: "יום ט"ו באב ראוי להתנהג בו בשמחה ובששון, כמו שאמרו במשנה ל"א היו ימים טובים לישראל כט"ו באב וכיה"כ ועיי"ש שהארץ בבאור טעמי השמחה וט"ס: [ו:] וכל אלו העניינים שארעו ביום זה צריך לתת שבת והודאה למקום יתברך ותיעלה ששמחתו וגם אנתנו נשמח בו מעט וצריך להרחיק יגון ואנחה ממנו", וכ"כ החיד"א במורה באצבע (פי' ח'): יום ט"ז באב יריבה בו קצת שמחה כי יש בו עילוי לשכינה וכמ"ש ב"הוה"ק ח"ב ד"ב קל"ח, ויהוה לרוסיף בתורה ואילך וכמשהאז"ל בב"ב קפ"א א'. והוסף הבן איש חי: "ויכין שעלה חרש זה היום שבו לא ירד, דמעלין בקיש" ש"א דברים א', ונתיין מ"ב ר"ס תקנ"א. וראה בשבט שערב על הסעודה שנהגו לעשות בכתב, בשם הריטב"א ואבן שרעיב.

ט"ז באב: תענית ל"א א': מכאן ואילך דמוסיף יוסף, ופירש"י מחתשה עשר באב ואילך דמוסיף לילות על הימים לעסוק בתורה ויוסיף חיים על חייו וכו' עיי"ש, וכ"פ הרמ"א (יו"ד רמ"ו ס"א): ריש לאדם להתחיל ללמוד בלילה מ"טו אב ואילך ומאן דלא מוסיף יוסף. חיזוק לבין המונים (ט"ז באב): כתב הגאון ר' יונתן אישכ"ן בספרו יערות דבש ח"א דורש ה': הנה ימים באים ימי חפץ, ומט"ו באב ואילך הגיע זמן הוספה להוסיף אומץ בתורה ויראת ה' (תענית

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אב תש"פ

### אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

2	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:37:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:05:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:39</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	יב	ראשון
3	<p>חצות יום ולילה 12:46</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:36:15</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה הנראה 6:05:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:39</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:20</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	יג	שני
4	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:20</p> <p>שקיעת החמה 7:35:15</p>	ל"א תחנון במנחה	<p>הנץ החמה הנראה 6:06:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:40</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	יד	שלישי
5	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:34:30</p>	ט"ו באב ל"א תחנון, ואש' אומרים למונצח	<p>הנץ החמה הנראה 6:07:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:40</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	טו	רביעי
6	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:33:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:08:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:40</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	טז	חמישי
7	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:32:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>7:03</b></p> <p>ירושלים: 6:55 תל אביב: 7:10 באר שבע: 7:14</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:08:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:41</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:21</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p>	יז	ששי
8	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:31:30</p> <p>8:44 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:52 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: עקב</b></p> <p>הפטרה: ותאמר ציון (ישעיה ב"ט)</p> <p>צאת השבת <b>8:11</b></p> <p>ירושלים: 8:08 תל אביב: 8:11 באר שבע: 8:09</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:09:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 8:41</p> <p>סוף זמן קייש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן קייש מגי"א 90 8:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:29</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:53</p>	יח	שבת

אבות פרק ה'

**פרשת: ראה**

תאריך אב אריה	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ 90 דק' במעלה קודם הנץ	עמוד השחר לדינא 72 דק' במע' קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין כשעה קודם הנץ	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי' האופק במרח'	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא לצה"כ 25 דק' 1 שעות עת"ש א' ד' שעות זמניות אחר עה"ש ב'	סוף זמן תפילה מ"א ד' שעות זמניות אחר עה"ש ב'	מנחה קטנה שתיים וחצי זמן קודם השקיעה	פלא המנחה שעה ורבע זמן קודם השקיעה	צאת הכוכבים במעלות 18 דק' במעלות אחרי השקיעה	צאת הכוכבים לחומרא 36 דק' במעלות אחרי השקיעה	דף היומי בבלי שבת עירובין	משנה והלכה יומית משיניות וש"ע א"ח	דף יומי ירושלמי סוכה כו - תענית ו' מ"ב עמוד היומי ח"ה פג - פג מ"ב דף היומי בהלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יט ראשון	4: 17	4: 39	5: 03	5: 59 <sup>15</sup>	8: 13	10: 03	4: 42	6: 06	7: 50	8: 10	קנו	קמ"ג ו-ה קסח א-ה	תק"א ד'	<b>יט.</b> תצב: ר' יעקב ב"ר מכיר כולי, ב' ילקוט מעם לוועז, ו"א ב"ב אב חרטו: ר' יעקב ב"ר יוסף בלפון, ב' רנו ליעקב שמחה תרצו: ר' מנחם נחום ב"ר יצחק פרידמן, ב' תפארת מנחם, האדמו"ר מבריאן (2) תרצט: ר' יהודה יהואל ב"ר פינחס חיים טאוב מרוזלא, ב' עמל יהודה מקאליב תשיד: ר' שמעון שלום ב"ר מנחם קאליש, האדמו"ר מאמשינוב
כ שני	4: 18	4: 40	5: 04	5: 59 <sup>45</sup>	8: 13	10: 03	4: 41	6: 05	7: 49	8: 09	קנז	קל"ג גא ו-א קסח-ט ו-ג	תק"ב א' ב'	<b>כ.</b> זמן הבאת עצי הכנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו'), נחמיה ו' ל"ח), לר' מאיר ע"ה בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')
כ"א שלישי	4: 19	4: 40	5: 05	6: 00 <sup>30</sup>	8: 14	10: 03	4: 40	6: 04	7: 48	8: 08	ב	מ"ג א קע-א ג-א	תק"ב ג' ד'	<b>כ.</b> זמן הבאת עצי הכנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו'), נחמיה ו' ל"ח), לר' מאיר ע"ה בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')
כ"ב רביעי	4: 20	4: 41	5: 06	6: 01 <sup>15</sup>	8: 14	10: 03	4: 40	6: 04	7: 47	8: 07	ג	מ"ג א קעב-ג א-ב	תק"ג א' א'	<b>כ.</b> זמן הבאת עצי הכנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו'), נחמיה ו' ל"ח), לר' מאיר ע"ה בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')
כ"ג חמישי	4: 21	4: 42	5: 07	6: 02 <sup>00</sup>	8: 15	10: 03	4: 39	6: 03	7: 46	8: 06	ד	מ"ג א קעג-ד ג-ג	תק"ג א' ב'	<b>כ.</b> זמן הבאת עצי הכנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו'), נחמיה ו' ל"ח), לר' מאיר ע"ה בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')
כ"ד ששי	4: 22	4: 43	5: 08	6: 02 <sup>30</sup>	8: 15	10: 04	4: 38	6: 02	7: 45	8: 05	ה	מ"ג א קעה-א א-ה	תק"ג א' ב'	<b>כ.</b> זמן הבאת עצי הכנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו'), נחמיה ו' ל"ח), לר' מאיר ע"ה בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')
כ"ה שבת	4: 24	4: 44	5: 08	6: 03 <sup>15</sup>	8: 16	10: 04	4: 37	6: 01	7: 44	8: 03	ו	מ"ג א קעה-ו ו-ה	תק"ג א' ב'	<b>כ.</b> זמן הבאת עצי הכנים והעם לבני פחת מואב בן יהודה (ר' עזרא ב' ו'), נחמיה ו' ל"ח), לר' מאיר ע"ה בני דוד בן יהודה, ולר' יוסי בני יואב בן צרויה (תענית כ"ח א')

י"ש/כ' אב: התרת נדרים: ש' נוהגים לעשות התרת נדרים מ' יום קודם ר"ה וכן מ' יום קודם יום הכיפורים, וזמנה שנוהגים כן הוא על פי מ"ש בזהר (פי' פקודי דף רמ"ט ע"ב) דמי שנתחייב נזיפה או נידוי בב"ד של מעלה ישאר בנידויו ארבעים יום ואינה נשמעת תפלתו יעו"ש, וע"כ נהוגין לעשות התרה, ויהיה מכאן ואילך בכל בעניניו שלא יתחייב ח"ו נזיפה או נידוי בב"ד של מעלה ואין נשמעת תפלתו וביה"כ, והגם דבכל זמן צריך ליהור מ"מ בימים אלו הוא יותר קשה, וחסידי בית אל יב"כ"ץ אשר בעיר קדשנו ירושת"ו נהוגין לעשות התרה בכל ערב שבת בכל השנה ומנהג יפה הוא, כ"ה"ח תקפ"א סק"י.

ומ' יום קודם ר"ה הוא בכ' אב, ומ' יום קודם יו"ה הוא בכ"ט אב ע"ה"א אלול, וכ"כ במנהגי בחברון (פ"ח סעי' ס"ד) כתב י"ט אב, וצ"ע. וי"ל דמשום דיש שנים שכ' אב חל בשבת לכן הקדים תמיד ליו"ט דלעולם לא יוצא בשבת.

מוסר נורא בענין זכירת יום המיתה: ראו לכל הירא דבר ה', להשיב אל לבו יום המות ושואתו וחרדתו, ויהיה לו לזמורה, ויאמר ללבו, לבי לבי, הלא ידעת, כי לא נבראת כי אם לשוב לעפר, מיום היותך מדוע לא זכרת אתה, הלא תרע, כי לא הימים אשר אתה חי על האדמה כצל עובר אתה, וכמוך יסער מגון, וכעשן מאורכה, ימך חרצנים חייך קצוצים, וכל אשר יעבור עליך יום או לילה, החסר חלק מחלקי חייך, ובכל יום תתקרב אל הקבר, ותעופף בלא אבר. ומדוע

**זמני הירח:** מולד חודש אלול כפי שנהוג להכריז: **המולד יהיה בליל רביעי בשעה 1, 54 דקות ו-16 חלקים.** [ויסוינו: 1' תת' תפח]. ותרגומו להגרימ"ט בליל רביעי ל"ט אב בשעה 2.38 [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום רביעי בבוקר בשעה 5.41 (התרגום והמולד האמיתי של שעות קיי).

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אב תש"פ

אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

9	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:19</p> <p>שקיעת החמה 7:30:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ראשון	יט
10	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:29:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:10:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:22</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שני	כ
11	<p>חצות יום ולילה 12:45</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:28:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:11:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:42</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	שלישי	כא
12	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:27:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:11:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	רביעי	כב
13	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:18</p> <p>שקיעת החמה 7:26:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:12:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:43</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	חמישי	כג
14	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:25:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:55</b></p> <p>ירושלים: 6:48 תל אביב: 7:03 באר שבע: 7:07</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:13:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:23</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p>	ששי	כד
15	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:24:15</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 8:36</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 8:43</p>	<p>שבת מברכיך</p> <p><b>פרשת: ראה</b></p> <p>הפטרה: עניה סוערה (ישעיה נ"ד י"א)</p> <p>צאת השבת <b>8:03</b></p> <p>ירושלים: 8:01 תל אביב: 8:03 באר שבע: 8:01</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:13:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:44</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:24</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:34</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:30</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:51</p>	שבת	כה

**פרשת: שופטים**

תאריך אב אלו	עמוד לחומרא	עמוד השחר לדינא	עמוד ציצית ורתפילין	הנץ במישור	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים לחומרא	צאת הכוכבים בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי תענית ז יג מ"ב עמוד היומי ד"ה מג - מפ מ"ב חוף היומי הלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
כז ראשון	4: 25	4: 45	5: 09	6: 04 <sup>00</sup>	8: 16	10: 04	4: 37	6: 00	7: 42	8: 02	מ"ב ב ו-ד קעו-ו ה-א	כז. תרמט: ר' נח נפתלי ב"ר ישראל יעקב פולייזר מקאברין, ב' ברכות לעד תשלט: ר' יואל ב"ר חנניה יו"ש ליפא טייטלבוים, האדמו"ר מסאטמר ב' ויראל משה	
כז שני	4: 26	4: 46	5: 10	6: 04 <sup>30</sup>	8: 17	10: 04	4: 36	5: 59	7: 41	8: 01	מ"ב ב ה-ו קעו ב-ו	כז. תח: ר' יהושע חריף ב"ר יוסף ב' מגיני שלמה ושר"ת פני יהושע, אב"ד ור"מ קראקא	
כח שלישי	4: 27	4: 47	5: 11	6: 05 <sup>15</sup>	8: 17	10: 04	4: 35	5: 58	7: 40	8: 00	מ"ב ב ו-ח קעו ז-א	תרטו: ר' אברהם מרדכי ב"ר ר' יצחק מאיר אלטר מגור (אבי השפת אמת) תשכ: ר' יהודה ב"ר משה יעוצה פתייה, ב' בית לחם יהודה על עץ חיים תשז: ר' דוד בהר"ן [בן הרב ר' נחום] לעווז, ב' אוז דוד	
כט רביעי	4: 28	4: 48	5: 12	6: 06 <sup>00</sup>	8: 18	10: 04	4: 34	5: 57	7: 39	7: 59	מ"ב ג א-ב קעו-ח ב-א	תשכט: ר' מנחם שלמה ב"ר חנוך העניך בורנשטיין, האדמו"ר מסוכטשוב תשע: ר' משה מרדכי ב"ר יצחק הלוי שולוינגר, ב' משמר הלוי תשעה: ר' משולם פייש ב"ר מרדכי סג"ל לאווי, האדמו"ר מטאש (4)	
ל חמישי	4: 28	4: 49	5: 12	6: 06 <sup>45</sup>	8: 18	10: 05	4: 34	5: 56	7: 38	7: 57	מ"ב ג ו-ד קעו-ט ב-א	כח. תרנג: ר' נפתלי צבי יהודה ב"ר יעקב ברוין, ב' העמק דבר, הנצי"ב מוולוז'ין תרפד: ר' יעקב ב"ר אלישע יצחק שור, ב' משנת ר' יעקב תרפח: ר' אברהם חיים ב"ר יצחק עדס, מדייני ומקובלי י-ם תשסא: ר' אברהם יעקב ב"ר מאיר הכהן פאם, ר"י תורה ודעת	
א ששי	4: 29	4: 50	5: 13	6: 07 <sup>15</sup>	8: 19	10: 05	4: 33	5: 55	7: 37	7: 56	מ"ב ג ו-ה קעו ב-ו	כח. תרנג: ר' נפתלי צבי יהודה ב"ר יעקב ברוין, ב' העמק דבר, הנצי"ב מוולוז'ין תרפד: ר' יעקב ב"ר אלישע יצחק שור, ב' משנת ר' יעקב תרפח: ר' אברהם חיים ב"ר יצחק עדס, מדייני ומקובלי י-ם תשסא: ר' אברהם יעקב ב"ר מאיר הכהן פאם, ר"י תורה ודעת	
ב שבת	4: 30	4: 51	5: 14	6: 08 <sup>00</sup>	8: 19	10: 05	4: 32	5: 54	7: 35	7: 55	מ"ב ג ו-ח קעו ז-א	כט. תרסט: ר' שמואל ב"ר צבי הירש סאלנט, אב"ד ירושלים תרעז: ר' יוסף מאיר ב"ר יצחק טברסקי מסקורוא, האדמו"ר ממכונבוקה (1) תשמב: ר' אליעזר זוסיא ב"ר ישראל אברהם פורטוגל, האדמו"ר מסקולען (1)	
כ"א	4: 31	4: 52	5: 15	6: 09 <sup>00</sup>	8: 20	10: 06	4: 31	5: 53	7: 36	7: 54	מ"ב ג ח-א קעו ז-ב	ל. תקצג: ר' יהודה ב"ר שבחאי לביא, רב ראשי בטריפולי תשיא: ר' ישראל ב"ר יצחק פרידמן, האדמו"ר מביאין לייפציג תשעה: ר' אברהם עפרם הלוי קוק, ר"מ ישי' משכן יעקב חיפה	
כ"ב	4: 32	4: 53	5: 16	6: 10 <sup>00</sup>	8: 21	10: 07	4: 30	5: 52	7: 35	7: 53	מ"ב ג ח-ב קעו ז-ג	א. ב' תמט: משה רבינו עולה להר בפעם השלישית לקבל לוחות שניות, והעבירו שופר בכתוב משה עלה להר שלא יטעו עוד את ע"ז, והיו עת צרון. מ"ב ר"ס תקפ"א	
כ"ג	4: 33	4: 54	5: 17	6: 11 <sup>00</sup>	8: 22	10: 08	4: 29	5: 51	7: 34	7: 52	מ"ב ג ט-א קעו ז-ד	ה"ס: ר' דוד הנגיד ב"ר אברהם בן הרמב"ם תנד: ר' שמואל ב"ר אברהם אבהוב, ב' דבר שמואל תשכו: ר' יוסף ב"ר צלאח אברהם דורי, ב' יוד ועירא תשמג: ר' יעקב אריה ב"ר אברהם ניימן ר"י אור ישראל וב' דרכי מוסר	
כ"ד	4: 34	4: 55	5: 18	6: 12 <sup>00</sup>	8: 23	10: 09	4: 28	5: 50	7: 33	7: 51	מ"ב ג ט-ב קעו ז-ה	ב. קסח: ר' יצחק ב"ר ששת, הריב"ש תשכ: ר' אברהם יעקב ב"ר ישראל פרידמן ה"י, ב' נחלת יעקב, האד" מביאין תשו: ר' אליעזר ב"ר ישראל הגר, האדמו"ר מוויניץ, ב' דמשק אליעזר	
כ"ה	4: 35	4: 56	5: 19	6: 13 <sup>00</sup>	8: 24	10: 10	4: 27	5: 49	7: 32	7: 50	מ"ב ג ט-ג קעו ז-ו	כ"ה. תרמ"ח: ר' אברהם ב"ר יצחק ב"ר יוסף ב' מגיני שלמה ושר"ת פני יהושע, אב"ד ור"מ קראקא	
כ"ו	4: 36	4: 57	5: 20	6: 14 <sup>00</sup>	8: 25	10: 11	4: 26	5: 48	7: 31	7: 49	מ"ב ג ט-ד קעו ז-ז	כ"ו. תרמ"ט: ר' נח נפתלי ב"ר ישראל יעקב פולייזר מקאברין, ב' ברכות לעד תשלט: ר' יואל ב"ר חנניה יו"ש ליפא טייטלבוים, האדמו"ר מסאטמר ב' ויראל משה	
כ"ז	4: 37	4: 58	5: 21	6: 15 <sup>00</sup>	8: 26	10: 12	4: 25	5: 47	7: 30	7: 48	מ"ב ג ט-ה קעו ז-ח	כ"ז. תח: ר' יהושע חריף ב"ר יוסף ב' מגיני שלמה ושר"ת פני יהושע, אב"ד ור"מ קראקא	
כ"ח	4: 38	4: 59	5: 22	6: 16 <sup>00</sup>	8: 27	10: 13	4: 24	5: 46	7: 29	7: 47	מ"ב ג ט-ו קעו ז-ט	תרטו: ר' אברהם מרדכי ב"ר ר' יצחק מאיר אלטר מגור (אבי השפת אמת) תשכ: ר' יהודה ב"ר משה יעוצה פתייה, ב' בית לחם יהודה על עץ חיים תשז: ר' דוד בהר"ן [בן הרב ר' נחום] לעווז, ב' אוז דוד	
כ"ט	4: 39	4: 60	5: 23	6: 17 <sup>00</sup>	8: 28	10: 14	4: 23	5: 45	7: 28	7: 46	מ"ב ג ט-ו קעו ז-ט	תשכט: ר' מנחם שלמה ב"ר חנוך העניך בורנשטיין, האדמו"ר מסוכטשוב תשע: ר' משה מרדכי ב"ר יצחק הלוי שולוינגר, ב' משמר הלוי תשעה: ר' משולם פייש ב"ר מרדכי סג"ל לאווי, האדמו"ר מטאש (4)	
ל	4: 40	4: 61	5: 24	6: 18 <sup>00</sup>	8: 29	10: 15	4: 22	5: 44	7: 27	7: 45	מ"ב ג ט-ו קעו ז-ט	כח. תרנג: ר' נפתלי צבי יהודה ב"ר יעקב ברוין, ב' העמק דבר, הנצי"ב מוולוז'ין תרפד: ר' יעקב ב"ר אלישע יצחק שור, ב' משנת ר' יעקב תרפח: ר' אברהם חיים ב"ר יצחק עדס, מדייני ומקובלי י-ם תשסא: ר' אברהם יעקב ב"ר מאיר הכהן פאם, ר"י תורה ודעת	
א	4: 41	4: 62	5: 25	6: 19 <sup>00</sup>	8: 30	10: 16	4: 21	5: 43	7: 26	7: 44	מ"ב ג ט-ו קעו ז-ט	כח. תרנג: ר' נפתלי צבי יהודה ב"ר יעקב ברוין, ב' העמק דבר, הנצי"ב מוולוז'ין תרפד: ר' יעקב ב"ר אלישע יצחק שור, ב' משנת ר' יעקב תרפח: ר' אברהם חיים ב"ר יצחק עדס, מדייני ומקובלי י-ם תשסא: ר' אברהם יעקב ב"ר מאיר הכהן פאם, ר"י תורה ודעת	
ב	4: 42	4: 63	5: 26	6: 20 <sup>00</sup>	8: 31	10: 17	4: 20	5: 42	7: 25	7: 43	מ"ב ג ט-ו קעו ז-ט	כח. תרנג: ר' נפתלי צבי יהודה ב"ר יעקב ברוין, ב' העמק דבר, הנצי"ב מוולוז'ין תרפד: ר' יעקב ב"ר אלישע יצחק שור, ב' משנת ר' יעקב תרפח: ר' אברהם חיים ב"ר יצחק עדס, מדייני ומקובלי י-ם תשסא: ר' אברהם יעקב ב"ר מאיר הכהן פאם, ר"י תורה ודעת	

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

תענית ער"ח אלול: הנה ער"ח הוא כיום רביעי, וראה מש"כ בפר' וישב אות ד', דעת החיד"א ב"ח וכה"ח דאם המולד בער"ח קודם חצות היום מתענים ביום שלפניו, וכי רוב היום יש בו הארת ר"ח ואינו מן הראוי להתענות בו. כה"ח, והנה חודש אלול השנה מולדו בליל רביעי הרבה לפני חצות היום דיום ד', ולפי"ז יש להקדים התענית ליום שלישי כ"ח אב.

כ"ט אב: בענין התרת נדרים דמי' יום קודם יו"כ - ראה בכ' אב.

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

"משנכנס אלול משכתב אדם איגרת לחבירו צריך לרמוז בהתחלתו שמבקש עליו לשנה טובה תכתב ותחתי". דרשות מהרי"ל הל' ר"ה, א"ר ומט"א, והביאם כה"ח תקפ"א ח"ה.

אלול: חודש אלול זמן תשובה לכל הוא בחודש המקודש הזה, ויהיה לפשפש במעשיו, וטוב וישר שבכל לילה קודם שישן ט"ר אמירת וידוי יפושש ויחפש דרכיו ובמעשיו באותו יום ויתודה וישוב וכן יעשה מר"ח אלול עד יו"כ וכו' (מור"ב להגהידי"א אות רמ"ג).

ראש חודש: מצוה להשתדל לעלות לספר תורה בראש חודש, והמשלים יותר משובח, ואם ראש חודש שני ימים עולה בשניהם, והעליה של יום שני יותר מעולה מיום ראשון. כן איש חי ש"ר פרשת ויקרא אות כ'.

ליל א' אלול: אש' הנוהגים לומר ללוד ה' אורי ערבית ושחרית, יש להתחיל מליל ששי שהוא א' אלול.

**זמני ה'ירח: ג' מהמולד - מוצאי שבת קודש**, ניתן לברך עד שעה 9.45 בערב (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח. [מטה אפרים].



# הלוח לאופק עכו בלבד

## אב - אלול תש"פ

אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

16	<p>חצות יום ולילה 12:44</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:23:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:14:45</p> <p>מגייא 8:44</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	כו	ראשון
17	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:17</p> <p>שקיעת החמה 7:22:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:15:30</p> <p>מגייא 8:45</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:30</p>	כז	שני
18	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:21:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:16:15</p> <p>מגייא 8:45</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	כח	שלישי
19	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:20:00</p>	<p>ערב ראש חודש</p> <p>יום כיפור קטן</p> <p>ל"א תחנון במנחה</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:16:45</p> <p>מגייא 8:45</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:24</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	כט	רביעי
20	<p>חצות יום ולילה 12:43</p> <p>מנחה גדולה 1:16</p> <p>שקיעת החמה 7:18:45</p>	<p>א' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:17:00</p> <p>מגייא 8:46</p> <p>סוף זמן קייש גרייא 9:25</p> <p>סוף זמן תפילה גרייא 10:31</p>	ל	חמישי
21	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:17:30</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:48</b></p> <p>ירושלים: 6:40 תל אביב: 6:56 באר שבע: 7:00</p>	<p>ב' דראש חודש</p> <p>ל"א תחנון ולמנוצח</p> <p>אש' מתחילים לתקוע בשופר אחר שחירת, ולדוד ה' אורי</p>	א	ששי
22	<p>חצות יום ולילה 12:42</p> <p>מנחה גדולה 1:15</p> <p>שקיעת החמה 7:16:15</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:28</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:34</p>	<p><b>צאת השבת 7:55</b></p> <p>ירושלים: 7:52 תל אביב: 7:55 באר שבע: 7:53</p>	<p><b>פרשת: שופטים</b></p> <p>הפטרה: אנכי אנכי (ישעיה נ"א י"ב)</p> <p>אבות פרק א'</p> <p>במוצ"ש תחילת אמירת סליחות לספרדים</p>	ב	שבת

**פרשת: כי תצא**

תאריך אלו בתולה	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכו כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים במעלות אחרי השקיעה	צאת הכוכבים לחומרא אחרי השקיעה	דף היומי בבלי עיוני	משנה והלכה ומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי תענית יד - כ מ"ב עמוד היומי ת"ה מג - נ מ"ב חזף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
ג ראשון	4: 31	4: 51	5: 15	6: 08 <sup>45</sup>	8: 19	10: 05	4: 31	5: 53	7: 34	7: 54	יד	א-ב קטע-פ יב-א	תק"ז ג' ד'	ג. תקל לערך: ר' כלפא בן מלכה, רב דאגדיר מרוקן, ב' כף נקי תקע: ר' נתן אדארי, מחממי לוב ב' מאורות נתן (לא נרפס) תר: ר' ישכר בעטטש ב"ר יצחק לייפער, מייסד שלש' נרבנראו (1)
ד שני	4: 32	4: 52	5: 16	6: 09 <sup>15</sup>	8: 20	10: 05	4: 30	5: 52	7: 33	7: 52	טו	ג-ד קפ	תק"ז ה' - ט'	תר: ר' אברהם צבי הירש ב"ר יעקב איינשטט ב' פתחי תשובה תרפו: ר' צבי הירש ב"ר דוד מורנגשטרן, האדמו"ר מלומא' תשג: ר' יצחק ישעיה מטשכוב הי"ד ב"ר חיים מצאנז
ה שלישי	4: 33	4: 53	5: 16	6: 10 <sup>00</sup>	8: 20	10: 05	4: 30	5: 51	7: 32	7: 51	טז	א-ב קפ זא-א	תק"ז א' ב'	תשג: ר' משה ב"ר שלום יוסף פרידמן הי"ד, ב' דעת משה, האד" מביאין (3) תשג: ר' שרגא פייבל ב"ר משה מנדלבוין, ר"מ תורה ודעת תשעז: ר' דוד ב"ר יצחק פרץ, רב העיר טבריה וב' אהבת דוד
ו רביעי	4: 34	4: 54	5: 17	6: 10 <sup>45</sup>	8: 21	10: 05	4: 29	5: 50	7: 30	7: 50	יז	ג-ד קפ יב-טו	תק"ז ג' ד'	ד. שלו: ר' משה ב"ר אברהם פרוכניצאל, ב' שו"ת כספור תלא: ר' משה ב"ר נפתלי הירש רבקש מוילנז ב' באר הגולה תרעט: ר' שלמה מנחם מנדל ב"ר חיים דוד צבי הירש חן הי"ד, ב' אבני חן תרפ: ר' מאיר שמחה ב"ר שמשון קלנימסו הכהן מדרוונסק' ב' אור שמח
ז חמישי	4: 35	4: 55	5: 18	6: 11 <sup>15</sup>	8: 21	10: 05	4: 28	5: 49	7: 29	7: 48	יח	ה-ו קפא	תק"ז ד'	ה. ג' שלד: נתנבא יחזקאל (כה' שנים קודם החורבן), ורוח אלוקים אחתו בציצת ראשו ותיבאון אהגולה ירושלימה כמראות אלוקים וגבריאל' כבוש הבדים נצטוו לקחת מלא' חפניו גחלי אש מבין הכרובים לזרוק על העיר, ואמלא נצטוו עד השלכתן על העיר כחורבן הבית לא נשתירו משונאי ישראל שירד ופליגי (ומא ע"ז א'), ושם: והסירוהו לב האבן מבשרם נתתיו להם לב כשר למזון בחוקותי ילכו (יחזקאל ח' - י"א)
ח ששי	4: 36	4: 56	5: 19	6: 12 <sup>00</sup>	8: 21	10: 05	4: 27	5: 48	7: 28	7: 47	יט	ה-ו קפא	עמוד להחנך מסעדה בניש מ: 3: 55	תרנז: ר' משה ב"ר כלפיה עיראן, מחכמי גירבא ומח"ס תפארת משה תרעט: ר' דוד צבי שלמה ב"ר אלעזר מנחם מנדל בירדמן האדמו"ר מלעלוב (4) תשעב: ר' אברהם חיים ב"ר אהרן ראטה, האדמו"ר משמוני אמונים
ט שבת	4: 37	4: 57	5: 20	6: 12 <sup>30</sup>	8: 22	10: 06	4: 26	5: 47	7: 26	7: 46	כ	ה-ו קפא יא-טו	ראו לאבול סעדה ר' עד: 10: 49	א. חז: ר' גרשון שאול יוש"פ ליפמן ב"ר נתן הלוי הלר, ב' תוס' יוש"פ ומעני יוש"פ תקלט: ר' שמשון חיים ב"ר נתן מביאל נתנין, ב' תולדות ורע שמשון תלמז: ר' יקותיאל יהודי ב"ר אליעזר ניסן מסיגט, ב' יוש"פ לב תשיב: ר' ישעיה שפען חיים ב"ר מסער עובדיה, ב' ישמח לבב ותורה וזנים תשטז: ר' יחזקאל ב"ר יעקב סיגט, ר"ח חרובן ב' בית ודליות יחזקאל תשעז: ר' נעים בן אליהו ב"ר סלמאן אליהו, מרכיני שכי' הכוכבים
<p>משמע כפי מה שאמרו חז"ל שנשתרבב לשונם עד טבורם קודם לזה הזמן, י"ל דעונשן היה מיד שנשתרבב לשונם כדברי המדרש והיו מתמצים בחולאים רעים עד היום [ב"ן]. והקשה בה"י דהרי באבדו רשעים רינה ומה לנו להתענות על מיתתם. ויתריך ואפשר דמסתמא שבו ומפני שלא זכו שתתקבל תשובתם, מצטערינו, ולכן מתענים. הובא כ"ז במ"ב תקפ"ס ס"ק ח"ט ובבאה"ג שם, והמג"א שם הביא מהש"ל שכתב שהיו צדיקים, ועי' ב"ח שם.</p>														
<p>ח' אלול: כתב רש"י שבת פ"א ע"ב ד"ה האי יובתשובת הגאונים (סימן רצ"ט) מצאתי שעושין חתולות מכפות תמרים וממלאים אותם עפר וזבל בהמה וכ"ב או ט"ו יום לפני ר"ה עושין כל אחד ואחד לשם כל קטן וקטנה שבבית וזורעים לתוכן פול המצירי או קטנית וקורין כל פורפיסא וצומח ובערב ר"ה נוטל כל אחד שלו ומחזירו סביבות ראשו שבעה פעמים ואומר זה תחת זה וזה חליפתי וזה תמורתו ומשליכיו לנהר" עכ"ל. ומכאן נפתח מקור לכפרות ואולי גם לתשלך.</p>														
<p>ח. קט: היום תענית ציבור במגנזא לכל אותם הנולדים בקהילה, ומזכירים הרוגי צילת המגיפה השחורה, ואומרים אב אהרתימא</p> <p>תקט: ר' שאול ישעיה ב"ר יצחק אביטבול, אב"ד צאפור וב' אבני שי"ש חסד: חנוך ברדמשק נס ההגלה מ"עילית הים בדמשק", ול"א שם תחנון תרמא: ר' אריה ליבוש ב"ר אליהו ברוחבו, ב' שם אריה ועד תרצז: ר' אלטר אלוקים שרגא ב"ר חיים שמעון שפיירא, ב' שם שמעון</p> <p>ט. ב' קצח - שיטת: נהר נפתר לן בן יעקב אבינו ובלהה ע"ה בן כק"ה שנים חקט: ר' יצחק אריה ב"ר מנחם מנדל עטרתין, ב' שו"ת אור הנעלם תר"ט: מ"ו ר' אריה ב"ר מנחם חיים, ב' ממשל אליהו אבן תבא"ז תשקא: ר' ראובן ב"ר משה מרגליות ב' מרגליות הים נעוצי זוהר ועוד תשלט: ר' אריה לב ב"ר אליהו לויפאן ב"ר גייטסחד ר' נאח אריה תשמז: ר' בנימין זאב ב"ר שמעון פראג, חבר בר"ץ אגוי"ז</p> <p>ח. קט: היום תענית ציבור במגנזא לכל אותם הנולדים בקהילה, ומזכירים הרוגי צילת המגיפה השחורה, ואומרים אב אהרתימא</p> <p>תקט: ר' שאול ישעיה ב"ר יצחק אביטבול, אב"ד צאפור וב' אבני שי"ש חסד: חנוך ברדמשק נס ההגלה מ"עילית הים בדמשק", ול"א שם תחנון תרמא: ר' אריה ליבוש ב"ר אליהו ברוחבו, ב' שם אריה ועד תרצז: ר' אלטר אלוקים שרגא ב"ר חיים שמעון שפיירא, ב' שם שמעון</p> <p>ט. ב' קצח - שיטת: נהר נפתר לן בן יעקב אבינו ובלהה ע"ה בן כק"ה שנים חקט: ר' יצחק אריה ב"ר מנחם מנדל עטרתין, ב' שו"ת אור הנעלם תר"ט: מ"ו ר' אריה ב"ר מנחם חיים, ב' ממשל אליהו אבן תבא"ז תשקא: ר' ראובן ב"ר משה מרגליות ב' מרגליות הים נעוצי זוהר ועוד תשלט: ר' אריה לב ב"ר אליהו לויפאן ב"ר גייטסחד ר' נאח אריה תשמז: ר' בנימין זאב ב"ר שמעון פראג, חבר בר"ץ אגוי"ז</p>														
<p><b>ומני הירח: ז' מהמולד - ליל חמישי, ניתן לברך עד שעה 24.28 בלילה (לשעון קיי) שאו יעלם הירח.</b></p>														

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אלול תש"פ

אוגוסט (8) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

23	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:15 מנחה גדולה</p> <p>7:15:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:19:00 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:47 מנ"א</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ראשון	ג
24	<p>12:42 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:14:00 שקיעת החמה</p>		<p>6:19:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:47 מנ"א</p> <p>9:25 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שני	ד
25	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:12:45 שקיעת החמה</p>		<p>6:20:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:47 מנ"א</p> <p>9:26 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	שלישי	ה
26	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:14 מנחה גדולה</p> <p>7:11:30 שקיעת החמה</p>		<p>6:21:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:47 מנ"א</p> <p>9:26 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	רביעי	ו
27	<p>12:41 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:10:15 שקיעת החמה</p>		<p>6:21:45 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:48 מנ"א</p> <p>9:26 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	חמישי	ז
28	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:13 מנחה גדולה</p> <p>7:09:00 שקיעת החמה</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:39</b></p> <p>ירושלים: 6:32 תל אביב: 6:47 באר שבע: 6:51</p>	<p>6:22:30 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:48 מנ"א</p> <p>9:26 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	ששי	ח
29	<p>12:40 חצות יום ולילה</p> <p>1:12 מנחה גדולה</p> <p>7:07:45 שקיעת החמה</p> <p>8:20 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:24 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>צאת השבת</b></p> <p><b>7:46</b></p> <p>ירושלים: 7:44 תל אביב: 7:46 באר שבע: 7:45</p>	<p>6:23:15 הנץ החמה הנראה</p> <p>8:48 מנ"א</p> <p>9:26 סוף זמן ק"ש גרי"א</p> <p>8:39 סוף זמן ק"ש מגי"א 90</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>1:45 סו"ז מוסף לכתחילה</p>	שבת	ט

אבות פרק ב' [ובחור"ל פרקים א'-ב']

**פרשת: כי תבוא**

תאריך אלול בתולה	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	הנץ	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים בעמלות אחרי השקיעה	צאת הכוכבים לחומרא אחרי השקיעה	דף היומי בבלי עיובין	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי תענית כא - שקלים א מ"ב עמוד היומי ת"ה ג - גג - מ"ב חזף היומי בבלתה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
י ראשון	4: 38	4: 57	5: 20	6: 13 <sup>15</sup>	7: 44	8: 22	10: 06	4: 25	5: 46	7: 25	7: 44	כא	מ"ה ה-א-א קפא טז-ז	תק"ז ה' ו'	י. תקנא: ר' פינחס ב"ר אברהם אבא שפירא מקורין, ב' מדרש פינחס תרנו: ר' יצחק ב"ר שלום יוסף פרידמן, האדמו"ר מבוהודן (1) תשעב: ר' אלימלך ב"ר אלכסנדר חיים אשכנזי, גאב"ד מעלבוון
יא שני	4: 39	4: 58	5: 21	6: 14 <sup>00</sup>	7: 43	8: 22	10: 06	4: 25	5: 45	7: 24	7: 43	כב	מ"ה ו-ב-ג קפא-ב-כא-ג	תק"ז ז'	
יב שלישי	4: 40	4: 59	5: 22	6: 14 <sup>30</sup>	7: 42	8: 23	10: 06	4: 24	5: 44	7: 23	7: 42	כג	מ"ה ו-ד-ה קפב-ד-ח	תק"ח תק"ט א'	יא. בני ר' ישראל מרוזין ר' שלום יוסף (תריא) ור' אברהם יעקב מסדיגורא (תרמג) תרמט: ר' יעקב יהודה לייב ב"ר אברהם לוי, ראב"ד ירושלים
יג רביעי	4: 41	5: 00	5: 23	6: 15 <sup>15</sup>	7: 40	8: 23	10: 06	4: 23	5: 43	7: 21	7: 40	כד	מ"ה ו-ט-יג קפב-ט-יג	תק"ט א' ב'	יב. ה' קב: נפ' ר' שמעון ב"ר אשר (הרא"ש) בטולידו במגיפה תקפו: ר' שמחה בונים ב"ר צבי הירש מפשיסחא תקפח: ר' משה אליקים בריעה הופשטיין ב"ר ישראל מקורניץ, ב' באר משה תקצט: ר' חיים ב"ר יצחק איצק אוירבאך, ב' דברי משפט תרמג: ר' שלום משה ב"ר אברהם חי גאנץ, ב' שמח נפש תרסו: ר' יהושע צבי הירש מיכל ב"ר יעקב קופל שפירא, ב' ציץ הקדש תשכח: ר' מנחם ב"ר יעקב מנשה, ב' אהבת חיים תשכט: ר' נחום ב"ר אפרים לסמן, ראש ישיבת תפרח
טו ששי	4: 42	5: 01	5: 24	6: 16 <sup>30</sup>	7: 38	8: 24	10: 06	4: 21	5: 40	7: 19	7: 38	כה	מ"ה ו-י-יא קפג-י-יא	תק"ט ג' - ה'	יג. תרלח: ר' יעקב ב"ר יצחק גונדהייט ב' תפארת יעקב מוררשה תרסט: ר' יוסף חיים ב"ר אליהו מבגאד ב' בן איש חי, רב פעלים ועוד
טז שבת	4: 43	5: 02	5: 25	6: 17 <sup>15</sup>	7: 36	8: 24	10: 06	4: 20	5: 39	7: 17	7: 36	כו	מ"ה ח-א-ה קפד-א-ה	תק"ט ד'	יד. תקסג: ר' יצחק בן אליקים גאטיניו ב' בית ישחק ובית מועד תרפב: ר' דוד ב"ר חיים צבי קאמין, ב' בית דוד תרפח: ר' יעקב מלול אב"ד וואן תשלז: ר' צבי הירש ב"ר אברהם שמואל פלדמן, משגיח ישיבת מיר ארה"ב
<p>כרגלים לענין זה וצ"ע, ובישועות יעקב מיקל גבי ר"ה ויוה"כ, ועיין בתורת אדם כמה שמביא בשם ר"ג גאון שבחודש אלול מותר.</p> <p>י"ד אלול: העושה סוכתו מיום זה ואילך אין בה דין סוכה ישנה שצריך לחדש בה דבר, שכבר שואלין בהלכות החג (שו"ע) [והוא מ"ד ולא מט"ו כמבואר בסנהדרין י"ב ב].</p> <p>שב"ק כי תבוא: מגילה ג"א ב' עזרא תיקן להן לישראל שיהו קורין קלות שבמשנה תורה קודם ר"ה, מ"ט אמר אביי כו' כדי שתכלה השנה וקללותיה, וכתבו תוס' שמפסיקים בפרשה אחרת לפני ר"ה כדי שלא להסמיך הקללות לר"ה. ומלבד הסדר הרגיל של קריאת התורה יש כאן ג"כ קיום תקנת עזרא הנ"ל.</p>															
<p>י"ג - ט"ו אלול: המשכיר בית לחברו בעיירות, תם (בלי קביעת מועד תום השכירות) אינו יכול להוציאו עד שירדיענו לו יום לפני כן, כדי שיחפש מקום ולא יהיה מושלך בדרך, ולסוף ל' הימים יצא. במה דברים אמורים בימות החמה, אבל בימות הגשמים אינו יכול להוציאו מהחג עד הפסח, אא"כ מודיעו עד היום (ט"ו באלול לרש"י ב"מ קא: , וי"ג בו, לשיטמ"ק שם בשם רבנו יהונתן), שהוא ל' יום לפני החג (רמב"ם שכירות ו' ז' שו"ע חו"מ שי"ב ה', ור' פנינים ואגרות משמר הלוי, עמ' קלט).</p> <p>י"ד אלול: מהיום אין להספיד את מי שכבר נפטר (שלא בעת הלויית המת), לפי שהוא תוך ל' יום לרגל, ואמנם יש לדון מצד ל' יום לפני ר"ה ויוה"כ, ועי' מ"ב (תקמ"ז סק"ד) שהפמ"ג הסתפק "אי חשיבי</p>															
<p><b>זמני הירח: סוף זמן ברכת הלבנה - ליל חמישי י"ד אלול עד שעה 8.56 בערב.</b> ט"ו מהמולד בליל חמישי עד שעה 2.26 בלילה. ולהמ"ב יברך בדיעבד עד ט"ו מהמולד, ולכח"ח ספק ברכות להקל ויקדש ללא ברכה. [שיטות נוספות מקילות יותר בסוף הזמן ובט"ו מהמולד - ראה בטבלה בסוף הלוח].</p>															

הלוח לאופק עכו בלבד

אלול תש"פ

אוגוסט - ספטמבר (8-9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

30	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:06:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:24:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ראשון	י
31	<p>חצות יום ולילה 12:40</p> <p>מנחה גדולה 1:12</p> <p>שקיעת החמה 7:05:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:24:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	שני	יא
1	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:04:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:25:00</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	שלישי	יב
2	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:11</p> <p>שקיעת החמה 7:02:45</p>	סוף זמן ברכת הלבנה - ראה בלוח העליון	<p>הנץ החמה הנראה 6:25:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:49</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	רביעי	יג
3	<p>חצות יום ולילה 12:39</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:01:15</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:26:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	חמישי	יד
4	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 7:00:00</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:30</b></p> <p>ירושלים: 6:23 תל אביב: 6:39 באר שבע: 6:43</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:27:30</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:27</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ששי	טו
5	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:10</p> <p>שקיעת החמה 6:58:45</p> <p>8:11 צאת השבת לרי"ת (שוות)</p> <p>8:13 צאת השבת לרי"ת (מעלות)</p>	<p><b>פרשת: כי תבוא</b></p> <p>הפטרה: קומי אורי (ישעיה ס')</p> <p>צאת השבת <b>7:36</b></p> <p>ירושלים: 7:34 תל אביב: 7:36 באר שבע: 7:36</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:27:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:41</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p> <p>סו"ז מוסף <b>לכתחילה</b> 1:41</p>	שבת	טז

אבות פראים ג' - ד'

**פרשת: נציבים - וילך**

תאריך אלו בתולה	עמוד השחר לחומרא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	עמוד השחר לדינא קודם הנץ	זמן ציצית ותפילין	הנץ החמה במישור בניכוי כל הרי האופק במרח	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת הכוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה יומית משניות וקיצור ש"ע	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	תאריכי פטירת גדולי ישראל ודברי ימי עם ישראל
יז ראשון	4: 44	5: 03	5: 26	5: 26	6: 17 <sup>45</sup>	8: 24	10: 06	4: 19	5: 38	7: 16	7: 35	כח קפד	מ"ח ה-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	<b>יז. יום טוב במגילת תענית (פ"ו): שניטלו הרומאים מיהודה וירושלים, שהיו מעונים ומטמאים את היהודים והטילו עליהם עוצר</b> תרט: היום פרצה מלחמת העולם השנייה בה עלו על המוקד מליוני יהודים
יח שני	4: 45	5: 04	5: 26	5: 26	6: 18 <sup>30</sup>	8: 25	10: 06	4: 18	5: 37	7: 14	7: 33	כט כל"ח ה-ו קפד-ה יא-ד	מ"ח ה-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	<b>יח. שסט: ר' יהודה ליווא ב"ר בצלאל, המהר"ל מפראג</b> תרט: ר' עבדאללה ב"ר אברהם סומך, ב' זכחי צדק תשכה: ר' חיים זאב ב"ר אליעזר יהודה פינקל, משגיח דישי' מיר, ב' חסד חיים תשנ: ר' אליעזר ב"ר ראובן גינובורג, משגיח ישיבת פוניבז
יט שלישי	4: 46	5: 05	5: 27	5: 27	6: 19 <sup>00</sup>	8: 25	10: 06	4: 17	5: 36	7: 13	7: 32	ל כל"ט ה-ז קפד-ו יא-ד	מ"ח ה-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	<b>יט. ד' תתקמט: נעקשה' ר' יעקב מאורלייאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת הכרת ריצ'רד לב הארי למלך אנגליה</b> תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלג: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנישתי, ב' כנסת גדולה
כ רביעי	4: 47	5: 05	5: 28	5: 28	6: 19 <sup>45</sup>	8: 25	10: 06	4: 16	5: 35	7: 12	7: 31	לא כל"ט ה-ז קפד-ו יא-ד	מ"ח ה-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	<b>יט. ד' תתקמט: נעקשה' ר' יעקב מאורלייאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת הכרת ריצ'רד לב הארי למלך אנגליה</b> תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלג: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנישתי, ב' כנסת גדולה
כא חמישי	4: 47	5: 06	5: 28	5: 28	6: 20 <sup>30</sup>	8: 25	10: 06	4: 15	5: 34	7: 10	7: 29	לב כל"ט ה-ז קפד-ו יא-ד	מ"ח ה-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	<b>יט. ד' תתקמט: נעקשה' ר' יעקב מאורלייאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת הכרת ריצ'רד לב הארי למלך אנגליה</b> תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלג: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנישתי, ב' כנסת גדולה
כב ששי	4: 48	5: 07	5: 29	5: 29	6: 21 <sup>00</sup>	8: 26	10: 06	4: 15	5: 33	7: 09	7: 28	לג כל"ט ה-ז קפד-ו יא-ד	מ"ח ה-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	<b>יט. ד' תתקמט: נעקשה' ר' יעקב מאורלייאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת הכרת ריצ'רד לב הארי למלך אנגליה</b> תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלג: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנישתי, ב' כנסת גדולה
כג שבת	4: 49	5: 08	5: 30	5: 30	6: 21 <sup>45</sup>	8: 26	10: 06	4: 14	5: 31	7: 08	7: 26	לד כל"ט ה-ז קפד-ו יא-ד	מ"ח ה-ה ו-ה	דף יומי ירושלמי שקלים ב - ח מ"ב עמוד היומי ח"ה נה - ג מ"ב דף היומי בהלכה	<b>יט. ד' תתקמט: נעקשה' ר' יעקב מאורלייאנש הי"ד תלמיד ר"ת בלונדון, בעת הכרת ריצ'רד לב הארי למלך אנגליה</b> תכו: ר' ברכיה בוך ב"ר יצחק אייזיק שפירא, ב' זרע בוך תלג: ר' חיים ב"ר ישראל בנבנישתי, ב' כנסת גדולה
<p><b>נישואין:</b> בחדשי אדר ואלול אין מקפידין בנישואין על חיסור הלכנה וערוכין נישואין אל החדש (שדי חמד מע' חופה אות כ"א).</p> <p><b>קריאת התורה של "האזינו" בשבת במנחה ובשני וחמישי:</b> דעת הרמ"א (בסי' תכ"ח ס"ה) דבמנחה בשבת ובכ' וה' אין לחוש ולחלק הקריאה כסדר הזו"ר ל"ך (כבשבת בבוקר), אמנם בכ"ח (ספ"ל) הביא מהב"ש שהמנהג דגם במנחה ובכ' וה' קרוין הזו"ר (וסדר ההפסקות (שבת), וכ"כ הפר"ח והשננה"ג והחיד"א, וכן יש לספרדיים לנהוג. "זה עיקר העבודה, לשמור הניקיים, ולהוסיף, לא לזלזל בעיקר ולקיים התוספת" (מ"ב לגמדי"א אות רמ"ו, בנוגע לסליחות ע"ח תפלה בזמנה).</p> <p><b>סליחות:</b> בני אשכנז מתחילים לומר סליחות מיום א' (הוא כמוצ"ש נצ"ו) שלפני ר"ה. ובמשנ"ב סק"ו: משום שהרבה נוהגים להתענות עשרה ימים עם יוה"כ לעולם יחסרו ד' ימים מר"ה עד יוה"כ שלא יוכלו להתענות דהיינו ב' ימים ר"ה ושבת שובה ועיו"כ, לכן צריך להשלים ד' ימים קודם ר"ה (לבוש). ועוד טעם שקבעו ד' ימים שכן מציינו בקרבנות שטעונים ביקור ממום ד' ימים קודם הקרבה. ובכל הקרבנות בפי' פנחס כתיב והקרבנתם</p>															
<p><b>זמני ה'רה: אין מברכים חודש תשרי. מולד תשרי תשפ"א יהיה ביום חמישי בשעה 2, 38 דקות ו-17 חלקים.</b> [וסימנו: ה' כ' תש"א]. ותרגומו להגרימ"ט ביום חמישי כ"ח אלול בשעה 15.13 א"צ, [שיטות נוספות - ראה בטבלה בסוף הלוח]. המולד האמיתי יהיה ביום חמישי בשעה 14.00 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ). והטעם שאין מברכין החודש בשבת שלפני ר"ה, כדי לערוב את השטן שלא ידע מתי ר"ח, רמז לדבר "בכסה ליום חגג", (לבוש וירש תקפ"א), ובשעה צ" (ת"ז סק"ב) כיון שר"ח תשרי אינו כר"ח גיל אל אלא הוא יט"ל ש ר"ה זמנו ידוע ולמותר להזכיר זאת. וראה טעמים נוספים בערה"ש ת"ז.</p>															

# הלוח לאופק עכו בלבד

## אלול תש"פ

ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

6	<p>חצות יום ולילה 12:38</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 6:57:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:28:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ראשון	יז
7	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:09</p> <p>שקיעת החמה 6:56:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:28:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:50</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	שני	יח
8	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:54:45</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:28:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	שלישי	יט
9	<p>חצות יום ולילה 12:37</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:53:30</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:28:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	רביעי	כ
10	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:08</p> <p>שקיעת החמה 6:52:00</p>		<p>הנץ החמה הנראה 6:29:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	חמישי	כא
11	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:50:45</p>	<p>הדלקת נרות שבת</p> <p><b>6:21</b></p> <p>ירושלים: 6:14 תל אביב: 6:30 באר שבע: 6:34</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:30:45</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:51</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:28</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p>	ששי	כב
12	<p>חצות יום ולילה 12:36</p> <p>מנחה גדולה 1:07</p> <p>שקיעת החמה 6:49:15</p> <p>צאת השבת (שוות) 8:01</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 8:03</p>	<p><b>פרשת: נצבים - וילך</b></p> <p>הפטרה: שוש איש וישעה ס"א</p> <p><b>צאת השבת 7:26</b></p> <p>ירושלים: 7:25 תל אביב: 7:27 באר שבע: 7:26</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:31:15</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 8:52</p> <p>סוף זמן ק"ש גרי"א 9:29</p> <p>סוף זמן ק"ש מגי"א 90 8:42</p> <p>סוף זמן תפילה גרי"א 10:31</p> <p>סו"ז מוסף לכתחילה 1:38</p>	שבת	כג

אבות פרקים ה' - ו'

גם אש' אומרים במוצ"ש ויהי נועם, כי יש ששת ימי המעשה (מ"ב רצ"ה סק"ג)

במוצאי שבת מתחילים בני אשכנז באמירת סליחות

שערון קיץ

הזמנים לפי

**שבת וראש השנה**

תאריך	עמוד	עמוד	עמוד	זמן	הנץ	סוף זמן	סוף זמן	סוף זמן	מנחה	פלא	צאת	צאת	משנה	דף	תאריכי ישראל
מאזניים	לחומרא	לדינא	ציצית	ציצית	במישור	ק"ש מ"א	לחומרא	תפילה	קטנה	המנחה	הכוכבים	הכוכבים	הולכה	דף היומי	תאריכי ישראל
קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	קודם הנץ	תאריכי ישראל
כד	ראשון	4: 50	5: 08	5: 31	6: 22 <sup>15</sup>	8: 26	10: 06	4: 13	5: 30	7: 06	7: 25	לח	מל"ט	תק"א ב' ג'	כד. סדר הלימוד מכ"ד אלול עד ר"ה, ראה בב"ח תקפ"א סק"א תרצג: ר' ישראל מאיר ב"ר אריה זאב הכהן מראדין, התפץ חיים תשלו: ר' יחזקאל ב"ר מרדכי זלמן אברמסקי, ב' חזון יחזקאל
כה	שני	4: 51	5: 09	5: 31	6: 23 <sup>00</sup>	8: 26	10: 06	4: 12	5: 29	7: 05	7: 24	לו	קל"א	תק"א ד'	כה. א: יום ראשון לבה"ע נבראו האש והמים שמים ארץ ואווה וחושך ג' תכו: נשלמה חומת ירושלים בימי נחמיה (נחמיה ו' ט"ז) ג' תחסי: התנן ר' אלעזר ב"ר שמעון, הרכיב מפקקים כוה (ראה ט' טשרי) תקמא: ר' יחיאל מיכל ב"ר יצחק המגיד מולאטשוב, ב' מים רבים תמסח: ר' בנימין יהושע ב"ר ברוך זילבר, ב' אז נדברו וברית עולם ועוד
כו	שלישי	4: 51	5: 10	5: 32	6: 23 <sup>30</sup>	8: 27	10: 06	4: 11	5: 28	7: 04	7: 22	לז	מל"ו	תק"ב א'	כו. יום שני לבה"ע נברא הרקיע, ובב"ר (ד' ח') אי' גם הנחניס ואשו תקסא: ר' אליהו ב"ר יוסף צרפתי מר"ן בפסא, ב' אליהו זוטא תרה: ר' חיים ב"ר שלמה פינטו, הראשון, אב"ד מוגאדור תרסז: ר' עמרם ב"ר יצחק יעקב בלום, ב' בית שערים תרצז: ר' אבא ב"ר עמרם אלבאז, אב"ד צפארו וב' מילי דאבא תשטז: ר' יצחק ב"ר חיים ישראל רפאל אלפיה, ב' הקנט"ש היחיאל תשכז: ר' חנוך העניך ב"ר שמאל בורנשטיין, האדמו"ר מסנטשוב
כז	רביעי	4: 52	5: 11	5: 33	6: 24 <sup>15</sup>	8: 27	10: 06	4: 10	5: 27	7: 02	7: 21	לח	קל"ב	תק"ב א' ב'	כז. יום שלישי לבה"ע הימים העשבו והעני ובלקוט אסתר גם ען דן תקס: ר' נתן ב"ר יעקב שמעון הכהן ארלו מפפ"מ תרטו: ר' שלום ב"ר אלעזר וקח, השר שלום מבעלע (1) תרנה: ר' אלישע יצחק ב"ר מאיר שור, אב"ד קיטוב תשסג: ר' רפאל יצחק ב"ר נתמן שמואל וטרמן, ר' אהל יעקב תשע: ר' יהודה זאב ב"ר יחיאל צבי ליבוביץ ב' די יהודה ועוד
כח	חמישי	4: 53	5: 11	5: 33	6: 25 <sup>00</sup>	8: 27	10: 06	4: 09	5: 26	7: 01	7: 19	לט	קל"ג	תק"ב ג'	כח. יום רביעי לבה"ע תולד המאורות ברקיע להבדיל בין יום לילית ב' תחפס: מתי שאלו וג' בניו גבלוהו ד' חרישים אחר שמואל (וי"מ בר"ה) תשי"ד: ר' חיים יהודה לוי ב"ר אברהם דוב איריבאך, ר' שער השמים
כט	ששי	4: 54	5: 12	5: 34	6: 25 <sup>30</sup>	8: 27	10: 06	4: 08	5: 25	6: 59	7: 18	מ	קל"ד	תק"ב א' ב'	כט. יום חמישי לבריאת העולם נבראו בו שרעי המים והתעני ועל עוף נהן למנוה תפא: ר' שלמה ב"ר יוסף אמאלייו ב' שרית כרם שלמה לפני שלמה תשע: ר' יצחק יעקב ב"ר יחיאל יהושע שפרניץ, האדמו"ר מביאלה ב"ב תשעא: ר' מנשה ב"ר אלעזר זאב קליין אב"ד אונגוורוב' משנה הלכות
א	שבת	4: 55	5: 13	5: 35	6: 26 <sup>15</sup>	8: 28	10: 06	4: 07	5: 23	6: 58	7: 17	מא	קל"ה	תק"ב א' ב'	א. יום הששי לבריאת העולם בו נבראו הבהמות ואדם (לדעת ר"א) א' התקנט"ב פו: נולדה ונפגרה שרה אמנו ע"ה בת כק"ו שנים ולאט"ח בחשון ב' פו: נעקד יצחק אבנו ע"ה (לדעת הוה"ק) ובשמו"ר בניסן, וראה ביוה"כ ב' קטב: יצחק אע"ה ברך את יעקב אע"ה (והוי"ק אמור ברע' מוינאנו, ראה פסח ב' רל: יצא יוסף מבית האסורים (רי"ה ר"א א') ב' תמט: בטלה עבודת הפוך מאבותינו במצרים (שם) ד' נה: נולד הילד נתמן קטופר שפרנים, ב' נבואת הילד, ע"י אוצר מרדשים ד' תשעב: נקט"ש רבנו אנטון ממנצא הי"ד, ב' ונתנה תוקף ה' שיד: נשרפו ברומא ע"י האפפזיוס התלמוד ממרשיו ועוד תקמא: ר' יהודה ב"ר יצחק עייאש ב' בית יהודה (ונולד היום בשני תסה) תקנט: ר' יצחק ב"ר דוד, אב"ד לעטשוב, ב' כתיב הגר"י תרמ: ר' מאיר לייבוש ב"ר יחיאל מיכל, המלבי"ם תרעד: ר' יעקב דוד ב"ר זאב ויולאוובסקי, הריד"ב סלולוצק רצפת
<p>מנין מאה ברכות  א' דר"ה בשבת: 86 ברכות, 81 דטבת, שהחיינו קידוש, 2 דסימנים, 2 נוספות מדוסף, וצריך להתחייב ולחשלים עד 14 ברכות, ואפשר ע"י שמעת הברכות והעלויות לתורה והתפטרות, עיין משי"כ ע"ז בפרו לך לך.  העשירי האחרון כולם קדושים (העשירי האחרון השנה הוא כ"ד אלול), באופן שיחיל תמיד החשבון הראש השנה. וכל יום העשירי יהיה יום תשובה, ואף שלא יוכל להתענות כגון שחל בשבת יום טוב, מכל מקום יהיה לו יום תשובה, וכן אם חל ביום תענית ציבור יוסף בתשובה, ככה ינהג עולמית. והוסף הבה"ח (ט"ס תק"פ): והעיקר הוא שיהיה תורה עם התשובה, ולעסוק תמיד בתורת חיים.  ערב ר"ה: שו"ע (תקפ"ב ב') נהוגים להתענות ערב ר"ה, ובמ"ב כתב דא"צ לא קבלה (ו"א שמאחר שיש הרבה שלא מתענים, המתענים צריכים לקבל) ולא השלמה דהיינו ש"צ להשלים התענית רק עד פלא המנחה לכריא ולחלוש עד מנחה גדולה, ואעפ"כ היחיד אומר ענו להרמ"א (מ"ב תקס"ב ואין קוראים בו ויחל, והביא המ"ב דלהמנ"א יש להקל במקום שיש מקצת חולי, אמנם השי"ך כתב דמחמת שאינו בריא לעולם צריך תורה. ובשכר זה נמחלים שליש העונות (ויק"ר פ"ל, קה"ר ט', תהומאט אהרן), וע"י כה"ח (ס"ק ט"ג) שמחמיר בוה להתענות עד צאה"כ.  ימים נוראים: ראוי לכל גבר ירא ה' להשתדל שיהיה לו עליה בימים נוראים, ואף במקומות שמוכרם יקנה אותו בדמים כפי יכולתו, ואדרכה יש עליו יותר במצה שבא אליו בדמים ממצוה שבאה אליו בחינם אין כסף. מ"ב תקפ"ד ס"ח בשם מט"א.  תשובה: ודע, כי כל אחד הרוצה לחזק יתדותיו ולקנות יראת שמים, יקרא בספרו של רבינו משה בהלכות תשובה ובהלכות דעות ובהלכות תלמוד תורה, שהם פרקים קלים, וודאי הרב אפילו אם יהיה לו לב של אבן, יסבר, ולא כתב רבינו משה שום דברי חסידות כמו שכתבו שאר החכמים, אלא כל מה שכתב הם חובות שחייב האדם לקיימם, שאם אינו מקיימם ינש כעולם האב, ומי שאינו קורא בו אינו יודע להיזהר בהם (הקדמה כוללת לספר מעם לוינו).  תשובה: כתב הרמב"ם בפירושו המשניות (רי"ה פ"ד מ"ז): לא היו קורין הלל לא בראש השנה ולא ביום הכיפורים, לפי שהם</p>															



אלול תש"פ - תשרי תשפ"א

ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

13	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p>שקיעת החמה 6:48:00</p>	א' דסליחות לאש'	<p>הנץ החמה הנראה 6:31:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:52</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	ראשון	כד	
14	<p>חצות יום ולילה 12:35</p> <p>מנחה גדולה 1:06</p> <p>שקיעת החמה 6:46:45</p>	ב' דסליחות	<p>הנץ החמה הנראה 6:32:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרי'א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	שני	כה	
15	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:45:15</p>	ג' דסליחות	<p>הנץ החמה הנראה 6:33:15</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרי'א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	שלישי	כו	
16	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:05</p> <p>שקיעת החמה 6:44:00</p>	ד' דסליחות	<p>הנץ החמה הנראה 6:34:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:52</p> <p>סוף זמן קייש גרי'א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	רביעי	כז	
17	<p>חצות יום ולילה 12:34</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p>שקיעת החמה 6:42:30</p>	ה' דסליחות	<p>הנץ החמה הנראה 6:34:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:53</p> <p>סוף זמן קייש גרי'א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	חמישי	כח	
18	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p>שקיעת החמה 6:41:15</p>	<p>ערב ראש השנה</p> <p>להשנה טובה תכתבו ותחתמו לאלתר להיים טובים ולשלום</p> <p>ל"א תחנון (רק בסליחות), התרת נדרים, ואש' אומ' למצוה, וסליחות זכור ברי"ת, (ענין הצום, ראה בלוח העליון)</p> <p>ירושלים: 6:05 תל אביב: 6:20 באר שבע: 6:25</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:00</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:53</p> <p>סוף זמן קייש גרי'א 9:29</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p>	ששי	כט	
19	<p>חצות יום ולילה 12:33</p> <p>מנחה גדולה 1:04</p> <p>שקיעת החמה 6:39:45</p> <p>צאת השבת (שוות) 7:52</p> <p>צאת השבת לר"ת (מעלות) 7:53</p>	<p>צאת השבת 7:17</p> <p>ירושלים: 7:16 תל אביב: 7:17 באר שבע: 7:17</p> <p>תהל שנה וברכותיה</p> <p>(שור"ע תתכ"ט ס"א ומ"ב ד' ובכריז"ח שם שיאכל אחרי מוחה)</p>	<p>א' דראש השנה ה'תשפ"א</p> <p>מוציאים ב' ספרים ובא' קוראים ד' קוראים וה' פקד (בראשית כ"א א') ולפי שבריה נפקדו שרה רחל חנה, מ"ב תקפ"ד סק"ו, ור"ל שגם אותנו יפקד ה' לשונה ולכרבה, כח"ח שם סקט"ו, ח"ג, ובספר ב' קורא ובחודש השביעי (במדבר כ"ט א'), וספי כופל"ן ח"ק, ומפסיר בשמואל א' (א') ויהי איש אחד, ששי" פ"א (וי"א צ"ב), אש' עושים תשל"ך סחר, וספי עושים תשל"ך בשבת וכן ספי א' אבינו מלכנו, ואש' ל"א. בערבית ליל ב' אומ"ס: ותודיענו, וקידוש יקנה"ו</p> <p>ראוי להקדים לאכול סעודה ג' לפני השעה 3:36, ואם אוכל אח"כ יאלץ רק מעט פת</p>	<p>הנץ החמה הנראה 6:35:45</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 8:53</p> <p>סוף זמן קייש גרי'א 9:30</p> <p>סוף זמן קייש מגי'א 90 8:44</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 10:31</p> <p>סוף זמן תפילה גרי'א 1:34</p>	שבת	א



# הלוח לאופק עכו בלבד

## תשרי תשפ"א

## ספטמבר (9) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	תענית	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה	צאת החג	ב' דראש השנה	הנץ החמה הנראה	ראשון	ב
20	12:33	6:38:30	1:03	12:33	7:15	מוציאין ב' ספרים, ובראשון קוראים ה' קוראים ויהי אחר הדברים (בראשית ירושלים: 7:14 תל אביב: 7:16 באר שבע: 7:16)	6:35:45 8:53 9:30 10:31	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן תפילה גרייא
21	12:32	6:37:15	1:03	12:32	7:04	קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה	6:35:45 8:53 9:30 10:31	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן תפילה גרייא
22	12:32	6:35:45	1:02	12:32	7:14	קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה	6:35:45 8:53 9:30 10:31	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן תפילה גרייא
23	12:32	6:34:30	1:02	12:32	7:04	קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה	6:35:30 8:54 9:30 10:31	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן תפילה גרייא
24	12:31	6:33:00	1:01	12:31	7:02	קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה	6:35:15 8:54 9:30 10:31	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן תפילה גרייא
25	12:31	6:31:45	1:01	12:31	7:02	קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה	6:36:45 8:54 9:31 10:31	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן תפילה גרייא
26	12:31	6:30:15	1:01	12:31	7:07	קוראים ג' בשחרית ובמנחה ביחול משה (שמות ל"ב י"א), ואש' מפטירין במנחה דרשו ה' (ישעיה נ"ה ו'), נ"כ במנחה, ואר' אבינו מלכנו בכל עשיית שחרית ומנחה	6:37:15 8:54 9:31 8:45 10:31 1:31	סוף זמן קייש גרייא	סוף זמן קייש מגי'א 90 סוף זמן תפילה גרייא סו"ז מוסף לכתחילה



# הלוח לאופק עכו בלבד

## תשרי תשפ"א

## ספטמבר - אוקטובר (9-10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

ט	ראשון	הנץ החמה הנראה	ערב יום הכיפורים	הדלקת נרות יום הכיפורים	חצות יום ולילה	מנחה גדולה	שקיעת החמה
27	6:38:00 8:54 9:31 10:31	מגיא גר"א גר"א	ל"א תחנון ולמנצח, אש' א"א ממזר לתודה (סי' נ"א ס"ט), ספ' אומרים אבינו מלכנו בשחרית ובמנחה ואש' ל"א	5:59 ירושלים: 5:53 תל אביב: 6:08 באר שבע: 6:13	12:30	1:00	6:29:00
י	שני	הנץ החמה הנראה	יום הכיפורים	צאת היום: 7:04 ר"ת (במע'): 7:40	12:30	1:00	6:27:45
יא	שלישי	הנץ החמה הנראה	יום הכיפורים	סו"ז מוסף לכתחילה 1:30 זמן תקיעת שופר במוצאי יו"כ: 6:49 מוציא"ם ב' ספרים בא' קוראים ו' בפרשת אחרי מות (ויקרא ט"ו א'), ח"ק, ובספר ב' קורא ובעשור לחודש (במדבר כ"ט ז'), וספ' כופלים ח"ק, ומפסיר ואמר סולו סולו וישעיה נ"ז י"ד), ואש' אר' יחזר. ובמנחה קוראים ג' בריב"ר ה' וכי' כמעשה ארץ מצרים (ויקרא י"ח א'), ומפסירין ביונה ומטיים במיכה (ו' י"ח), ששי" ל"ב	12:30	1:00	6:26:15
יב	רביעי	הנץ החמה הנראה	יום הכיפורים	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	12:29	12:59	6:25:00
יג	חמישי	הנץ החמה הנראה	יום הכיפורים	ל"א תחנון, ואש' אומרים למנצח	12:29	12:59	6:23:45
יד	ששי	הנץ החמה הנראה	ערב חג הסוכות	הדלקת נרות שבת ויו"ט	12:29	12:59	6:22:15
טו	שבת	הנץ החמה הנראה	חג הסוכות	שבת חג הסוכות - ליל שישי כל הלילה	12:28	12:58	6:21:00
		הנץ החמה הנראה	חג הסוכות	צאת השבת ויו"ט	7:33	7:34	7:34

**פרשת: וזאת הברכה**

תאריך תשרי	עמוד השחר לחומרא	עמוד השחר לדינא	עמוד ורפילין	הנץ החמה במישור	סוף זמן ק"ש מ"א לחומרא	סוף זמן תפילה מ"א	מנחה קטנה	פלא המנחה	צאת הכוכבים	צאת החוכבים לחומרא	דף היומי בבלי	משנה והלכה ומית	דף יומי ירושלמי
טז ראשון	5: 06	5: 23	5: 45	6: 36 <sup>15</sup>	8: 31	10: 06	3: 53	5: 06	6: 38	6: 57	נו	מ"ב דף היומי בבלתה	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג
יז שני	5: 06	5: 24	5: 46	6: 37 <sup>00</sup>	8: 31	10: 06	3: 52	5: 05	6: 37	6: 55	נז	מ"ב דף היומי בבלתה	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג
יח שלישי	5: 07	5: 25	5: 46	6: 37 <sup>30</sup>	8: 31	10: 07	3: 51	5: 04	6: 35	6: 54	נח	מ"ב דף היומי בבלתה	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג
יט רביעי	5: 08	5: 26	5: 47	6: 38 <sup>15</sup>	8: 32	10: 07	3: 51	5: 03	6: 34	6: 53	נט	מ"ב דף היומי בבלתה	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג
כ חמישי	5: 08	5: 26	5: 48	6: 39 <sup>00</sup>	8: 32	10: 07	3: 50	5: 02	6: 33	6: 51	ס	מ"ב דף היומי בבלתה	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג
כא ששי	5: 09	5: 27	5: 49	6: 39 <sup>45</sup>	8: 32	10: 07	3: 49	5: 01	6: 32	6: 50	סא	מ"ב דף היומי בבלתה	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג
כב שבת	5: 10	5: 28	5: 49	6: 40 <sup>30</sup>	8: 32	10: 07	3: 48	5: 00	6: 30	6: 49	סב	מ"ב דף היומי בבלתה	דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג
<p><b>מנין מאה ברכות</b>  <b>שמיני עשרת בשבת:</b> 86 ברכות, 81 דשבת, שחיינו דקידוש, ב' דהלל, וב' ברכות שנהוג שכל אחד עולה לתורה, וצ"ע לחשלים בשאר ברכות העולים לתורה, וישלים במיני מגדים ואשר יצר.</p> <p><b>מנין מאה ברכות</b>  <b>שמיני עשרת בשבת:</b> 86 ברכות, 81 דשבת, שחיינו דקידוש, ב' דהלל, וב' ברכות שנהוג שכל אחד עולה לתורה, וצ"ע לחשלים בשאר ברכות העולים לתורה, וישלים במיני מגדים ואשר יצר.</p> <p><b>תקופות:</b>  <b>תקופת תשרי לשמואל - ליל רביעי י"ט תשרי בשעה 3, ותורגומו לגרמי"ט בליל רביעי בשעה 3,27 ולגרמי"ט בשעה 3,39 (לשעון קיץ). ושיטות נוספות - ראו עטבלה בסוף הלוח.</b></p>													
<p><b>סוכות:</b> "ראיתי בני עליה מנשקים הסוכה בכניסתם וביציאתם" (שלה"ה, משנ"ב סי' תע"ז סק"ה).</p> <p><b>מנחה בסוכות:</b> היא סימן טוב לכל השנה, שכתבו גורי האר"י ז"ל שמי שהוא שמח טוב לב ולא יצטער כלל בחג הקדוש הזה מובטח לו שתעלה לו שנה טובה ויהיה לעולם שמח (פלא יועץ ערך סוכה).</p> <p><b>קרבנות החג:</b> כיום יום ויום משמעת ימי החג הקריבו ב' אילים, 14 בכשים ושעיר חטאת, והפרים פחתין בכל יום א', ביום הראשון 13 ביום השני 12 עד שבהושענא רבה הקריבו 7 פרים, ס"ה א' פרים 14 בכורים: מספר הימים ועוד מספר הפרים הוא תמיד 14.</p> <p><b>הושענא רבה:</b> הנהגים לגמור תהלים בהושענא רבה יש שאומרים לאחר הצות, והמקדימים נזורים לומר רק אחר וזאת הלכנה בשנה 22:32 בלילה בקירוב (לשעון קיץ). נוהגים ישראל להיות נעורים בליל ערבה וכבר נדפס הסדר, (מ"ב תרס"ד סק"א), ובא"ר (תרס"ד סק"א): ומנהג הספרדים להיות נעורים בלילה ואומרים סדר תיקון, ולכו"ע משכימין להתפלה שחריית. ונהגו להצניע ההושענא לשרפן עם החמץ או להסיק תנור אפיית המצות (תרס"ד ס"ט). ואין להניח על ארון הקודש (מהרש"ם ח"ג נ"ז) ומנהג החסידים להניחם שם.</p> <p><b>שנים מקרא וזאת הברכה</b> (לשבע הבא): במ"ב (רפ"ה סק"י י"ח בשם השע"ת) כתב דומן קריאת שמו"ת דוזאת הברכה הוא בהוש"י, וכ"כ הבה"ח (סי' פ"ה) ס"ק כ"ט בשם רבינו האר"י והחיד"א (נהוסיף: ומכל מקום אם קראה ביום שמיני עצרת אל הפס"ק). וכ"ז החו"א בהוש"י (בס' נכר לרוד עמ' רמ"ח), ואמנם במ"ב (תרס"ט סק"י) כתב לקרוא בש"ת, וצ"ע הסתייה.</p>													
<p><b>בבשמיני עצרת כל מה שמתפלל ומבקש מהקב"ה תפילתו מתקבלת ועושה בקשתו".</b> הגר"ח פאלג"א בספרו מונד ללך חי (סי' כ"א אות א') בשם זוהר ח"ג (דף ל"א ע"ב) ע"ש עור. ובספר שפתי צדיק (שמיני עצרת) כ': שמעתי מפ"ק זקני י"ל (החיידושי הר"ם ז"ל) כי בשם רבי בונה ז"ל שהודיר שביום שמיני עצרת יתפללו בצביון על ידי כל יתוקמן כל תפילתם ביחידות מכל השנה.</p> <p><b>שמחת תורה:</b> ונהגו עוד להרבות הקוראים לספר תורה וקורין פרשה אחת הרבה פעמים ואו איסור כבוד (רמ"א תרס"ט), משום כבוד התורה, ועוד כדי שיוכר כולם בשמחת התורה (מ"ב סק"ב).</p> <p><b>שמחת תורה:</b> כתב המשנ"ב (סי' תרס"ט ס"ק י"א ושע"צ סק"י ז"ל: כתב מהר"ק (בשורש ט') בשם רב האי גאון, יום זה רגילים אצלנו לרקד בו אפילו כמה ימים כבוד (רמ"א תרס"ט), ונאל יאמר האדם אז זה כבודי לרקד לפני העם כאחד הריקים, שהרי זה היה חטא מיכל בת שאול שהשיב לה דוד המלך ע"ה ונקלתי עוד מאת גונ'. ולכן יש להתאמן בזה לרקד ולומר לכבוד התורה כמו שכתוב גבי דוד המלך ע"ה מפזו ומזכרו ככל עון לפני ה', וכן כחבו משם האר"י, והעירי על האר"י ז"ל שאמר שהמעלה הלפינה תושגי באה לו על ידי שהיה משמח בכל עוז בשמחה של מצוה, וגם על הגר"א ז"ל ככתב [והוא ז"ל היה הולך לפני הס"ת ושמח מאד ברוב עוז וחדות וחמקת אדם תאיר פניו כלפיד אש עושה ומתקן כף אף ומוכרז בכל עוז ומוקדק לפני הספר תורה בכל כחו, עכ"ל.</p>													

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

דף יומי ירושלמי שקלים כט - מילה ב מ"ב עמוד היומי ד"ה סה - עג

**טז.** תנח: ר' משה ב"ר מרדכי זכותא, מח"ס קול הרמ"ו ועוד חרטל: ר' יצחק דב"ר מנחם הלוי במבוגר אב"ד ורצבורג ב' מלאכת שמים תרמח: ר' יחיא ב"ר יהודה שוכר אלכריחי, ב' חן טוב תרנא: ר' ישעיה ב"ר מרדכי הכהן רובין, ב' עטרת ישעיה תרעד: ר' צבי הירש ב"ר שלמה שפירא ממונקאטש ב' דרכי תשובה תש"ח: ר' משה ב"ר יהודה ליב ראון, רב בכורידאן וב' נזח הקודש

**יז.** תנא: ר' צבי הירש ב"ר זכריה מנדל קלוינר הנביא מלבוש תקס"ו: ר' יודיה טאה ב"ר יעקב נתנאל וויל, ב' אדני כסף ועוד תשל"א: ר' דוד ב"ר מרדכי צבי כהנא-שפירא, נוסדה ע"ש ישי" בית דוד תשכ"ב: מ' כח שבע אסתר קניבסקי בת הגר"ש, ארבעת קניבסקי

**יח.** תקס"ב: ר' שמואל ב"ר שמשון איגרא, ב' שו"ת איגרא רמה תקע"א: ר' נחמן ב"ר שמחה מברסלב ב' ליקוטי מהר"ן תשמ"א: ר' יונה ב"ר משה מרצבך ב' עלה יונה, ר"מ קול תורה תשמ"א: ר' בן ציון ב"ר יוסף אהרן במבוגר, ב' שער ציון ומגשיה דפונבו' י"ט. תקנח: ר' אליהו ב"ר שלמה זלמן מוילנא, הגאון החסיד מוילנא תקס"ח: ר' יונה ב"ר גרשון מוילנא, ב' ביאר ריב"ג לתוספתא וזע"מ תקע"ד: ר' יעקב יצחק ב"ר אשר, היהודי הקדוש מפשיסחא תרע"ג: ר' אהרן ב"ר ישראל מסאדיגורה ב' קדושת אהרן תשנ"ג: ר' יוסף משה ב"ר יעקב ערס, מרבני פורת יוסף

**כ.** תכ"ד: ר' אברהם יהושע העשיל ב"ר יעקב מקריאקא, ב' חנוכת התורה תקנ"א: ר' יעקב יוסף ב"ר יהודה ליב מאוסטראה, ב' רב ייבי תקפ"ח: ר' אליעזר ב"ר יצחק פאפו, מח"ס פלא יועץ ועוד תר"ח: ר' יעקב ב"ר אברהם ענבני, הוב"ב של דמשק (ראח תולדות ח"י ח"ג פ"ח) תשנ"א: ד"ר ר' משה ב"ר יוסף רוטשילד, מייסד מעיני הישועה וב' תורת הוולדת

**כז.** ב' תתקל"ו: יציעש שלמה בעת היא את התנ"ך ועל בנין הבית) וכל ישראל עמו קהל גדול מלבוש התנ"ך עת נחל מצרים לפני ה' אל' ז' ימים ו' ימים י"ד יום" (מלכ"ם ח' ס"ה), וגמגר היום ג' תי: נבואת חגי (פ"ב) ורובכל חתני יהודה וליהושע כהנ"ג לחזקם ולעודדם במלכות בני ביהמ"ק השני י"ז גדול היה כבוד הבית הזה האחרון מן הראשון", והיבין"א ובא"ח בתנ"ך לקרוא היום נבואה זו תקל"א: ר' מנחם מנדל ב"ר אליעזר מפרמישלן, בעל דרכי ישרים תקס"ד: ר' יהודה בכור ב"ר ישראל יעקב בורלא, ב' נחלת יאודה תקפ"ו: ר' משה ב"ר דן שותם מוילנא ב' דברי משה ואמרי שהם תקפ"ב: ר' רשף ב"ר מרדכי בירדוג, ב' משפטים ישרים מי מנוחות ועוד תרס"ד: ר' דוד משה ב"ר ישראל משורטקוב

**תש"ו:** ר' יעקב ב"ר זאב חיים קנטורוביץ, ב' צולות דשמעתתא תשכ"ב: ר' אברהם שמואל ב"ר עקיבא סופר, ב' חשב סופר תשע"ח: ר' יצחק ב"ר דוד ודימיטרובסקי, ר"מ ישיבת קול יעקב

**כ"ב.** תרל"ג: ר' שלמה ב"ר יעקב מסקאה ב' שו"ת בית שלמה וישרש יעקב תשכ"ו: ר' משה יעקב ב"ר יוסף הכהן רביקוב, הסנדלר פ"ה תשס"ג: ר' יוסף ב"ר אהרן איהה ליפער, האדמו"ר מגדבורג פ"ה

# הלוח לאופק עכו בלבד

## תשרי תשפ"א

## אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

טז	ראשון	הנץ החמה הנראה	6:42:45	
4	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:19:45</p>	<p><b>א' דחול המועד</b> ובהור"ל י"ט שני</p> <p>אושפיזין דיצחק</p> <p>קוראים ד' וביום השני (במדבר כ"ט י"ז) שש"י כ"ט, למען אמתך. (ובחור"ל אכתמול רק ה' קוראים בספר א', ומפסיר במל"א ח' ויקהל)ן</p>	<p>6:42:45</p> <p>8:56 מגי"א</p> <p>9:32 גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	
5	<p>חצות יום ולילה 12:28</p> <p>מנחה גדולה 12:58</p> <p>שקיעת החמה 6:18:30</p>	<p><b>ב' דחול המועד</b></p> <p>אושפיזין דיעקב</p> <p>קוראים ד' וביום השלישי (שם), שש"י נ', אערך שוני</p>	<p>6:43:30</p> <p>8:56 מגי"א</p> <p>9:32 גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	
6	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:17:15</p>	<p><b>ג' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דמשה, ולמנהג אש' אושפיזין דיוסף</p> <p>קוראים ד' וביום הרביעי (שם), שש"י צ"ד מי' קום עד סוף המזמור, אבן שתייה</p>	<p>6:44:15</p> <p>8:56 מגי"א</p> <p>9:32 גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	
7	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:16:00</p>	<p><b>ד' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דאהרן, ולמנהג אש' אושפיזין דמשה</p> <p>קוראים ד' וביום החמישי (שם), שש"י צ"ד עד כל ישרי לב, א-ל למושעות</p>	<p>6:44:45</p> <p>8:56 מגי"א</p> <p>9:33 גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	
8	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:14:45</p>	<p><b>ה' דחול המועד</b></p> <p>למנהג ספ' אושפיזין דיוסף, ולמנהג אש' אושפיזין דאהרן</p> <p>קוראים ד' וביום השישי (שם), שש"י פ"א, אדון המושיע</p>	<p>6:45:30</p> <p>8:57 מגי"א</p> <p>9:33 גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	
9	<p>חצות יום ולילה 12:27</p> <p>מנחה גדולה 12:57</p> <p>שקיעת החמה 6:13:15</p>	<p><b>הושענא רבא</b></p> <p>אושפיזין דדוד</p> <p>קוראים ד' וביום השביעי (שם), שש"י פ"ב, יש של"א לכו רננה (של"ה ומס"א תר"א ר"א). ול"א במה מדליקין (ש"ע סי' ע"ד סי"ב)</p> <p>ירושלים: 5:38 תל אביב: 5:53 באר שבע: 5:58</p>	<p>6:46:00</p> <p>8:57 מגי"א</p> <p>9:33 גרי"א</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p>	
10	<p>חצות יום ולילה 12:26</p> <p>מנחה גדולה 12:56</p> <p>שקיעת החמה 6:12:00</p> <p>צאת השבת לרי"ת (שוות) 7:24</p> <p>צאת השבת לרי"ת (מעלות) 7:25</p>	<p><b>פרשת: וזאת הברכה</b></p> <p>הפטרה: ויהי אחרי מות משה (יהושע א)</p> <p>צאת השבת ויו"ט</p> <p>6:49</p> <p>ירושלים: 6:49 תל אביב: 6:50 באר שבע: 6:51</p> <p>קוראים ג' בפ"ר בראשית, ל"א צדקתך. (בחור"ל היום ש"ע ומתו ש"ת, ובל"ש ש"ת אומרים ותודיענו וקודש יקנה"ז, ועל פירוש הקריאות ראה מחור)</p>	<p><b>שמיני עצרת ושמחת תורה</b></p> <p>משיב הרוח ומוריד הגשם</p> <p>מוציאים ג' ספרים (ספ' אומרים: מי לא יראך), בא' קוראים זאת הברכה, ובב' בראשית עד אש"ר ברא, וחיך, ובג' ביום השמיני (במדבר כ"ט כ"ה), לספ' כופרין חיך, ומפסירין ויהי אחרי מות משה (יהושע א), אש' אומרים יכור, ואח"כ מתפללים תפילת גשם, שש"י צ"ב, במנחה קוראים ג' בפ"ר בראשית, ל"א צדקתך.</p>	<p>6:47:00</p> <p>8:57 מגי"א</p> <p>9:33 גרי"א</p> <p>8:48 סוף זמן קיי"ש מגי"א 90</p> <p>10:31 סוף זמן תפילה גרי"א</p> <p>1:24 סו"ז מוסף לכתחילה</p>

# הלוח לאופק עכו בלבד

## תשרי תשפ"א

## אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

11	12:26	<b>אסרו חג</b> יש לזכור הודיע לבני הבית שמתחילים להזכיר בתפילה "משיב הרוח" ל"א תחנון, ואש' או' למנצח (ריש של"א) ובחור"ל שמחת תורה ואתמוזל קוראים ד' בעשר תעשר (דברים י"ד כ"ב), חז"ק, ובספר ב' ביום השמיני (במדבר כ"ט ל"ה), וחז"ק (ספ'), ומספיר ביהי ככלות שלמה (מל"א ח' נ"ד), ואש' קוראים קהלות, והיום קוראים קריאת ש"ת ג' ספרים וכו', שש"י י"ב	6:47:00	הנץ החמה הנראה	ראשון	כג
	12:56		8:57	סוף זמן קייש מגי"א		
	6:10:45		9:34	סוף זמן קייש גרי"א		
12	12:26	ל"א תחנון (ולחזור"א אומרים תחנון עד ר"ח), ואש' אומרים למנצח (עד ר"ח), (ובחור"ל אסרו חג)	6:47:15	הנץ החמה הנראה	שני	כד
	12:56		8:57	סוף זמן קייש מגי"א		
	6:09:45		9:34	סוף זמן קייש גרי"א		
13	12:26	ל"א תחנון	6:47:45	הנץ החמה הנראה	שלישי	כה
	12:56		8:58	סוף זמן קייש מגי"א		
	6:08:30		9:34	סוף זמן קייש גרי"א		
14	12:25	ל"א תחנון	6:48:00	הנץ החמה הנראה	רביעי	כו
	12:55		8:58	סוף זמן קייש מגי"א		
	6:07:15		9:34	סוף זמן קייש גרי"א		
15	12:25	ל"א תחנון	6:49:00	הנץ החמה הנראה	חמישי	כז
	12:55		8:58	סוף זמן קייש מגי"א		
	6:06:00		9:35	סוף זמן קייש גרי"א		
16	12:25	<b>הדלקת נרות שבת</b> <b>5:35</b> ירושלים: 5:30 תל אביב: 5:45 באר שבע: 5:50	6:49:45	הנץ החמה הנראה	ששי	כח
	12:55		8:58	סוף זמן קייש מגי"א		
	6:04:45		9:35	סוף זמן קייש גרי"א		
17	12:25	<b>פרשת: בראשית</b> <b>צאת השבת</b> <b>6:41</b> ירושלים: 6:41 תל אביב: 6:42 באר שבע: 6:43 מולד חודש מרחשון כפי שנהוג להכריז: המולד היה אמש בליל שבת קודש בשעה 3, 23 דקות, [וסימנו: ז' ט' ת"י], ותרגומו להגרימ"ס בליל שבת כ"ט תשרי בשעה 3.48, המולד האמיתי יהיה בליל שבת בשעה 22.31 (התרגום והמולד האמיתי לפי שעון קיץ)	6:50:45	הנץ החמה הנראה	שבת	כט
	12:55		8:59	סוף זמן קייש מגי"א		
	6:03:45		9:35	סוף זמן קייש גרי"א		
	7:16	צאת השבת לרי"ת (שוות)	8:50	סוף זמן קייש מגי"א 90		
	7:17	צאת השבת לרי"ת (מעלות)	10:32	סוף זמן תפילה גרי"א		
			1:21	סו"ז מוסף לכתחילה		



# הלוח לאופק עכו בלבד

## תשרי - מרחשון תשפ"א

## אוקטובר (10) 2020

ראוי לחשוש ולהקדים כמה דק' בשקיעה ובפרט בדאורייתא

יום	תאריך	שקיעת החמה	מנחה גדולה	חצות יום ולילה
ל	ראשון	הנץ החמה הנראה 6:51:15 סוף זמן קייש מגי"א 8:59 גרי"א 9:35 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	א' דראש חודש ל"א תחנן ולמונח	12:24 12:54 6:02:30
א	שני	הנץ החמה הנראה 6:52:00 סוף זמן קייש מגי"א 8:59 גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	ב' דראש חודש ל"א תחנן ולמונח	12:24 12:54 6:01:30
ב	שלישי	הנץ החמה הנראה 6:53:00 סוף זמן קייש מגי"א 8:59 גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	<b>זמני הירח: ג' מהמולד - ליל רביעי.</b> ניתן לברך עד שעה 21.04 (לשעון קיץ) שאז ייעלם הירח	12:24 12:54 6:00:15
ג	רביעי	הנץ החמה הנראה 6:53:15 סוף זמן קייש מגי"א 9:00 גרי"א 9:36 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32	הערה חשובה: בזמני הלוח (מלבד הנץ והשקיעה) מופיעים סימנים אלו: - אם מופיע סימון החיסור פירושו שיש להקדים עד 30 שניות קודם הזמן הנכתב, ואם מופיע סימון ההוספה פירושו שאפשר שהזמן הוא עד 30 שניות באותה הדקה.	12:24 12:54 5:59:15
ד	חמישי	הנץ החמה הנראה 6:54:00 סוף זמן קייש מגי"א 9:00 גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:32		12:24 12:54 5:58:00
ה	ששי	הנץ החמה הנראה 6:54:45 סוף זמן קייש מגי"א 9:00 גרי"א 9:37 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33	הדלקת נרות שבת <b>5:27</b> ירושלים: 5:23 תל אביב: 5:37 באר שבע: 5:43	12:24 12:54 5:57:00
ו	שבת	הנץ החמה הנראה 6:55:15 סוף זמן קייש מגי"א 9:01 גרי"א 9:37 סוף זמן קייש מגי"א 8:52 סוף זמן תפילה גרי"א 10:33 סוף מוסף לכתחילה 1:19	אש' מברכין למתענים בה"ב ממוצאי שבת שואלים בא"י טל ומטר בברכת השנים הפטרה: רני עקרה וישעה ניד) <b>פרשת: נח</b> במוצאי שבי"ק נת יחזור ל-שעון חורף, ויש להזיז השעון בשעה 2:00 בלילה לשעה 1:00 <b>צאת השבת 6:33</b> ירושלים: 6:34 תל אביב: 6:35 באר שבע: 6:36 <b>זמני הירח: ז' מהמולד - מוצאי שבת קודש.</b> ניתן לברך עד שעה 23.59 בערב (גדיין בשעון קיץ) שאז ייעלם הירח	12:24 12:54 5:56:00 7:08 7:09

תשרי תשפ"א ספטמבר - אוקטובר	מרחשון אוקטובר - נובמבר	כסלו נובמבר - דצמבר	טבת דצמבר - ינואר 2021	שבט ינואר - פברואר	אדר פברואר - מרץ	ניסן מרץ - אפריל	אייר אפריל - מאי	סיון מאי - יוני	תמוז יוני - יולי	אב יולי - אוגוסט	אלול אוגוסט - ספטמבר
א ש שנת א דרי"ח	א ב ב' דרי"ח	א ג רי"ח	א ד ו' תוכה רי"ח	א ה רי"ח	א ו' משכילים שקלים ב' דרי"ח	א א רי"ח	א ב דרי"ח	א ג רי"ח	א ד ב' דרי"ח	א ה מנות מטעי רי"ח	א ב ב' דרי"ח
ב א ב' דרי"ח	ב ג	ב ד	ב ה ז' תוכה	ב ו	ב א	ב ב	ב ד	ב ה	ב ש קרח	ב א	ב ג ספ' סליחות
ג ב צום גדליה	ג ד	ג ה	ג ו' זאת תוכה	ג ש ורא	ג ב	ג ג	ג ה	ג ו	ג א	ג ב	ג ד
ד ג	ד ה	ד ו	ד ש מקץ	ד א	ד ג	ד ד	ד ו	ד ש במדבר	ד ב	ד ג	ד ה
ה ד	ה ו	ה ש תולדות	ה א	ה ב	ה ד	ה ה	ה ו' תורע מוצרע מבחי"ב	ה א ערב שבעות	ה ג	ה ד	ה ו
ו ה	ו ש טו, מבחי"ב	ו א	ו ב	ו ג	ו ו	ו ו	ו א	ו ב שבעות	ו ד	ו ה	ו ש שופטים
ז ו	ז טל וסטר בא"י	ז א	ז ג	ז ד	ז ו	ז ש ויקרא	ז א תענית בייק	ז ג אסרו חג	ז ה	ז ו	ז א
ח ש האזינו, שובה	ח ב תענית בייק	ח ג	ח ד	ח ה	ח ש תרומה זכור	ח א	ח ג	ח ד	ח ו	ח ש דברים חזון	ח ב
ט א ערב יוי"כ	ט ג	ט ד	ט ה	ט ו	ט א	ט ב	ט ד	ט ה	ט ש חוקת	ט א תשעה באב	ט ג
י ב יום כפור	י ד	י ה	י ו' תענית י' טבת	י ש בא	י ב	י ג	י ו' תענית ה'	י א	י א	י ב	י ד
יא ג	יא ה תענית ה'	יא ו	יא ש ויגש	יא א	יא ג	יא ד	יא ו' נשא	יא ב	יא ג	יא א	יא ה
יב ד	יב ו	יב ש ויצא	יב א	יב ב	יב ד	יב א בדיקת חמץ	יב ש אחרי קדושים	יב א	יב ג	יב ד	יב ו
יג ה	יג ש לך לך	יג א	יג ב	יג ג	יג ו' תענית אסתר	יג ו	יג א	יג ב	יג ד	יג ה	יג ש כי תצא
יד ו' ערב סוכות	יד א	יד ב	יד ג	יד ד	יד ו' מרים דפרי'	יד ש מרים הנזה שבת הגדול ערב פסח	יד ב פסח שני תענית בייב	יד ג	יד ה	יד ו	יד א
טו ש שנת חן סוכות	טו ב תענית בייב	טו ג	טו ד	טו ה טיו בשבט	טו ש מרים משולש הנזה	טו א חג הפסח	טו ג	טו ד	טו ו' ואתחנן חמנו טיו באב	טו ב	טו ג
טז א חוה"מ	טז ג	טז ד	טז ה	טז ו	טז א	טז ב אי חוה"מ	טז ד	טז ה	טז ש בלק	טז א	טז ג
יז ב חוה"מ	יז ד	יז ה	יז ו' חוה"מ	יז ש בשלח	יז ב	יז ג בי חוה"מ	יז ו' חוה"מ	יז א י"ז בתמוז	יז ב	יז ד	יז ו
יח ג חוה"מ	יח ה	יח ו	יח ש ויחי	יח א	יח ג	יח ד ג חוה"מ	יח ו' ליג בעומר	יח ש בהעלותך	יח ב	יח ג	יח ה
יט ד חוה"מ	יט ו' וישלח	יט ש	יט א	יט ב	יט ד	יט ה ד' חוה"מ	יט ש אמור	יט א	יט ג	יט ד	יט ו
כ ה חוה"מ	כ ש וירא	כ א טל וסטר בחו"ל	כ ב	כ ג	כ ה	כ ו' חוה"מ	כ א	כ ב	כ ד	כ ה	כ ש כי תבוא
כא ו' השני"ר	כא א	כא ב	כא ג	כא ד	כא ו' שנת ז' של פסח	כא ב	כא ג	כא ה	כא ו' אש, סליחות	כא א	כא ש, סליחות
כב ש שנת שיע' ושית	כב ב	כב ג	כב ד	כב ה	כב ו' אסרו חג	כב א	כב ג	כב ד	כב ו' עקב	כב ב	כב ג
כג א אסרו חג	כג ג	כג ד	כג ה	כג ו' חוה"מ	כג א	כג ב	כג ד	כג ה	כג ו' פניח מבחי"ב	כג א	כג ג
כד ב	כד ד	כד ה	כד ו' חוה"מ	כד א	כד ב	כד ג	כד ה	כד ו' שלח מבחי"ב	כד א	כד ב	כד ד
כה ג	כה ה	כה ו' חוה"מ	כה ש ושב מבחי"ב	כה א	כה ב	כה ד	כה ו' חוה"מ	כה ש מבחי"ב	כה ב	כה ג	כה ה
כו ד	כו ו' חוה"מ	כו א חוה"מ	כו ב חוה"מ	כו ג	כו ד	כו ו' חוה"מ	כו א	כו ב	כו ג	כו ד	כו ו
כז ה	כז ש חיי שרה מבחי"ב	כז א חוה"מ	כז ב חוה"מ	כז ג	כז ד	כז ו' חוה"מ	כז א	כז ב	כז ד	כז ה	כז ש נצבים
כח ו' חוה"מ	כח א	כח ב חוה"מ	כח ג חוה"מ	כח ד	כח ו' חוה"מ	כח א חוה"מ	כח ב חוה"מ	כח ג חוה"מ	כח ה חוה"מ	כח ו' חוה"מ	כח א
כט ש בראשית מבחי"ב ועי"ח	כט ב ערב רי"ח	כט ג חוה"מ	כט ד ערב רי"ח	כט א ערב רי"ח	כט ב חוה"מ	כט ג חוה"מ	כט ד ערב רי"ח	כט א ערב רי"ח	כט ו' ערב רי"ח	כט ש חוה"מ	כט ב ערב רי"ח
ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ	ל א חוה"מ

# הסכמות מרנן ורבנן גדולי התורה שליט"א

## מילי דברכה מאמו"ר שליט"א

בס"ד, ג' אלול תשנ"ו  
אחר שלימדנו הגאון האדר"ת זצ"ל שלא להדפיס "לוח שנה" בלא אישור והסכמה מחכמי ישראל הי"ו, נא"ה.  
נדפס בקבוץ יגדיל תורה, ומצאתי שגם המ"ב כתב כן (סי' תכ"ח בעהרה): ומה טוב היה אם היה הנהגה בישראל שלא ליקח לוח כי אם כשיש עליו הסכמה מאחד מהגדולים שנדפס כדיון, ותל"ת כבר רבנן שליט"א עלו בהסכמה ללוח דגן, באתי גם אני בשורות אלו לברך למעלת בני יקרי ח"ו"ב הרב דוד אהרן הי"ו, אשר רחש לבו דבר טוב לזכות את הרבים ולסדר "לוח שנה מדויק", לפי מנהג בני ספרד ואשכנז, והכולל גם לוחות לימוד רבים לתועלת הלומדים.

לוח זה כולל זמנים רבים ונחוצים, 17 במספר, אשר אינם מצויים (בדר"כ) בשאר הלוחות. הזמנים בלוח זה מדויקים עד למאד, וכמו כן השתדלו בדיוק הזמנים (כגון זריחה ושקיעה בדיוק של רבעי דקה). הזמנים הם על פי הספר היקף "זמני הלכה למעשה", מידידי הרה"ג ידידיה מנת שליט"א אשר איתמחי גברא ואיתמתא חיבורא, ראוהו רבים ויאשרוהו.

אחתום בברכה נאמנה לבני היקף נ"ו, שבעז"ה יזכה עוד להגדיל תורה ולהאדירה, ולזכות את הרבים, וכל מילי דמיטב לעבודתו ית"ש אמן, ואם חכם לכך בני ישמח לבי גם אני.

בברכה"ת וכוח"ט וכט"ס באה"ר, מנאי המברכו באהבה ככל לב

הצעיר יעקב חיים סופר

## הסכמת הגאון רבי נפתלי נוסכרים 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 כמוהר"ר יעקב חיים סופר שליט"א והגדתי היום בשבחו של בנו הרב המופלג ה"ה ר' דוד סופר שליט"א אשר מכיר אני מקרוב זמן רב. והוא תלמיד חכם מופלג שוקק על משנתו.

ועתה נדבה רוחו להוציא דבר טוב לזיכוי הרבים והוא לוח זמנים עם הרבה מעלות טובות כמפורט במבוא וכפי שיראו בלוח עצמו, ובודאי דבר גדול עד למאד עשה הרה"ג הנ"ל, וזכה ויכול בני" לדייק בקיום המצוות התלויות בזמנים מיוחדים, וכן בזמנים שגופי תורה תלויים בהם.

והנני לברך את הרב הנ"ל שליט"א שיזכה להגדיל תורה ולהאדירה ולזיכוי הרבים, ששכרם גדול עד למאד כמבואר בחז"ל בכ"מ, ובזכות הזהירות בקיום המצוות נוכח לכל ההבטחות שהובטחנו מחז"ל הק' ובביאת גוא"צ במהרה בימינו אמן.

## הסכמת הגאון רבי משה מרדכי קארפ שליט"א

בס"ד אלול תשס"ב  
הן כבי' ידידי הרב הגאון ר' דוד סופר שליט"א בן כבי' ידי"ג הגאון הגדול רבי יעקב חיים סופר שליט"א משפחת חכם וסופרים, כבר יצא שמו לתהלה בפרט בעניני זמני היום וסיבותם וכל ההלכות המסתעפות בהם, וטרח ויגע ודקדק בכל זמן 16-17 הזמנים שסידר בלוח שיהא מכוון להלכה עד כמה שירינו מגעת, ואחרי שכבר סמך עליו את ידיו הגאון רבי ידידיה מנת שליט"א מח"ס "זמני ההלכה למעשה" שנתקבל בתפוצות ישראל וסמכו גדולי ישראל שליט"א ידיו עליו, אמרתי אין ברוך מן המזבח ולמעלה, ומהמעט שראיתי נוכחתי לדעת כי הכל עשה יפה בעיתו, והוא מעשה אומן, ומלאכת שמים עשה, ולא באתי אלא לברכו שימשיך לזכות את הרבים להגדיל תורה ולהאדירה ולישב באהלה של תורה מתוך נחת והרחבה וכט"ס.

בברכת התורה וכוח"ט

משה מרדכי קארפ

## ברכת מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א

כנסנו אל בית מרן הגר"ח קנייבסקי שליט"א ואחר שראה את הלוח ועיין בהסכמות אמר שאין מנהגו לתת הסכמות, ואמר שלא ברך את הזמנים אבל אם הלוח מועתק מזמני הרב מנת שליט"א הוא בסדר גמור. ובידך שיהיה בהצלחה רבה.  
ובשנת תשס"ד אחר שערורו על זמני הרב מנת אמר בזה"ל: כיון שהתברר שאין הוראה של החזו"א בזה, תמשיכו לעשות כמו שעשיתם עד היום וכמו שעשו בירושלים עד היום, כשיתתכם. עכ"ד.

## הסכמת הגאון הגדול ר' ניסים קרליץ שליט"א

בס"ד יום י"ג אלול תשנ"ו  
הנני בזה בדברי שבח על מעשהו של הרב דוד סופר שליט"א שמוציא לאור לוח שבו שעות מדויקות של הזמנים בכל יום הנוגעים לקיום המצוות בכל יום. וזה זיכוי הרבים.

בהוראת הגאון שליט"א והסכמה אינה תקפה ללוח לאופק ירושלים, אלא לשאר הערים בלבד.

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

בס"ד. בני ברק מוצ"ק קרושים אור ל' אייר התשנ"ז  
באתי בזה בדברי הסכמה על "לוח עיתים לבניה" לוח שנה לאופק ירושלים שחיברו הרה"ג רבי דוד אהרן סופר שליט"א בן הגאון רבי יעקב חיים סופר שליט"א נין בעל כף החיים זיע"א - וחתנו של ידידי הגאון רבי עמנואל טולדנו שליט"א.

לפני נמצא לוח לשנת תשנ"ז, וכן היו לפני דפים מהלוח לשנת תשנ"ח הבעל"ט, וכן שוחחתי עם מחבר הלוח שליט"א שיחות מעמיקות, ואומר אני שמחבר הלוח שליט"א אין לו עסק עם "מלאכה", אלא עם "חכמה" - חכמת תורת הזמנים, וחכמתו עמדה לו ביסודות הזמנים, וגם בתוצאותיהם - זמנים מדויקים להפליא.  
ואסיים בברכת יצונו מעיינותיכם חוצה, ותזכו ללבן שאר מקצעות התורה ביסודות נכונים ופרטי הלכה מדויקים.

## יחיאל אברהם זילבר

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

בס"ד ג' באלול תשנ"ו, ואלול תשנ"ז  
באתי בהודאה - כיהודה ועוד לקרא - ובהודעה - בשער בת רבים. אודות הלוח המורחב והנפלא של האברך כמרדכי הרה"ג הרב דוד סופר שליט"א, בנם של גדולים, אשר באמת אינו צריך לדידי ולכותי.

הנה, כל הוראה מבחין כי לוח זה נעשה בעמל רב, בחכמה ובשקידה רבה, בידעית התורה וההלכה - ובהבנה מה לומר ומה שלא לומר. יש כאן זהירות נפלאה במנהגים של קהילות ישראל בכל מקום שלא יוצאים קולא או מכשול ח"ו מהם. הרב העורך שליט"א חכמים זמנים שנדיר למצוא אותם בצורה מדויקת, כסו"ז ק"ש למג"א בחשבון מדוקדק לעה"ש של 72 דקות, וגם של 90 דקות ע"פ הסוכרים כן, בהוראות להפסדה, וזמני קדוש לבנה למנהגי האשכנזים, ודקדק בהבאת הזמנים שיתאימו למנהגיהם של בני תורה האשכנזים, והספרים דאזלי בחר המחבר. גם נכון מאוד מה שעשה הרב שליט"א להביא בפעם הזאת בראשונה בלוחותיו את חישובי הנץ הנראה בירושלים שנעוץ ע"י מדרש "ביכורי יוסף" (בן דוד) ע"פ ידיעת האופק של הרי מואב בדקדוק רב - והוא מאוחר להנץ שבלוח ה' שפירא מעט, והוכח בבדיקות וניסיונות רבים שהוא הנכון, וזכה מוכה את הציבור שבודאי צריכים להתפלל על פי זה בתפילת ותיקין, וכדן שבגמ' (בימות צ"ב ע"א) הודו ביי"ד ששקעה חמה - ועדיין לא שקעה, אין זו הוראה אלא טעות וכו'. אשרי מי שבא לכאן וזמניו ועתותיו ביו, ויברוך הרב העורך שליט"א שעשה עבודה מושלמת כזו, יזכה עם כל בית ישראל לכתיבה וחתומה טובה.

## ידידיה מנת

# קונטרס ביאורים לזמני הלוח

## פרק א'. מחלוקת הראשונים בשיעור הילוך מיל

בסוגיא דפסחים (צ"ז ע"א) מבאר דרעת רבי יהודה דאדם מהלך ביום בינוני (שהיום והלילה שווים ויש בו י"ב שעות שהם 720 דקות, היינו ביום תקופת ניסן וביום תקופת חשוון) 40 מיל, (מיל - אלפיים אמה, בערך קילומטר), כמו כן סובר רבי יהודה שמעלות השחר להניח החמה יש הילוך ד' מיל וכן מהשקיעה עד צאה"כ יש הילוך ד' מיל, וכן נפסק הלכת' שמהלך אר"כ רס"א (בה).

ובנה בבבאור מסקנת הסוגיא הגי' דמהלך אדם "ביום בינוני" 40 מיל ישנן שתי דעות: א. והכוונה להילוך אדם מעלות השחר עד צאת הכוכבים, ואז מהנך החמה לשקיעתה. ובה תלוי אורך שיעור המיל בדקות, ויש בזה ג' שיטות: שיטה א' שיעור הילוך המיל 18 דק, שיטה ב' שיעורו 22.5 דק, ושיטה ג' שיעורו 24 דק. ונפסתי:

## הדעות ששיעור הילוך המיל אצל הרמב"ם

א. דעת הרמב"ם (בסידורו עמ' כ"ט) שהילוך היתר הארוך (כלל א' דין ט') והתמריץ (כלל ב') (בש"ר) סימן קצ"ג) והתחומת הדאגון (בבב"א ק"ט וכו' סי' ק"ט), וכן פסקו רוב ב"ש בשי"ע (א"ח גני"ט ב' ויר"ד סי' ר') ורמ"א (א"ח רס"א א'), ועוד, דשיעור הילוך מיל 18 דק. בבבאור הסוגיא הגי' לשיטה שהמיל 18 דק, נאמר בו דריכס: כדן א'. ביאור התרומת הדשן: דמה שאמר בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעה"ש לצאה"כ, וסבירא ליה דזמנה"ש לצאה"כ מיל 720 דקות, וא"כ 720 דקות תהליך 40-מיל הם 18 דק (18=720:40). לפי"ז תהיה קודם לתנן ב'72-דק, שהם ד' מיל, וכן צאה"כ אחר השקיעה 72 דק.

אמנם הרמב"ם (א"ח גני"ט ק"ה) והלבוש (ר"ל ג' הקשו ע"ז, בש"ר) ע"ש שפנה"ש לצאה"כ בימי ניסן ותשרי הוא 720 דקות זה סותר למציאות, שרואים אנו בחוש (באופק ארץ ישראל וכו') שיש מהנך לשקיעה י"ב שעות של 360 דק, אבל מעה"ש לצאה"כ יש הרבה יותר (ביום הבינוני כ"ד שעות ומחצה (כעה"ש וצאה"כ 72-), ואפילו ביום הקצר ביותר בשנה (21/750- דקות).

כדן ב'. ביאור הרמב"ם: מכה הקושיא הגי' פירש הגר"א (באקנותו), בש"ר ע"ש ומקורו משנות אליהו ריש ברכות, והתוראי' נקט בכמה דוכתי דזה היתקיר בראעת הגר"א, ומה שאמר בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל לפסקת הסוגיא היינו מהנך לשקיעה, ולא מלמעה"ש לצאה"כ כדן א', ו720-דקות תהליך 40-מיל הוא 18 דק (18=720:40), וזה הילוך מיל. וזה חולק למציאות של ימי ניסן ותשרי, והדי' מיל שמה"ש להנך וכן הדי' מיל שמהשקיעה עד צאה"כ היינו מלבד ה-40 מיל דמהנך לשקיעה, ומעה"ש לצאה"כ נולה 48 מיל.

יוצא שלפי ג' דריכס אלו שיעור הילוך מיל 18 דק, ודי' מיל דק 72.

## הדעות ששיעור הילוך מיל 22.5 דקות

ב. דעת ר"ש (פסחים צ"ד א'), דשיעור הילוך מיל 22.5 דק, וכן עולה מרובי הרמב"ם (בחורת האדם ענין אבילות ישנה) והרשב"א (ברכות ב' א'), הרמ"א (ברכות כ"ז כ"ז), והרשב"א (ברכות ב' א' וכו' א'), והראב"ה (ריש ברכות) ונראה לקמן פרק ה' ביור שבתם.

בביאור הסוגיא הגי' לשיטה שהמיל 22.5 דק, הוא, דמה שאמר ר' יהודה אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעה"ש לצאה"כ, בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעה"ש לצאה"כ, וממנו נובע מהנך עד השקיעה 4 מיל, ומהשקיעה עד צאה"כ 5 מיל.

והנה מהנך עד השקיעה יש ביום הבינוני 720 דקות, ובהם מהלך 32 מיל, וא"כ שיעור הילוך מיל אחר הוא 22.5 דק (22.5=720:32).

## הדעות ששיעור הילוך מיל 24 דקות

דעת הרמב"ם בפמ"ש (פסחים פ"ג מ"ב) והר"ע"ש (שם), דשיעור הילוך מיל 24 דקות, וכן עולה מרובי הרמב"ם (שם פי"ט מ"ב) ובה"ל ק"פ פיה ה"ט), ותוס' (פסחים י"א ב' וסנהדרין מ"א ב' ד"ה אחד), ותוס' הרא"ש (סנהדרין שם), ותוס' הרשב"א משא"פ (פסחים שם).

ביאור הסוגיא הגי' לשיטה שהמיל 24 דק, הוא, דמה שאמר בגמ' הילוך אדם ביום בינוני 40 מיל היינו מעה"ש לצאה"כ, אלא שהם פוסקים כדעת עולא בסוגיא דמעה"ש עד הנין מהלך 5 מיל, וכן מהשקיעה עד צאה"כ 5 מיל, וממילא 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 אחר הוא 24 דק (24=720:30). ואולם בדעת הרמב"ם א' אפשר לפרש כן, שהרי כתב בפמ"ש (לברכות פ"א מ"א) "ומעלות השחר עד הנין יש שיעור וחמש"ש השעות השוות" דהיינו 72 דקות, (ואי אפשר לומר שב-72 דק יש 5 מיל דא"כ שיעורו דק 14.4 דק, והרי הרמב"ם כתב להדיא דשיעור מיל 24 דק), וכבר הקשו המג"א (סי' פ"ט) והגר"א (סי' תנ"ט) ועוד רובם שרובי הרמב"ם סתרי אהרדי.

ובספר נכפי יונה (יר"ד סי' ט"ט) וכן הרי"ם שליוני (במאמרו שנדפס בסי' אש מפר) בביאור, ולהרמב"ם יש דרך מחדשת במהלך הסוגיא, אשר לפיה עולה הלכת' דמעה"ש עד הנין החמה כ'72-דקות, מיל 24 דק, וכן מהשקיעה עד צאה"כ, ומהנך עד השקיעה מהלך 30 מיל, (וא"כ מהלך אדם ביום 36 מיל).

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

## פרק ב'. מחלוקת הגאונים ור"ת בזמן צאת הכוכבים

הנה בסוגיא דפסחים (צ"ד א') דעת רבי יהודה בביריתא דמשקיעת החמה ועד צאת הכוכבים אדם מהלך [ביום הבינוני בארץ ישראל] ארבע מיל, ואילו בסוגיא דשבת (ל"ז ע"ב) מבאר שיעור יתרה יהודה ששלושת רבעי מיל אחרי השקיעה הוי צאת הכוכבים, וחקשו תוס' (שבת ל"ה א' ד"ה רתי, ועוד) סתירה מרבי יהודה לרבי יהודה.

ותירץ ר"ת דש ב' שקיעות: תחילת השקיעה [נתקראת גם "שקיעה ראשונה"] היא כשהשמש נכנסת לעובי הכוכבים (והיינו בזמן שאנו קוראים לו שקיעה), וממנה עד צאת הכוכבים יש ד' מיל, וסוף השקיעה [נתקראת גם "שקיעה שניה"] הוא ג' מילין ורביעי השקיעה שלנו בשעה שהשמש נכנסת לתוך העליון ומהלכת אחורי הרקיע שלנו. ועד השקיעה השניה עריון הוא יום גמור, ומהשקיעה השניה היו בין השמשות כ"ז הילוך ג' רבעי מיל, ואחר הילוך ג' רבעי מיל דבין השמשות שהם ד' מיל מהשקיעה הראשונה היו לילה גמור.

אמנם דעת הגאונים (בתבוסה בשו"ת מהר"ם אלאשקר סי' צ"ז ד"ה עוד), שאחר ג' רבעי מיל מהשקיעה שלנו היו לילה גמור. וזהו דאיתא בסוגיא זו דהה"ד מיל היו צאת הכוכבים, תירץ מהר"ם אלאשקר פתחו בו ד' דעות מהה"ד. והגר"א (שנתה אלוה"ה) ריש ברכות, וביאור הגר"א רס"א (סי' ס) המתחן כן (מאמר א' פ"ו) והגרש"י (פסקי סידורו סדר הכנסת שבת) תירצו, דאחר שיוצאים ג' כוכבים שונים שמו ג' רבעי מיל אחר השקיעה שלנו

הוי לילה גמור כדברי רבי יהודה במסכת שבת, ומה שאמר רבי יהודה בפסחים דצאת הכוכבים ד' מיל אחר השקיעה היינו זמן שיצאו כל הכוכבים היינו בזמן החושך המוחלט, והזמן ד' מיל יושא נפקא מינה כלל לדעת רבי אהרן הלויך האדם, שאדם יכול להלך רק באור מועט כזה וכשם שההלך מאור עמוד השחר. והנה רוב הראשונים נקטו ששם, וכן נקטו הרמב"ם (סימן רס"א סי' ב'), אולם הר"א (סי' ט), ויר"ד (סי' ט), והגרש"י (שם), ובסוף הלכת' צצית, וחור בו ממש"א בשי"ע הרוב אר"כ רס"א כשיטת ר"ת והתיראי' (ברכ"י מ"א א') ובמחזיק ברכה שם את ד' ובקריא (שם) פסקו כשיטת הגאונים.

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

במקומות רבים בשי"ע לענין זמני מצוות היום ולענין עריות, מחלוקת היום בדבריו ח"ל ל"ב שעות שעות שאורכן לו לזו. כגון: סוף שעה שלישית - סוף זמן ק"ש של שחרית (ברכות ט' ב'). סוף שעה רביעית - סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית היום יהודה (ברכות כ"ו ב'), וסוף זמן אצילת חמץ בערב פסח מדרבנן (פסחים י"א ב'). סוף שעה חמישית - סוף זמן היתר הנאה ממזן בערב פסח מדרבנן (פסחים שם).

סוף שעה ששית - חצות היום, הוא הרגע בו השמש נמצאת באמצע הרקיע משב צאצא שעה טובה קשת המלכה הוימי ממזרח למערב (ויזכר ל"ב ש"ס פסחים י"א ב' ונ"ח א' סנהדרין מ'), הוא סוף זמן הקרבת תמיד של שחר ותפילת שחרית לחכמים (ברכות כ"ז ב'). וכן לכ"ז הוא תחילת זמן איסור חמץ מדאורייתא בערב פסח (פסחים ד'). והוה גם תחילת זמן ל"סמך למנחה גדולה" (שם פסחים ד'). תחילת זמן המנחה - תחילת זמן גדולה (ברכות כ"ז ב'). סוף שעה שביעית - סוף זמן הקרבת קרבן מוסף ותפילת מוסף לרבי יהודה (ברכות שם).

תחילת שעה שמינית - לענין איסור אכילת פת (מצה עשירה) בערב פסח (פסחים צ"ט ב'), ומצוה להנמנו מקביעת סעודה בערב שבת (שבת ט' ב').

תשע שעות ומחצה - תחילת זמן מנחה קטנה (ברכות כ"ז ב'). שעה אחת עשרה פחות רבע - פלג המנחה, סוף זמן הקרבת תמיד של יום הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לרבי יהודה (ברכות כ"ז). סוף שעה שתים עשרה - סוף זמן הקרבת מוסף של יום הערביים וסוף זמן תפילת מנחה לחכמים, (כן מוכח במבית כ"ז ב' כ"ז, א' מכאובו במשני סי' ל"ג סק"ד ושם בפעה"א אות י').

והנה חלקו הראשונים והאחרונים האם חשבון השעות הזמניות הוא אחר מהנך החמה עד שקיעת החמה, או מעלות השחר עד צאת הכוכבים.

צאת הגאונים, רב ניסים גאון (בש"ר) אלאשקר סי' צ"ז), רב עריה גאון (בסידורו עמ' כ"ז) רב האי גאון (במרדכי ברכות פ"א אות ז'), רבינו גונאל (ברכות פ"ד) רב הרמב"ם (בתבוסה בפ"א הורו סימן מ"ד ובהפ"א מ"ד ברכות, ובפ"א מהל' תפילה ה"ד הו"ט), ורבינו יונה (ברכות פ"ד), וכן נקטו הלבוש (ר"ל ג' סי' רס"ז סי' ב'), והגר"א (בביאורו לסי' ת"ט סי' ב' ובשנ"א ריש ברכות), שחשבון השעות הזמניות הוא מהנך החמה עד שקיעתה. ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכחה בשי"ע היא אחד מ"א מהזמן שמהנך החמה לשקיעה. וביום הבינוני בארץ ישראל שאורך היום הוא 720 דקות, הרי השעה הזמנית היא שעה גרילה של 60 דק, ובשאר ימות השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנך החמה לשקיעתה באותו יום לעומת אורך היום.

ל"ב מילא חלקים. שיטת התוספות (פסחים י"א ב' וסנהדרין מ"א ב' ד"ה אחד), ותוס' הרא"ש (סנהדרין שם), ותוס' הרשב"א משא"פ

(פסחים שם) ועוד, והרמב"ן (בחורת האדם ענין אבילות ישנה) והרשב"א (ברכות ב' א'), והרשב"א (שם ג' א' וכו' א'), והר"א (ברכות כ"ז) והתורמות הדין (בש"ר) סימן א' בבלקט (וישר עמ' 79), וכן נקטו רמב"ם (ל"א סוס"ק"א) והרשב"א ורק לענין ק"ש סי' י"ג א' והאי"ר (סי' רס"ז), והפרי חדש בסוף קונטרס ק"ש משמי', שחשבון השעות הזמניות הוא מעלות השחר עד צאת הכוכבים דרבינו תם.

ולשיטה זו כל "שעה" זמנית שנוכחה בשי"ע היא אחד מ"א מהזמן שמהנך החמה לשקיעה. וביום הבינוני בארץ ישראל מהנך לשקיעה יש 720 דקות אבל מעלות השחר לצאת הכוכבים יש הרבה יותר, וא"כ "השעה הזמנית" גדולה יותר מ-60 דקות. וכן בשאר ימות השנה יש לחשב את אורך השעה הזמנית על ידי חלוקת הזמן שמהנך החמה לשקיעה באותו יום לזו. כגון: באותו יום ל"ב חלקים.

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

ואמנם ישנה בזה שיטה נוספת, שמחשבים את אורך היום מעלות השחר עד צאת הכוכבים הגאונים (ג' רבעי מיל אחרי השקיעה), והיא שיטת ד' נתן אילר (הובא בספר דברי יוסף דף נ"ט ב' ובקולקטיו שכתובת חכ"ם לונדון תשכ"ח), והאמפר מרדכי ר"ל ג' ויקהל ד' י"ז). וכן חזינוהו את הזמנים בספר הגברות, ובלוח ארץ ישראל (להג"מ) טקסטיקטיון עד שנת תרפ"ה, ובלוח עולמי שספרא מנשה טקסטיקטיון ל"ד ניסים כצ"ו.

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

אלא ששיטה זו קשה מאד להולמה, כי לשיטה זו יוצא דומן חצות שהוא בסוף שעה שישת אינו באמצע היום בשעה שהחמה בראש כל אדם, אלא מקדים חצי שעה מהחצות האמיתי, וזה תימא גדול, שהרי מבואר במבאר (יומא כ"ח ב') שזמן חצות שהוא בסוף שעה שישת הוא כשהחמה בריק באמצע קשת הילוכה הוימי, וא"כ חייבים אנו לומר שהשעה 12 מסתיימת בצאת הכוכבים שהוא מקביל שעה בירוחיון זמן השקיעה, לאותו משך זמן ששקיעה נולה השחר מהנך החמה, והוא צאת הכוכבים ר"ת. ולהדש ולומר שרק לענין חצות מנינן את היום מהנך לשקיעה, ואז זמן חצות יוצא בתוצאת שלנו, אי אפשר לומר כן, שלא שייך לומר שישנן שתי מערכות של שניות כל אחד לשעות מסוימות, תחת אחד מתחיל בעה"ש ומסתיים בצאה"כ דג' רבעי מיל, והשני מהנך לשקיעה, וכן שעה שלישית (סו"ד ק"ש) או שעה ששית ו' ומחצה (מנחה קטנה) וכו' ותחשב לפי שיעון א', וסוף שעה ו' (חצות) לפי שיעון ב'.

ובדחית' שיטה זו והאריכו בספר דברי יוסף (שוארין, שם), ובספר ורח הששש (דפ"ס י"ח י"ט ו"ג), ובבב"א שמשות (עמ' צ"ח), הגר"מ שילונג (שם), והגר"א ח"ב בספרו שיעורי ציון (סי' ל"ח), ובמנחת יוסף (ח"ד סי' נ"ג), ובמנחת יבין (ארח ח"א סי' ב'), ובתו"ט (שבת ז' ט"ז), והגר"ש איועז'ב (בבב"א שיעורי ציון אלוה תשנ"ח), ובספר עמ' ר"ח (הביאור כ"ח מ"ש החווי"א, ועוד).

הלכה (תנינא אר"ח עמ' ר"ח) הביאור כן משם החווי"א, ועוד. לסיכום: ארינו בג' הפרקים לדליל שישנם ג' גינות שונים בעניני הזמנים, נידון א', שיעור אורך המיל, ויש בזה ג' שיטות: שיטה א' שיעור הילוך המיל 18 דק, שיטה ב' שיעורו 22.5 דק, ושיטה ג' שיעורו 24 דק. נידון ב', מחלוקת הגאונים ור"ת בזמן צאת הכוכבים, ששיטה ג' שיעורו 22.5 דק, שיטה ב' שיעורו 24 דק, שיטה א' שיעורו 32 דק.



ואחר שנחבאר שוק החרה"ד סבר שבין עה"ש לצאה"כ ביום הבינוני יש 720 דק', לגבי שאר כל הראשונים אין לנו לומר שלא ידעו את המציאות שבין שני לישותיהם כי ביום הבינוני 720 דק', ירצה את הצאה"כ שי הרבה יותר. וכיון שאבטחון ברמב"ן בורשבי"א ורש"י וריב"ט"א וריבא"ג שכתבו ששלו המנחה והמנחה קר ששית המל של שקיעת הממה, וש"כ ביום היום מחושבת מעה"ש עד צאה"כ, אינם מוכיחים או לומר דארוך שהיה לירידה הוא 22.5 דק' ולא 720 דק' ולא 720 דק' ולא 720 דק' לומר דא"א לומר דסברו כהמנחה"ה שהוא נגד המציאות, וא"א לומר דסברו כהמנחה"ה וילי שהיה לישטמו מלה"מ קודם לשקיעה 18-דק' ולא בששית המיל, וא"כ על כרחין שסברו דארוך המיל הוא 22.5 דק' וצאה"כ שהוא ר"מ מיל זה 90 דק' אחרי המנחה, והעה זמנית אחת היא 75 דק' (12 = 90 + 720 + 90).

ומצינו לפני צאה"כ דהיינו 93 דק' ושלושת רבעי הדקה לפני הצאה"כ (93.75 = 1.25 \* 75) שהם 3 דק' ושלושת רבעי הדקה לפני השקיעה, וזוהו אכן בששית המיל של 22.5 דק' (3.75 \* 6 = 22.5).

### פרק ו. בענין שעות גדולות

הנה שעות היממה הן כ"ד שעות ו"ב שעות יום וי"ב שעות לילה, ובשולמא והסבורים שמונים א"ב השעות הנומיות מהגן עד השקיעה ששה ביום הבינוני יוצאת שעה זמנית אחת 60 דק' (60 = 12 \* 5).

אולם הסבורים שמונים א"ב השעות הנומיות מעה"ש עד צאה"כ, יעולם אורך שעות היום גדול מ-12 שעות הלילה בימים הבינוני, ומצאע דארוך שעה אחת של היום ביום הבינוני היא של למעלה מ-70 דק'.

ולחישותו שמיל 18 דק' השעה הזמנית היא 72 דק' (72 = 12 \* 6) = 864 + 720 + 720, והלחישותו שמיל 22.5 דק', השעה הזמנית היא 75 דק' (75 = 12 \* 6) = 900 + 120 + 720, ולהשיותו שמיל 24 דק', השעה הזמנית היא 80 דק' (80 = 12 \* 6) = 960 + 120 + 120.

וכבר העיר הגוי"א (נת"ש סק"ה) שסתם שעה היא א' מכ"ד מהממה דהיינו 60 דק', ואילו לישותו שמונים א"ב השעות מעה"ש עד צאה"כ שעה אחת ביום הבינוני היא למעלה מ-70 דק'.

והנה החו"י"א (בק"א ש"ג אג' ק"ע"ח) כתב לדחות בתורף את דברו ומי שרצה לפרש שמש"כ שרוע"י לענין הלחישות (הגוי"א) ולענין מליחה (יו"ד ט"ז) הדוא שליש שעה פחות אחד משלושים מהשעה, הכולנה מצוה זמנית שארכה 75 דק', דהם 22.5 דק', שמש"כ שמו"ג שנוכחי שעה ביום, ובפוסקים אין להלכה שכתבדיהם קשר עם היום, כל שעה היא אחת מכ"ד, כמו שעות לישותו הוצאת משמונע, ובשעה שעה במליחה, וזוהו שעות לחידוש הלבנה, והכי נמי בשיעור חימוץ ומליחה שנוכח בתורתו הדשן ובשו"ע. וישיש שהארץ לדחות בתורף קטיה זו.

והנה אין ענין דברי החו"י"א הללו לענינו, הדוא קאי על השעות שאינן שקורות עם היום, כיון שיעור חימוץ ושיעור מליחה, אבל את מדברים על שעות שקורות עם היום, והכי נלחקה ליי"ב שעות, ובהו אכן שעה ביום הבינוני יכולה להיות שפיר יותר מ-60 דק'. אבל על דחיה חזקה לדברי הרב קא"ה ליה"ל רע"ל, שילדענו ארוך הילת מעל זמן היום 22.5 דק', ומש"כ שעה 22.5 דק' פחות אחד משלושים מהשעה, הכולנה מצוה זמנית שארכה 75 דק', דהם 22.5 דק', והגם שמדבר עם על שעה שאין בה קשר ליום.

**פרק ז. השעה הזמנית במעלות - הסבר שיטת החישוב**  
הנה בימי ניסן ותשרי שהיום והלילה שוים קבעה הגמי' שיעור הנשפים (זמן הדמדומים), היינו הזמן שבין עה"ש להגן הממה ובין השקיעה לצאה"כ, הוא ר' מיל שהם 72 או 90 דק' למר כדאית ליה ולמר בראית ליה, אמנם בימי החורף הקצרים שהיום (מהגן לשקיעה) עשרה שעות בקיור, או בימי החורף הארוכים שהיום כארבע שעות, אין אף אחד מהנשפים שיה לשיעורים בימי ניסן ותשרי, וכתבו הפוסקים ב' דרכים אך לחשב השעות.

א. כשם ש-72 דק' בימי ניסן ותשרי הם עשירית היום (10=72:72), גם כל גבלי ימות השנה בין אם היום ארוך ובין אם הוא קצר - הזמן שעה"ש קודם להגן וכן שעות אחר' השקיעה שיה לעשירית ממנו. וכגון בימות הקיץ שהיום 84 שעות דהיינו 840 דק' - עשירית ממנו היא 84 דק' וזה זמן עה"ש וצאה"כ, ובחורף שהיום 10 שעות דהיינו 600 דק' - עשירית ממנו הוא 60 דק' וזה זמן עה"ש וצאה"כ.

וכן לשיטה ששיעור הנשף הוא 90 דק', הרי הוא שמינית היום בימי ניסן ותשרי, (90=720:8) וה"ה לכל השנה ובחורף שהיום 600 דק' יהיה עה"ש ובספר מנחת כהן בכוונת הגה"מ בפה"מ ברכות, ובקיצו יהי עה"ש וצאה"כ 105 דק' (105=840:8). ומכ"כ בפ"מ גם לחישוב סוף ג' שעות לזמן קיש"ר ור' שעות לזמן תפילה ולשאר זמני היום.

והנה כשיטה זו כתבו רבים מהאחרונים, ביניהם הפרי"ח א"ר"ח נ"ח ובדבי שמו"ש ובספר מנחת כהן בכוונת הגה"מ בפה"מ ברכות, וכן נהגו בבב"ס, ועוד רבים, וגם כיום לוח "אור החיים" עורך את זמני לפי שיטה המזוהית.

והביאר בשיטה זו הוא, דאם חזינו דרבימי ניסן ותשרי השווים הנשף בין עה"ש להגן בין השקיעה לצאה"כ שמינית או עשירית היום, א"כ בימי החורף הארוכים שהיום ארוך גם השמינית או העשירית ממנו מתאריך זמן הדימדומים ארוך, וכן להיפך בחורף דכשם שהיום קצר כך יבשרפ שעות הדימדומי מתקצר.

אלא דרישה זו קשה מן המציאות שהרי אין אורך היום שמפע בהחלטות על אורך הנשפים, ולהיפך רואים או שבימי החורף - הנשפים ארוכים יותר מהנשפים בימי ניסן ותשרי, ואפי"כ שהימים קצרים יותר, וההסבר הנלמאות זו תמצא בסוף הספר אור החיים ובס' הזמנים בהלכה ח"א פ"ח).

ב. ואמנם בל"ח יוסף שלמה מקדיר"ה (המבונה ושי"ח) בספרו גבורות ה', וכן דעת הגרי"א (תני"ט ב' ורס"א ב') לחשב זמנים אלו (עה"ש, צאה"כ, ומשיכ"ר) כשיטת ה"מעלות", וכן פירש אחרוני זמננו את דברי הרמב"ם הגי"ל (בפה"מ ברכות פ"א מ"א), וכתב"ל "סי' רס"א ד"ה שוה הוא כשי"צ"ר לחוש בקיץ הארוך את הזמן ולא לקבוע בע"ש ניסן ותשרי", ועיין בלשוננו שמוציא שבקיץ הלארץ את כפי"ש ולא גי"ש כלל שבחורף הזמן קצר יותר], וכן פרך ה"רי"מ את לוח א', ודע על יבדריהם וערכנו אנו את הלוחות.

וביאר שיהיו זו, ונהל בימים הבינונים חזינו שזמן הילוך ר' מיל (72 דק') קודם שתעלה החמה מעל קו אופק הראיה, דהיינו עוד לפני הירוחה כשהשמש עדיין אינה נראית לעינינו, ע"ש עה"ש, ובאותה שעה השמש נמצאת ברוחל של 16.1 מעלות מתחת לאופק, והיא נותנת רמז מסוימת לאור. על כן אנו מסויקים שבכל ימות השנה כשיהיה הארץ בבורק באותה רמה על פולת השחר, והכי בכל יום כשתהיה השמש שבתה באותה זווית של 16.1 מעלות מתחת לאופק, ושיהיו זו העלמל עם המציאות דאותה רמת את הארץ הקובעת את זמן עה"ש בכל השנה, וזוהו מתאים למציאות שבחורף מתאריך הנשף יותר מעשירית או שמינית היום, וכן לצאה"כ ומשיכ"ר.

וראי לצייץ שבדורות הקודמים שכלתו לרבות לזחות וכן שלא

היו השעונים מצויים, נהגו רוב העולם לקבוע עה"ש ושאר זמני היום על פי ראות העינים, וזה תואם ללוח שעל פי מעלות ולא ע"פ שחיוב ארוך היום, כי מסתמאם הקבע רמז אור מסוימת ע"ה"ש בשמש כל השנה, וזה התחבטו בזמן שהיא קודמת להגן.

והניו לצטט שמות"י "מאבני המקום" להרה"ג יצחק ישראלי (עמי' ל"ח) משי"כ אבן הכט"ו רועת: "ראשית עלינו לבאר את ממות עלות השחר. ועיקרי הדברים מבוארים בפירושו המשניות לרמב"ם ריש ברכות ובספר מנחת כהן (והמאמר השני פרק שלישי) וזה תורף הדברים, הנה בהתקרב השמש מתחת לקו האופק עד טרם נראית על פני כדור הארץ קרני האור שלה פוגעים בארץ המוקפת את כדור הארץ (בלשון היוונים אטמוספירה) אשר מחזירים אלינו את קרני האור, כשהשמש נרואה מתחת לאופק אין קרניה אל האטמוספירה ולכן אין אורה כלל.

והנה בחיות שכמנה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי של השמש, יפענו קרני האור האצולות תחת האטמוספירה שמעלינו, אוי ראשית הארץ יגיע אלינו, ולזה יקרא "עלות השחר".

הנעם שאור השמש מגיע אלינו לפני שכדור השמש נראה מעל האופק הוא, כי האור אינו חורא אל המוקף בצעם מסויים, ומכיון שלאטמוספירה יש "עובי" מסוים שהיא עשויה משכבות של גז וניחלה חילוקים קדקיים של גזים וחמנין וחילוקי מים קדקיים ביניהם, לכן קרני האור הפוגעים בהם מתפשטים בכל "עובי" האטמוספירה וחוזרים אלינו. ומאיר הנוטים בחלל מחוץ לאטמוספירה אין אור השמש ולראי אלא היא נראית להם כעלחת בהיקף בחלל החשוך. מהלך דומה מתרחש בשקיעת החמה, לאחר שקיעה החמה מתחת לאופק עדיין קרניה פוגעת באטמוספירה הארוך חתור אלינו. ככל מתרחקת השמש מתחת לאופק המערבי כך מתרחקים קרניה מהאטמוספירה המקיפה אותו, ובחיות השמש שכמנה עשרה מעלות מתחת לאופק כל המשור, ישקעו קרני אורה לחלוטין ולא יגיעו אל חלל האטמוספירה.

והנה ארץ ישראל אומה פזונה חק המשוה וישושים ותשע מעלות של כשליש חמשה מעלות ארוך צפון, ויורשלים נוטה מקו המשור ל"א מעלות מכבואר ברמב"ם (פי"א מהל' קדוש החדש ה"י) וכן מבואר ברמב"ם (פרשת שלח לך במדבר י"ג י"ז) וישושים נוטה צפונה ל"א מעלות, ומצויים פחות משלושים מעלות, וכ"כ הכפתור ופרח (פ"ו במעלות המקדש), אשר על כן בחיות השמש שש עשרה מעלות ושישירית המעלה מתחת לאופק המזרחי של ארץ ישראל הוא זמן עלות השחר, וזה מקביל לשמנה עשרה מעלות בקו המשור, וידוע שהמלך השמש הוא ארבע דקות למעלה, הרי ששמנה עשרה מעלות היא המלכת בשבעים ושנים דקות. וכתבו הפוסקים שזה מתאים למה שאמר ר' מילין מעלות השחר לנון החמה ושיעורן הוא שעה וחומש סכמבאר כי שנת דוב המסור, וכלל החמה הינו שעה וחומש קודם זמן החמה.

ועיקרי הדברים הם, גם המדע החדש הגדיר חשכה אסטרונומית, והיא בחיות השמש שמה עשרה מעלות מתחת לאופק בקו המשור, שזו כבר חשכה לגמרי וזהו גם זמן החללת האור בבורק בחיות השמש שמה עשרה מעלות מתחת לאופק המזרחי, ובעבור השמש את רוחה צוערת הדמדומים או תהיה חשכה גמורה כפר, או תגן החמה בחיות הבורק. רצועת הדמדומים היא למעשה רצועת זמיונית שרוחבה ארבעים ושלוש ק"מ, וזה מקביל ליי"ח מעלות מהיקף המסלול הימני של כדור הארץ, מסלול השמש בקו הרצופה הוה משתנה ממקום למקום ומזמן לזמן, משתנה ממקום אחד למשנהו לפי המקום הרוחבי על כדור הארץ, וככל שיתרחק אדם המשור לכיוון הקטבים כך יארוך

וזמן הדמדומים, שכן מהירות תנועת הכדור הסובב על צירו הקטן לפי התמעטות היקפו והתקרבות המקום לקטבו. וכן יושפע אורך הנשפים בעקבות טיביו המדוי על צירו לצד צפון, והכל כיוון תנועת כדור הארץ מסביב לשמש, שבעונת הקיץ נמצא כדור הארץ בדרומה של השמש וצדו צפונה למול השמש, ולכן יהיה זמן הנשפים ארוך מעונת האביב והסתיו, שאז מורח ומעבר הכדור למול השמש, והיא מכוונת כנגד קו המשור. ומכיון שישאל נוסה לצד צפון השמש ושתיים מעלות הרי שבחיות השמש ט"ז מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק כבר חשכה כדו שיעור שעה וחומש, כל שיהיו שמה עשרה מעלות בשעה וחומש בקו המשור, ולכן על פי ארת מהלך האור שיה, מכל מקום אין הגדרת החשכה האסטרונומית מובנת ונחלת הארץ על יציאת המכבים והיום שש עדיין אור ספורים אפילו שלוש רבעי היום, כמבואר בספר מאבני המקום לקמן פ"ד א"ח כ"ג, וכן שי לזמן לפני עלות השחר רבעים זמן האור הקרינה בשיעור שעה וחומש, ולא פני בתחלת האור לא הגדרה המדויקת, שאינו ניכר כראוי. ועיין בכל זה בספר הזמנים בהלכה להרה"ג חיים ברוש (ט"ו), ובספר באבא שמיים (ירא"ל ח"א סדרה רביעית ז"ח) על הפסוק: "דעת ליה ה' הסוגיא רפסתיים צ"ל". והנה כאשר יבוקר לדעת את הזמן המדויק מתי יהיה השמש שש עשרה מעלות ועשירית המעלה מתחת לאופק המזרחי כנילו בכל ימות השנה, וכן כמה יארוך מהלך השמש בתוך רצועת הדמדומים על פי מדידות ותחשיבים של מיקום השמש ומלכתה. מצאן שבימות החורף לא כך שאין זמן הדמדומים מתקצר אלא אף הוא כאלכטון ולא בקו ישר כאשר הוא בימים השוים.

והסברו הוא שבימים השוים מהלך השמש הוא כנגד קו המשור והיא זרוחת ממזרח ויוצאת במערב בקו כמעט ישר, מה שאין כך בימות הקיץ והיא השמש ויוצאת כשערים ומשל וצמי המעלה פזונה לקרן מזרחית צפונית והולכת סוכבת אל דרום ושוקעת שוב כנגד מקום יציאתה במערב כשערים וששל מעלות צפונה, לכן בימות הקיץ הימים ארוכים גם זמן הדמדומים מתאריך עקב המסלול האלכטוני שלם גם בתוך רצועת הדמדומים. לעומת זאת בימות החורף מקום יציאתה הוא כשערים וששל וצמי מעלות דרומה מקו הדרום קרוב לקרן דרומית מזרחית, והולכת אל דרום מעט ושוקעת שוב במערב כנגד מקום יציאתה כשערים וששל וצמי מעלות דרומה קרוב לקרן דרומית מערבית, לכן היום הוא קצר אולם כיון שאינה זרוחת בקו ישר כי אם כאלכטון לכן שחייתה בתוך רצועת הדמדומים מתארכת, אמנם אל כמו בימות החמה הארוכים אין עדיין יורח מהימים השוים, ולש טרעוניים שהחשו מראה שבתוך הארץ מקדים משורו עשירית היום וכן הנשפים הקצר ביותר הוא באבני ובסתיו, ולי בדריחת השמש שנתנו לזן חכמים ביום השנה הוא השיעור הקטן ביותר שכן בחורף זמן הדמדומים מתאריך ובקיצו הינו אף ארוך יותר. עכ"ל.

### פרק ח. חשבון שעות היום מהגן לשקיעה המשווריים

הנה זמן הזמן החמה קו השקיעה, לענין תפילה רדיני היום אינם בכל מקום כפי הזמן המישורי נפירוש כאלו כל כדור הארץ בנובה אחת וזו היא כיום ששה ב-6 והשקיעה ב-6, ושגור כלשון גובה פני הים או נובנה 0, אבל אינו דוקא פני הים אלא העיקר גובה אחת העיר והאופק, כי אין היבל אם העיר והאופק 1000 מטר מעל פני הים, כל נבנה פני הים, כל הנפ"מ הוא קו כשעיר בנובה אחת והאופק בנובה שונה, וכשהעיר בנובה כגון וירשלים שנבונה 800 מטר מעל פני הים (על המישור) ואופקה המערבי פתוח, הנה אחרים ששקיעה על כ-5 דק' מאשר אם היה במישור, ובינים הגי"ל השקיעה תהיה בשעה 6:05, (דמלבד דעת הגר"א מלצר, לחוש לשקיעה המישורית, דעת כולם שהשקיעה היא כפי אשר היא נראית בהר, ונאריך בהל לקמן).

אמנם לענן חישוב שעות היום, בזה אין החישוב מהנך הנראה עד השקיעה הנראית, או מהנך מהגובה עד השקיעה בגובה, אלא מהנך המישרי הידניו הנך החמה כפי שהיה נראה ללא גובה הים המיוזר ונוגחה של העיר, עד השקיעה ללא גובה הים כמרכבה ונוגחה של העיר, וכן כאן זה החישוב שעות היום כסוק"ש במעלה פלג המנחה וכו' קבענו בלוח מהנך המישרי לשקיעה המישרית, וזאת משום שרק כך יתאים החשבון לענין חזות היום השמש בראש כל אדם היום אמצע היום, וכן זה שאר הצות כשהם התלויים בשעות ימיות חושבו כן, שומן איתו תלוי בשום אופק או גובה הר אלא אמצע משם. אבל אם קבעו את הצות למשולש בירושלים לפי דיניה להנך וקבעו את הצות שלא אמצע היום המדויק, והנך הנראה הוא משמע מדויק המישרי הידניו ב-6, 05: והשקיעה בגלל גובה העיר ב-6, 05: וא"כ הצות יהיה הידניו ב-12, 02: ואינו אמצע בדיקה. והנראה בזה, שאין השפעת עיכוב וירדו הנך והשקיעה על ידי ההרים קשורים כלל לזמן סוק"ש שהוא כשהשמש שוליש השמים, ואין שום נפ"מ לשוליש השמים כזה שהיו או לא היו הסתרים בהנך ובשקיעה, וחז"ל נתנו סימנים לשער לא מיקום השמש בשמים ואין שום נפ"מ אליהם מגובה העיר.

ובירושלים דנים את זה היום לגבי השעות, מהנך המישרי לשקיעה המישרית, הידניו מזמן הנך ללא גובה י"ה וכן ללא הסתר ההרים שמדויק המזרחי והשקיעה הכלי (ובאמת בחלק מהשנה מההנה הנראית הוא כהנך המישרי כי גובה ירושלים והאופק שהיו וכאמור לעיל התוצאת היא אכן כהמישר, ובחלק מהשנה הנך הנראה מאוחה מזמן הנך במישרו בערך בדיקה בגלל גובה העיר מאב של לעמלה מ-1000 ימ"ר), לשקיעה המישרית, הידניו השקיעה לא התחשבו בנובחה י"ט, (שהיא מוקדמת ב-5 דק' קודם השקיעה האסטרונומית שבגוף הלוח). ובלוח לעיר קרת ספר דק"ש הגר"א ז"ל (כמבוא ללוח העשירי) לא נטק כל אצל חישב שעות היום לפי גובה המיקום ולענין הנך מנבחה את היום מאב כיון שהוא לחומרא, ולמשל כיום השנה הנך מקדים ב-5 דק' 5:55: לשקיעה מתאחרת לשעה 6:05, ועושה כן כדי שלא יהיה הצות לא האמצע היום, אבל סוק"ש לפי"ז מקדים ב-3 דק' שהרי היום מתחיל יותר מוקדם ב-5 דק', וכן שמעתי שנתקף הרי"ט טנזורי שליט"א לחלוותיו שדפוסים בלוח זה רוב בעות, ולפי"ז ב"ם יש להחמיר ולהקדים סוק"ש הגר"א בהכרח דק' וכן לאחר את מנחת קטנה ופלג המנחה כשיצורו לא. והשקיעה לעמוד על סיכת הדבר ופרטי הדעות והסתרות בזה, ועיין בספר זמני הלכה למעשה עמ' כ"א.

## פרק ט. ביאור היסודות והשיטות לכל זמני הלוח

### עלות השחר א', לחומרא

הנה הרי"ט טוקצ'ניסקי סדר לחלוותיו כמ"ש לעיל בשמו את ב', וז"ל: זמן עד השקיעה קודם קודם הנך במעלות, (וכן ערך הר"י ניסים כציווי לחלוותיו אלא שהוא ערכם לפי שעות זמניות), וכן נערכו הלוחות בירושלים מתחילת היסודים, וזה דברי יוסף שווארץ, לוח הנהבשה, לוח הר"י שפיירא, וזה הוא המנחה כמ"ה הי"ט פ"ט את ד' ("קירוב לשמיתת היום"), וכן ערכנו את זמן זה, היינו בזמן שהשמש 19.5 מ' תחת לאופק, שהוא בימי ניסן ותשרי כדק"ש 90: א' אמנם עיין לעיל שהבואה שרוב הפוסקים קטרו לעיקר כדעתה היא דמי' 72 דק', ולכן נפקא מינה להשתמש בזה שכן זה לחומרא קרוב למחר לשקיעה קריאת שמע להתחיל עובת (אם לא ארמק קודם לכן) עד לזמן זה, ולספור ספירת המזמן בבכרה כך עד זמן זה, ולא להתחיל הצומות המתחילים ביום עמו.

### עלות השחר ב', עיקר הדין

היא דעת השו"ע הרמ"א וכ"ד הרמ"א, והוא 72 דק' קודם הנך, (ובמעלות הוא שהשמש 16.1 מעלות תחת האופק), ונפ"מ לא לקיים את מצוות היום קודם לזמן זה, שהוא לילה, ואם עשה כן לא יצא ידי חובתו. והשולכות עלות השחר הלכה: לסוף זמן מצוות הנהוגות בלילה, כגון קריאת שמע על הרוב בדרייב (וגר"א עובר ע"ד הכתובים, דלכתחילה עד הצות, ע"י אר"ח ל"ג ר"ה ג"ד) תפלת ערבית (מ"ב) שם ס"ק ל"ד), ספירת העומר בכרכה, מצוות סיפור יציאת מצרים, קריאת המגילה בלילה, תחילת שעות היום לדעת הרבה מהראשונים, ותחילת זמן של הצומות הנהוגות ביום בדרייב, כגון לולב, מגילה, שופר, הלל וכדו' (מגילה כ"ו) תפלת שחרית בשעת הדחק, איסור לימוד והתעסקות בערכיו ואכלה לפני התפילה (אוי"ח פ"ט א"ר-א), זמן תחילת צומות המתחילים מהיום ועוד.

### זמן ציצית ותפילין

בשו"ע אר"ח (סי' י"ח סי' ט"ז וסי' ל' סי' א' וסי' י"ח סי' א') נפסק שזמן שישל אדם לראות את הכוכבים (הרגיל בעמל קצת) בירוחק ארבע אמות ימינית, או שיכול להבחין בין תכלת ללבן, מותר בהנחת תפילין, עטיפת טלית בכרכה, ובקריאת שמע של שחרית, אין לנו מקור למידות זמן זה בדקות או בשעות, כן שקביעתו המדויקת תלויה בנסיך ובמצאות הנראית לעינינו בלבד, או כמנהגים הקבועים.

ונהנה בספר כ"ף הדינים (מהנך הנאות ז"ל "סי' י"ח את י"ח") וכן בספר א"י להר"מ"ש כתבו שמונה אנשי ירושלים לשער זמן זה בכשעה קודם הנך במשך כל ימות השנה, ובלוח שלפנינו קרוב הזמן למנחה זה והוא נע 60 ל' 60-65 דק' עפ"י קביעות הזמן כן נמצאת החמה 11.5 מעלות מתחת לאופק). זמן זה תואם לנסינות ולמצאות שבו אפשר להכיר את הכירור וכמו כן להבחין בין תכלת ללבן, (והר"מ"כ מתעלם בזה ממנחה ירושלים, ומקדים זמן זה יותר, וכן בזמן פל"ה"מ, ועמ"ש ש"ס), הגר"א ז"ל כתב בלוח שבי"חד נאמן" כתוב בזה הוא לפענת הדחק שהוא מוקדם בכ-7 דק' ומוזמן של בלוח הזה, והוא נוסף דלכתחילה שהוא מאוחר בכ-7-8 דק' מהלוח הזה.

אמנם יש פוסקים החוששים ומתחמרים לאחר הזמן עוד מעט, אבל להקל ביותר מזה אין שום מקור, ונענין בה"ל י"ח א' ד"ה כמו שיעיר, שכתב שלא נפסק"ש שהדלק ביעור ב-6 דקות אחרי העש" (ובק"י הוא מוקדם מהזמן שאצלנו ברבע שעה בערך), ועוד הרבה אחרונים סבורים שלא הכת"מ"ג, ואפי' הפמ"ג עצמו כתב שם שצ"ע בדבריהם.

לדעת הר"מ מירעין עילית וכוה"ן יעקב קבענו זה לפי 10.5 מעלות מתחת לאופק, והוא מאוחר בכמה דק' לזמן שספסר שנובך ונמצא שרק מזמן זה ניתן להבחין בין תכלת ללבן או להכיר הכירור.

### זמני הנך החמה המישרי, הנהגה

הנה זמן הנך החמה מיוסד בעיקרו על דאית המנחה הראשונה של החמה העולה באופק (ביאור הלכה סי' נ"ח ד"ה כמו שיעור, וכ"ד הנבא"ח ש"פ פ' וראו, וכ"ד הכה"ח סי' נ"ח י') כפי שהיו נקרא לעומד על המיקום הנבחה כשעיר, מלבד במקומות שלא ניתן להתחיל לפי זמן זה ודלוקמיה.

יש נוהגים כפסק את חיד"א (ברכ"י א"ח ש"מ ל"א סי') וכ"ד האלה בדרום (הבשמיים) גינא"ם סי' ט"ז שכתבו שבתוך ז"ל

שחלקה נמוך וחלקה גבוה אולינן אחר המקומות הגבוהים שכתובה שמהם רואים את הנך בראשונה, דומיא דכל עמא בירושלמייה שהתפללו עם ראית סימני זמן כנברשת שהיתה בלתי מלא היחלה בחר הכה"ח (יומא לז'.) והגר"י מנת ועוד סבורים שאין מקום אחד קובע לכול העיר, אלא שברד"כ אין נפ"מ שמעמעותו בענין אחת בין נבחה השונים, מאחר שמנכים את כל ההרים שבאופק, ובירושלים נפ"מ אין מקום גבוה למקום נמוך לא יותר מ-20 שניות, מלבד חיפה ואלעד בהם ההבדלים משמעותיים יותר, ראה מ"ש"כ בזה בשמו בזמן השקיעה.

\*\*\*

יש לעיין הדלות הלחך נערך בדקות יש רבעת וחצאי דקות, ובזמנים שלא כתוב בהם חלקי דקות יש לדעת שהמונחה תתחילת הדקה (אלא כנהוג בזמנים שאין בהם רבעים וחצאים כהרבה לוחות, כשאן כתוב למשל 4:58 כהונת עד סוף הדקה היא 58, כשאן בלוח יופיע כמ"ג 4:58 ושולשת רבעי). זמני את הנראה (והשקיעה הנראית) נתקבלו מאת "לוח חי" בכרוי יוסף" בירושלים, ועברכו בדריקור רב ע"פ מפות טופוגרפיות ממוחשבות. והשקיעה השולכות הנך המישרי הלהב"כ (כשמוקדם מהנך הנראה), הם לכל הדינים שזמנים כיום דראוי לתחילה לשלש עשרות קודם הנך (מגילה כ"ו), להלל, לולב, שופר, מנחה וכדו'. לזמן ק"ש, ותחילת חשבון שעות זמניות לדעת הגר"א, לחישוב זמן עה"ש לפני, ולסוף זמן ק"ש של לילה לאטום (אוי"ח ר"ה ד'.) אמנם לענין תפילת שחרית כותיקין, אולינן אחר הנך הנראה (בעיר כמו ירושלים לכו"ס), או מעל הלא (בערים כמו חי' שמש ומודיעין עילית, ובעיר שבמישרי המוסמחת באופק המנחה י"א שמתפלל בהנך המישרי ו"א כהנראה), וכדכתבו רבים מהאחרונים דמתפלל מיד כשואה את תחילת הללג מנחה עולה באופק.

### כרואה זמן ק"ש מג"א 90

ההלכה היא, שסוף זמן ק"ש הוא עד סיום ג' שעות זמניות מתחילת היום (שו"ע אר"ח סי' נ"ח סי"א). והנה לדעת חלק מהראשונים יש למנות שעות אלו מנחה"ש על צאת הכוכבים, וכתב הגמ"א (ניח"ס סק"א) "ני"ל הדכא לכרוע מינן מעה"ש יע"ש, וחלק עליו הגמ"א (נ"ח"ס סק"ה), ולשיטתו מונים השעות מהנך השקיעה.

בלוח הובא בס"ד זמן אחד ברעת הגר"א, וכמה זמנים ברעת הגמ"א, כאשר יפורט.

ה'א' הוא הנמצא בגוף הלוח, (ברוב הערים, ויש כמה ערים שבהם נדפס לפי ל' כמנתי, ויש לראות כמבואר בחנוני לוחות), והוא כהכרעת הרי"ט"א ב"א א"י (וכתב שהסמיני' על דוד אר"י ורש"י ח"א כ"ח"ש סלט' ורי"ח ונפגלו ועוד) דסיום הש"ע שעות הוא מנחה"ש המוקדם להנך ב-90 דק' במעלות (המופיע בלוח כנחה"ש א'), והיינו הדינים מחילי 90 דק' קודם הנך ומסתיים 90 דק' אחרי השקיעה לצורך החישוב השעות ודראלו לע"ן. וצ"ע א"כ את הדינים אנו כהנאונים, ושעם הראות הכוכבים היו לילה גמור, וכתב ע"י הרמ"ט ישא"ן זו צאת ג' כוכבים שהחשבת לול לערב לר"ן לילה, אלא זה צאת לא הכוכבים, זמן שכלה נעמוט אחרי של החור יצאו לכל כוכבי לילה, כן עובי הרקיע אחת היא בעברית כמו בשחרית, וכשעיר שיש מעלות השחר עד כן יש מהשקיעה עד ללות העמוד האחרון לע"ן. ויש להעיר שכבר כתבנו לעיל בסוף פרק ג' שהרבה מהאחרונים וירושלמי סבורים ודברות (כ"י ע"ב) הדנהוגים בצאה"כ כהנאונים, מניין שעות היום לדעתם אחר מהנך עד השקיעה, וע"כ סוף זמן ק"ש יהיה כהנא"ם.

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

זמן זה נדפס בשכחות בלבד - בלוח החתחון קודם עימן, ובשולמות לכל ימי השנה - בטבלה בסוף הלוח, (ובמאור לעיל יש ערים שחולפו בזה).

הנה כבר כתבנו דנהוג לחשב עה"ש קודם הנך 90 דק' וממילא סוק"ש ג"כ לפי"ז, והזמן הזה הוא המופיע בהרבה מהלוחות הנפוצים כסוף זמן ק"ש של הגמ"א, כגון בלוח א"י להרמ"ט"ש וכן בלוחות המדויקים (של הרב לוק) בבתי הכנסת ועוד, ומסיבה זו אנו הבאנוהו כן כגוף הלוח, וכן שכמבוא לעמוד השחר הארנו שדעת הרבה פוסקים, וכן השו"ע רומ"א, שעלות השחר הוא 72 דקות קודם הנך, ומסתיים היום 72 דק' אחרי השקיעה (זמן ר"ת במעלות), וכיון שהיום מתחיל יותר מאוחר ג' שעות את יתר האחרים, והם בערך כעשר דקות מסוף זמן ק"ש של 90 דק'.

ומאחר ההיקר לינא כדעה אחרת 72 דק' קודם הנך, ראו לדעת שהנוהג לכונן את ידיו הוא המופיע בלוחות, צריך לקרוא מיד, להספיק בזמן שעל פי דעה זו ששה"ש 72 דק' קודם הנך, וכן, אם גם כשישנו בו דברים והחשב שהשקיעה הזמן נממילא חושב להשתנות עד סוף ק"ש להגר"א, לא יתכן אלא וכו' לדעת בדיוק סוף הלוח לדעת זה, ונרכנו לוח סוף ק"ש לפי 72 דק' במעלות שהוא עיקר הזמן, והדפסותו בטבלה שבסוף הלוחות, וגם בתוך הלוחות בזמני שבת קודש בלבד, אולם אין ראו להתאחר בזה לכתחילה שכבר הביא המש"ב (סימן נ"ח סק"ה) משנות אלוהו בשם הירושלמי דלכתחילה אסור להתאחר עד סוף הזמן.

### סוף זמן ק"ש מג"א לחומרא (הנדפס בלוח העליון)

בלוח "מעשה ניסים" של הרב ניסים כציווי זצ"ל ערך את סוק"ש מג"א כשיש הבן איש חי (שי"פ פ"י ויקהל סי"ח), לחשב את היום מעלות השחר של 90 דק' קודם הנך על צאת הכוכבים של 25 דק' אחרי השקיעה, ולהחליט ל-12 שעות, ומתשנות האלו למנות 3 שעות ובסופם הוא סוף ק"ש, וסברתו שא"כ לחשב עד 90 דק' אחרי השקיעה, שהרי נוהגים ופוסקים כהנאונים שהוא לילה גמור לכל דיני התורה מצאת הכוכבים רידן. והזמן הזה הוא מנחה הרבה מבני ספרד, וכע"ז נר"ך הרי"ט לחלוותו עד שנת תרפ"ה, וכן הובא מוקדי י"ם שהמשיכו לנהוג כן.

ונהנה לשיטה זו יוצא דמן הצות שהוא בסוף שעה שישיית אצני באמצע היום בשעה שתששש בראש כל אדם, כל מוקדם כהנ"י שעה מהצות האמיתית, והו' תימה גדול, כפי שמתנהו באורך לעיל בפרק ג' מ"ה"א שחרי היסמן בדיניו מגמרי שומן הצות הוא כשהחמה באמת כל אדם. ולומר שלענין צמות מינן את היום מהנך לשקיעה המוקדמת אותו לחצי, א"א לומר כן, אלא שיש לומר שישנם שתי מטרות של שעות"ש אלא ללשעות מוסמיות, שעתן אחד מתחיל בעה"ש ומסתיים בצאה"כ ב-25, והשני מהנך לשקיעה, ושעה רביעית (סוף תפילה) וכן שעה תשיעית ומחצה (מנחה קטנה) וכן חושבת לפי שעת א', וסוף שעה י' (מנחה) לפי שעת ב', ותמה מאוד לומר כן. והארנונו בזה לעיל בפרק ג' עיי"ש, [וכן יש להעיר שהחשבון מעה"ש בזמניות לצאה"כ כמעלות תמוה], וצ"ע.

ונהנה אל החבריר הבריא מקור הדבר שהיום מתחיל לשיטה זו מעה"ש ד-90 דק', ודארבה לכאורה היה מקום להקל ולקובעו לפי עה"ש ד-72 דק' שהוא העיקר לדינא וכדעת השו"ע. דא סוק"ש מתאחר מעט, (וכן הרי"ט בדיני הגאון ר' בן ציון אבא שאול זצ"ל בספרו פ"ק ו סי"א ר"ד) לחשב סוף זמן ק"ש מעה"ש של 72 דק' זמנית עד צאה"כ של 25 דק' או 13.5 ע"ש, אלא שעל כל פנים קבענו לעיקר בלוח העליון מעה"ש 90-90 דק' שנבארה כן ערכו הר"מ ז"ל ויצחק מאכל"ז (לשיטה סמוך לזמן הבן איש חי) בלוחות שהוציא לגברא (כמבואר בספרו המונים בולכה), וכן ערכו הר"מ ז"ל ניסים כציווי י"ל בלוחותיו שספסרו

"מעשה ניסים" וגם הוא דקדק הנהגתו על פי הבן איש חי. וכידוע גם הגרי"מ'ש נהג כשיטה זו בלוחות שקודם שנת תרפ"ה, והנהיגם לחשוב ולשיטה זו הם הנהיגים ע"פ הבן איש חי. ומאחר שזמן אז אינו התקדם מספר מעשה ניסים, כי באופן כללי הינו צריכים לרייץ את הזמן ואת זמן עה"ש וצהא"כ, ומאחר שזמן זה בעיקר יונע למחמירים ומקדקקים, שמענו לעצת גדולים הגאונים ר' יהודה ערס שליט"א שביקש להחמיר במעט יותר ולקבוע זמן זה מעה"ש ד-90 (וכן את פלג המנחה לשיטה זו, ומפני שבטלה בספוק הלוחות) וזמן זה ערך בקרוק על פי תכנת "חזון שמים", מעה"ש ד-90 דק' במעלות קודם הגן החמה במישור עד צהא"כ ד-25 דק' במעלות (6.45 מעלות) אחר השיטה.

[ובלוח דניס ומנהיגים אתה שילום חשבו לנכון לקבוע את סוקישי לחומרה. וזהו זמן ד-72 על פני חזק מדברי שר"ת שרעלים שמעט שסובר שעה"ש ד-72 על פני הגון, אבל אין לדחות דבריו מכה דיוק זה, ובפרט שכדברינו נהגו גדולי המני בכל הלילה שלא זו מדברי בא"ח, וכאמור כן הכריע לנו הגרי"מ ערס, ובפרט שהוא מחמיר במעט וכל זמן זה מיועד למחמירים (שהרי כפי שכתבנו יסודו תמהו מאר, ונפרך זמןן חצות). ועכ"ז לבקשת בני רובני העירס מודיעין עליות, כיהי עולת, אלע"ה, שאן ועוד, והספנו שבטלות בספוקן הלוח בערים הגיל את סוקישי לשיטה זו על פי עלות השחר של 72 דק' (זמני) שהוא עיקר הדין, וכהכרעת הגרי"מ אבא שאול וצ"ל בספרו אור לציון (ח"ב) לחשב סוף זמן ק"ש מעה"ש של 72 דק' ומיועד עד צהא"כ של 13.5 על זמנית אחר השקיעה בנייש.

### סוף זמן ק"ש לגרי"א והגרי"ו

כרעת הגרי"א והגרי"ו לחשב היום מהגן עד השקיעה, ולחלקו ל"ב שעות זמניות ובסוף ג' שעות היינו נתי מקני. כאמור לעיל בפרק ח' חשבון השעות היו מהגן המישורי עד השקיעה המישורית, עיי"ש.

### זמן פלג תפילה למג"א 90 (נדפס בלוח העליון)

מבאר בשו"ע (או"ח פ"ט א') שסוף זמן תפילת השחר הוא בסוף ארבע שעות מהיום, וגם זמן זה לפי הלוגיקה הינה ד"ה שעות מעה"ש של 90 דק' (עה"ש א' שבלוח) לצאה"כ ד-90 דק'. וגם כהאנו בטבלה שבסוף הלוח את סוף זמן תפילה מעיקר הדין, שהוא שליש היום מסעה"ש ד-72 דק' (עה"ש ב') לצאה"כ דר"ח ודבליעל. (וראה לעיל בטבלה המחולקת בקענו אותו בפנים לעיקר). והנה רדאי שקבע לסיים את תפילת העמידה קודם דק' למג"א לנהיגים כהמג"א, אבל מי שלא הספיק [וכן בגוונא דלעיל], ודאי שיכול להתפלל ולקרוא ק"ש בכרכוניה עד סוף זמן תפילה לאוגרי"א. כמבואר בספר מנחה כהן מאמר ב' פון פרק ט' לענין דברי סופרים אולינן אחר סכרת הלבוש, וכן עיין בספר אור לציון (ח"ב פ"ו) שהכריע כן.

### זמן זמן תפילה לאוגרי"א והגרי"ו (נדפס בגוונא הלוח)

כרעת הגרי"א והגרי"ו לחשב היום מהגן עד השקיעה, ולחלקו ל"ב שעות זמניות ובסוף שעה רביעית פון זמן תפילה, ומשעה משימת ואילן יעייין במח' האחרונים במ"ב (שם סק"ו), ומסקנתו שיש שאם אחרת את הזמן של ד' שעות במודי תתפלל עד חצות כהנא יש נובה, עיי"ש.

### זמן חמץ

סוף זמן אכילת חמץ הוא בסוף שעה רביעית של היום (ואי"פ שמקוריותו זמן איסורו חצות), אסרוהו חז"ל כבר משעה זו

משום יום המעון דאדם טועה עד שתי שעות), ומתחילת שעה שישית (שעה קודם חצות) אסרוהו גם כהנאה גזירה אטו שעה שביעית דאסור מאדירותא, ואז סוף זמן ביטורו. וצריך להזהר שלא ישאר ברשותו אחר חצות, דכל רגע ורגע עובר על מצוה דתשבותו (שו"ע תמ"א ס"א ומ"ב שם). והבאנו בג' דעות בל"א. א. מג"א (90-90), מלבד כהמה ערס (72-72), ב. ב' הגרי"א, כ. ב' גרי"א לחומרא (25-90). וכמה המ"ב שם סוסק"ח דלכתחילה טוב להחמיר כמג"א, וכן נהוג עלמא.

### הצעות יום ולילה

הגדרת חצות היום היא בשעה שהחמה בראש כל אדם, וזמן זה באמצע הזמן שבין גזני החמה (המישורי), כמו שביארו בסו"ד ק"ש לגרי"א לשקיעה (במשיור כ"ל) ושתיים עשרה שעות שות אח"כ הוא חצות לילה (לרוב המעלות). השלכותיו להלכה: חצות יום, דברים האסורים קודם המנחה (או"ח ר"ל"ב ס"ב), סוף זמן שחרית בריעבד (עי' הפרטים סי' פ"ט א"א), איסור עשיית מלאכה בערב פסח (סי' ט"ו עשה"ה). חצות הלילה, לסו"ד ק"ש של ערבית לתחילה, לסיום זמן אכילת אפיקומן (ש"ר ע"ש א"ש סי' תע"ז), תחילת זמן אמירת תיקון חצות, ויי"א מידות סליחות.

### זמן מנחה גדולה

מבאר בשו"ע או"ח ר"ל"ב ס"א שאדם מתפלל מנחה מעת שעברו ימים שש שעות מנחה, כלומר חצי שעה אחר חצות. ועי' בשעה"צ (סי' ר"ל"א ק"ש), וזמנית טליתון לשון מרן (שם) שדן אם הוא בעבור חצי שעה שזה של 30 דקות אחר חצות היום, כמשך כל ימות השנה, או אחר חצי שעה זמנית המשתנית במשך ימות השנה. ומבואר מנהג בשם קהילות ירושלים, ומקומות אחרים, להחמיר בספק בקיעתו של זמן זה, ולנהוג לאחר את תחילת מנחה כפי הזמן המאחר שהשעות שבתנויות אלו, והיינו בחורף חצי שעה שזה ובקיץ חצי שעה זמנית, וכן עשינו.

### סוף זמן מוסף לכתחילה (הובא בשבתות והגדים)

זמן תפילת מוסף לכתחילה הוא עד סוף השעה השביעית ביום (מהגן) כמבואר בשו"ע או"ח סי' רפ"ו, וחובש בהתבסס על זמנית (לדעת הגרי"א עיין לקמן בזמן מנחה קטנה) מחמת היום, (ולדעת המג"א הוא מאחר קודם יותר מזה), ובדיעות מפורטות מוסף עד סוף היום. ובענין הקמתו בתפילת מוסף עד זמן תפילה המנחה אם מקדים אותו למנחה, עיין בשו"ע שם.

### זמן שעה עשירית (נדפס בלוח העליון)

הוא זמן סמוך למנחה קטנה, ומועד שעה כפית בערב שבת בתחילת שעה עשירית מהגן לשקיעה, לענין כשי"ש השו"ע (או"ח סי' מ"ט ס"ב) ח': מצוה להמנע מלקבוע סעודה שנהוג בה בלוח [מס'ן] שעת עולת הלמנע. וכמה המ"ב (שם סי' ט"ו) וזכר ומכל מקום נראה דבימות החורף בזמן שתימים קצרים מאד, מצוה להמנע מלקבוע סעודה הרגילה אפילו קודם ט" שעות, כל שעה ואחר כך נכפוש שעל ידי זה לא יהיה אב לאכול כליה. (ובלוח העליון פורשת וישלח הרחבתו בתו').

בלוח בקענו את הזמן של שעה תשע וחצי ע"פ הגרי"א מהגן לשקיעה, וכאשר הבאנו להלן ב"זמן מנחה קטנה" מהאחרונים. ובכה"כ שם את י"ח תבב מיומנים השעות מעה"ש עד צהא"כ, וצ"ב מ"ש ממנחה קטנה ופלח"מ שהבאנו לעיל משפטו דאולי לקבוע מהגן לשקיעה, ואולי משום שכאן הוא רק מצוה להמנע נקט לעולם לאחר הזמן, וצ"ע.

והנה ערכנו את הזמן שממנו יש להמנע מאכילת פת בערב שבת,

וכן בערבי חגים, אמנם גם בימות החול אסור לאכול בזמן זה למי שלא התפלל מנחה, כמ"ש הפרטים ברמ"א סי' ר"ל"ב ס"ב ובמ"ב ע"י ז"ל והוא נפ"מ בכל יום לאכילת סעודה, תפירתו, מרחוק, שם. ומועד רמ"א סי' ר"ל"ב, ולדעת השו"ע הוא מסמוך למנחה גדולה בעיווי"ש, וכערב שבת מצוה להמנע מאכילת פת משעה זו כמבואר בשו"ע סי' רמ"ט ס"ב. זמן זה נקבע לפני יום שששי בשבוע כלבד, ועל פיו ניתן לשער את הזמן שעתה ימות השבע.

### זמן מנחה קטנה

זמן מנחה קטנה הוא ארבע שעות מנחה ומצוה זמנית מהגן, ותחילת היום לגבי זמן זה (וכן לזמן מנחה גדולה, סו"ד מוסף, ופלג המנחה) הוא מהגן החמה וסופו בשקיעה כרעת הגרי"א, כמבואר בספר "בין השקיעה" להר"מ טוקזינסקי (בכפר יוא"ו) "ובנוגע לזמן מנחה ופלג המנחה כמעט הכל חושבין בארץ ישראל מהגן החמה עד השקיעה". וכן הביא מו"ז בכף החיים (סימן ר"ל"א אות ז') "דהנהג לענות תפילה (היינו מנחה קטנה ופלג המנחה) להקל ולחשוב שעת אלוי כדברי הלבוש מורחת המשמש עד שאין המשמש נראית על הארץ" וזהו דלא כשיטת הבנו"ח לקמיה, ומוכח מזה גם שאין המנהג הוותיק ב"ם כדעתו וכלוחתו רז"כ, ויש לו לה הוכחות נוספות ואבמ"ל.

השלכותיו להלכה: זמן תפילת מנחה לכתחילה (שו"ע או"ח ר"ל"ב ס"א), איסור עשיית מלאכה בע"ש זמן המנחה והלמנע (לשיטה אחת בשו"ע או"ח ר"ז"א ס"א), לקביעת סעודות גדולות וקטנות לדעות השונות (ר"ל"ב ס"ב).

### פלג המנחה

זמן פלג המנחה הוא שעה זמנית וחצי השקיעה, וסודר הכי פנה הגרי"א ובני"ל.

זמן זמנית הרבה מהספרדים המתפללים ערבית מפלג המנחה, לחשב זמן פלג המנחה אחר זמן זה בכרבע שעה, משום שכן דעת הבן איש חי (ש"ר פ"י ריקהל), וזה בגלל ששעות היום לדעה זו הם מעה"ש (ד-70) עד צהא"כ בנינוג, והוספנו לנהיגים כן לוח לזמן פלג המנחה בטבלה בסוף הלוח, והיינו ע"פ שיטת ר"ע צצ"ר, מעה"ש ד-90 דק' קודם גני במועד עד צהא"כ ד-25 דק' אחר השקיעה במישור (6.45 מעלות) עיין לעיל בביאור לסו"ד ק"ש למחומרא. ואמנם כד הבאנו לעיל בביאור לזמן מנחה קטנה והדרימ"ט ומכה"ח, דהמנהג בין אצל בני אשכנז ובין אצל בני ספרד לחשב פלג המנחה כהגרי"א.

והנה רובנו היום להגיד לספרדים שזמן פלג המנחה הוא כלשון מה שבו"ע סי' רל"ג שעה ורביעי קודם הלילה, וא"כ לכאורה מבואר לעשות כרעת הבן איש חי והנוי לכתוב כאן מאשר כתבתי לאחרונה:

הנה יש לברר את זמן פלג המנחה, האם הוא שעה ורביעי קודם השקיעה או שעה ורביעי קודם הלילה, כלשון מרן בשו"ע (סי' רל"א), ואם נאמר קודם הלילה האם הוא קודם מרן ר"ח 72 דק' מה השקיעה או שעה ורביעי קודם צהא"כ והאנונים. ונדון בארחה באחרונים ראה בה"ל רס"א ב' ד"ה להקדים. ובלוח ערכנו את זמן פלג המנחה הממצא ביה"ח הלוח לפי חישוב ש"ש שעה ורביעי זמנית קודם השקיעה, לשכונן ר"ח שעות מהגן החמה לשקיעה כשיטת הלבוש והמ"א, ולא כפשוטו דעת מרן שפלג המנחה הוא שעה ורביעי קודם הלילה, וחשבון השעות הוא מעלות השחר עד צהא"כ.

ושתי סיבות דבר: א. מאחר ש"ה הרי"מ טוקזינסקי (פרק י"ח): "ובנוגע לזמן מנחה קטנה ופלג המנחה כמעט הכל חושבין בארץ ישראל מהגן

החמה עד השקיעה". וכמו כן כתב מו"ז הגאון בעל "כף החיים" (באר"ח פלג המנחה ברמ"א סי' רל"א אות ז') "דהמנהג לענין תפילה (היינו מנחה קטנה ופלג המנחה בעיווי"ש) להקל ולהחשוב שעת אלוי כדברי הלבוש מורחת המשמש עד שאין המשמש נראית על הארץ".

כן מאחר שחשבון שעות היום לדעת מרן בשו"ע ע"פ התורמת שהיא היום, שבימי ניסן ותרשי ישנם מעלות השחר (72 דק' קודם הגן) עד צאת הכוכבים (72 דק' אחר השקיעה) 12 שעות, ושעה ומנחת 60 דק', וא"כ בעל מזה שהוא שעה ורביעי זמנית והיינו 75 דק' לפני צהא"כ יהיה 3 דק' קודם השקיעה של הגאונים הנהוגה בנינו. ולא יתכן להנהיג למעשה את זמן פלג המנחה כ"כ סמוך לשקיעה (לירדן שנהגנו כשיטת הגאונים בזמן השקיעה) וכוללים לצאת מזה משלכות חמורים כגון הדיחלקת נרות שבת ועוד. (ומסתמא זה הטעם של הסיבה האישונה הגיל).

אמנם דעת רבינו הבן איש חי (ש"ר פרשת ויקהל) שחשבון שעות היום הם מעלות השחר עד צאת הכוכבים של 25 דק' ושעה השקיעה. עיי"ש, ואמנם לא ברור שם לאיזה שיטה של עלות השחר כוונתו, עכ"פ ר"ע בצביון ערך לפי 90 דק' זמנית, ובלוח דניס ומנהיגים שיר"ל בשנת תשע"ו (עיי' מכון אהבת ישראל) הוכיחו שדעת רבינו צ"ח והבא"ח בירב פעלים לחשב את עה"ש ד-72 קודם הגן, וכן ערכו גם את לוחותיהם. עכ"פ על פי שיטה ד-90 דק' ערך ר' נסים צצ"ר וצ"ל את לוחותיו הנודפסים בספרו המנחה לשקיעה הגרי"א, מזמן פלג המנחה לשיטת הבן איש חי כרבע שעה.

כפי שהוכרזו המנהג בירושלים לענין פלג המנחה כהלבוש, ולכן בקענו השיטה הזאת לעיקר, אלא שמאחר שיש נהיגים כשיטת הבן איש חי וקבענו בטבלה בסוף הלוח את פלג המנחה לפי שיטת הבן איש חי, וכמ"ש שם במבואר ללוח.

והנה לשיטת הגאונים דסבירא להו זמןן צאת הכוכבים הוא כשיעור חלש'ת שלשת רבעי המיל אחר שקיעת החמה, לא יתכן לומר שחשוב זמן מנחה, [מנחה גדולה וקטנה ופלג מנחה קטנה]. הוא לפי חשבון השעות מעלות השחר ועד אחר הכוכבים, שהיו זמן מנחה גדולה היה חצי שעה אחר חצות היום, ואם נחשב השעות מעלות השחר שהיו 72 דק' או 90 דק' לפני גזני החמה עד צאת הכוכבים הגאונים יהיה זמן חצות היום זמן רב ודעי שהמשמש מגיעה לראש כל אדם, והיינו כשהוא במחצית לרביע ובגמרא פסחים (ני"ח ע"א) אמרו תלמיד של בין הערבים מצותו משינטו צל"ל ערב והיינו משינה שהחמה מתחילה לנטות לצד מערב, ובשלמא לשיטת רבינו הם דסבירא ליה זמןן צאת הכוכבים הוא 72 או 90 דק' אחר שקיעת החמה שפיר יהיה חשבון חצות היום בשעה שהמשמש מגיעה לראש כל אדם באמצע מחלכה, בין אם נחשב השעות מהגן לשקיעה או מעה"ש לצאה"כ, אבל לשיטת הגאונים אי אפשר לחשב השעות לענין חצות היום אלא רק מהגן לשקיעה, ולפי שעה המנחה חצות היום שכבר מתחיל להיות היכור שהחמה נוטה לצד מערב הוא זמן מנחה גדולה, ולפי זה אף לנו זמן מנחה קטנה שאמרו השנים הוא מתמשע ושעות ומצוה יש לנו לחשב השעות מורחת השמש ועד שקיעתה, (שהרי כדורא לא יתכן לומר ששעה שאמרו שזמן מנחה גדולה הוא משש שעות ומצוה היינו לפי חישוב השעות מהורחה לשקיעה ומה שאמרו שזמן מנחה קטנה הוא מתמשע שעות ומצוה היינו לפי השעות מעלות השחר ועד צאת הכוכבים).

והנה בלוח היוצא לאור על ידי ישיבת "אור החיים", זמן פלג המנחה נערך באופן שונה מהגיל. ולפעמים ישנם שניונים משמעותיים בניו בלן שיטת הגרי"א (ובן איש חי, וכשנפיתו לרב



עורך הלוח הני"ל ושאלתו לסוכת השניו, השיבו ששיטת עריכת זמן פלג המנחה ב"לוח אור החיים" כך היא: א) חישוב אורך היום מזריחה עד שקיעה. ב) חילוק התוצאה הגייל ב-12 ומציאת היחס (הזמנית. ג) הפחתת שעה ורבעי עומדת ומציאת היחס ע"כ.

באיור הדברים דמאחר שדעת חכמי השו"ע לחשב שעות היום עד צאתה"כ, ומאחר ודעה ברורה קודם צאתה"כ ר"ת הוא ג' דקות השקיעה של המגן, ואי אפשר להנתיח כך את זמן פלגה"מ והגון הדילקת רותב שבו וכדו' כמ"ל לעיל, על כל מחשבים כי המגן מהנין לשקיעה (כהגרי"א), והזמן שעולה לשעה ורבעי קודם השקיעה המוגה"מ אוחז על 6:00 הדמאריים. ובגון כיום השעה שהנין 6:00 השקיעה 6:00:5 שפלג המנחה הלילה 4:45:4. לרעה זו יאה פלגה"מ 4:58:4, והשעה ברוב האלו ממילים אותם על צאתה"כ הגדאונים שהוא 6:13:0 ביום השנה.

יש לזאמה מאד לאל מצאנו להשיב זו שום מקור, ועלתה להם כבלל שרעו לכון הגהניחה, והיום עם דברי מין שפלה"מ, שעה ורבע קודם הלילה, ואמנם לעד לא נעו כדעת שטח, שלדעת זמן פלגה"מ הוא כמה דק' בלבד קודם השקיעה, ולדבריהם אלו מוקדם יותר שפעה לפי השקיעה. אם כדעת הבן איש חי אינו, ולדעת מחשבים כי שעות היום מזהים ד-90 לצאתה"כ ת-25 יוצא פלגה"מ שעה ורבעי הרבה קודם הלילה, אמנם הם לא עשו כן, אלא שקיעה ורבעי לפי חישוב מהנין לשקיעה השלחורו קודם צאתה"כ, וזה דלא אמר, וזה לא יתכן, לקחת שעה ורבע לפי שיעון מסרים ולהשתמש בו לפי שיעון אחר שלקבע איך זה כלל שעות השקיעה ורבעי, כי אם מוחלט בדיתניו שקבעו חז"ל ששעות היום הם מהנין לשקיעה, לא ניתן לקחת שעה מיום כזה ולהשתמש בו לפי שיטה שהיום מעולות השחר לצאתה"כ, כד לשיטה הלוקה על החרתה, והרבה פשוט.

ואין לומר דמאחר דלפי חישוב זה המיד מאחר זמן פלג המנחה, הוסיף על עיקר הדין כשיטה המחמירה, אבל כל לרוסוף סתם זמן, ולאחר את פלג המנחה כשיטת שום, ועוד וזמן פלג המנחה על ש"יך בן חזקוני, שהרי דעבד כרבי יהודה שזמן ערובת מלפניה"ם עבד, ובלבד שלא ינהג דחתי דסתרי (לכתחילה) להחליט גם מנחה עם ערובת אחר פלגה"מ, והעשה כזמן שבלוח הני"ל, ובגון ברומגה הני"ל ששקיעה מנחה עד 4:58 ואח"כ מילי ערובת, עשה חרתי דסתרי, והתאמת שהתפלגם מנחה עם ערובת אחר פלגה"מ הנכון שזמנו 4:45:4 וכנ"ל.

סוף דבר: מן הראוי לזמן ולקבע את זמן פלג המנחה כמו שכתבו הכן החיים הירושמיים, שהמנהג לחשב את השעות הזמניות מהנין לשקיעה לגבי פלג המנחה שהוא שעה ורבע קודם השקיעה. וכן מבואר בספר הליכות עולם להגר"י ח"א פ"ה יקדלה אות ב' (עמ' רמ"ט) ע"ש.

השלכותיו להלכה: לזמן קבלת שבת (רמ"א שו"ע או"ח ס"א ו"א ס"ב), זמן קידוש וערובת עיני' (רס"י ס"ב), זמן הדבילה במוצאי שבת לאונס (רצ"ג ס"ג), דלקת נו תנוכה ביריעת (ער"ב ס"א), ספיקת העומר ביריעב (רמ"א ס"ב) וכו' ש"ב ש"ב ש"ב צ"צ וכו' ובה"ל ד"ה מבערה), מגילת אסתר ביריעב (עיין בפריט השטות חרצ"ב ס"ד), ועוד.

### הדלקת נרות שבת ויו"ט

כחב הרי"ב (רס"א סק"ג): ימי שממיר על עצמו ופורש עצמו ממלאכה שעה אנה על כל פנים שליש שעה קודם שקיעה אשר לו, הדוא יצא בו ידי שטח כל הארונים. וכעשה צ"צ א"כ: יחינו אפולו לכותה ירא אמיץ (ב' הרי"א), ואפילו אם

נסבור דמיל הוא כ"י מינוט, ויוצא בזה מרינא גם התוספת שבת להרבה אחרונים.

בלוח של ירושלים זמן 40 דקות קודם השקיעה כמנהג ירושלים, כאשר תבא הרי"ב טוקציינסקי בספרי בין השמשות (פ"ו). 40-4 דקות אלו השובב קודם השקיעה הנדפסת בגון הלוח שהיא הנראית לעומד בהר (עי' לקמן בבאור לזמן שקיעה"ה), גם בבית שמש זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ג קופשיץ שליט"א שכן מנהגה פשוט. וגם בביתר מאלו זמן זה הוא 40 דקות קודם השקיעה מההר, וכפי ששמעתי מהגאון ר"ו טופיק שליט"א שביטוח העיר קיבלו על עצמם את זמן הדלקת נרות 40 דק' קודם השקיעה מההר כירושלים.

ובהרבה ערים בגון אלעד, מנחה יעלית, וכו' רכסים, כרמיאל ובית שאן, זמן זה הוא 30 דקות קודם השקיעה מההר, כהוראת רבני העיר וכנהוג בעיר.

בבני ברק, באשדוד, ובאופקים ונתיבות ועוד, זמן זה הוא 22 דק' קודם השקיעה.

בירושם, זמן זה הוא 20 דק' קודם השקיעה לפי המחמירים המופיעה בלוח התחתון, וגם בירמנה היא 20 דק' קודם השקיעה. ובחז"ל הוא כהמקובל ביום, כסדר"כ 18 דק' לפני השקיעה. בקונטרס "מנחת שלום" ח"ד בספר הרחמי בבירור מקוד המנהג של זמן הדלקת"ו.

### זמני שקיעת האופק, המישור והמעל והר

נפתח בשקיעה באופק ירושלים, שבה דיברו הרבה הפוסקים והחכמים, והנה השקיעה הלהלכה ולמעשה היא עם סיום ירידת כל גלגל החמה באופק, והובאה בלוח התחתון השקיעה כפי שהיא נראית לעומד בהרים הגבוהים בירושלים (בגובה 800 מטר מעל פני הים) כשנראות ושקועת באופק לחוף הים.

כשכונות בית וגן וילהל בירושלים, ניתן לראות בשמש כחצי מימות השנה את השקיעה בזמן שמופיע בלוח. וגם בזמנים שחז"ל ניתן לראות את השקיעה ממש, זה חממת ההרים הקרובים המסתירים את האופק, ואין מקיימים את השקיעה בגלגל כיון שהם הרים קרובים אלא מנכים אותם כאילו אינם קיימים ואינם מסתירים את האופק, ואמנם גם בתקופה זו ניתן לראות את השקיעה ממושב אורה ועוד, כך שלמעשה ניתן לראות את השקיעה מסביבות ירושלים בכל השנה בזמן שמופיע בלוח.

התפיסה בירושלים יש חוששים להחמיר למתחילה במנחות שתילוות בדניי י"ט (בגון בנוגע להפסק שהרה ולגניטת שבת), ולדקלים 5-4 דק' קודם הלוח המופיע בלוח, ולנהוג בזמן השקיעה במישור, המופיע בלוח העליון, ראה לקמן.

יש להודיע ולפרסם שזמן השקיעה שב"לוח ארץ ישראל" להגאון ר' יחיאל מיכל טוקציינסקי זצ"ל, נערך לפני כשמונים שנה לפי לוח לרועי, וזאת עד עתה אין הימים בלוח הלרועי שבנים לפי תואמלים לימים שבמה ענין הלוח הני"ל (כל אורך שנת המה גדול ממספר הימים יש בשנה הלועזית), ומלבד זה, ידוע שהלוח העיקרי לשיטתו נערך לפי השעון הערבי שהיה נהוג בזמנו, וכתעוד נפל שיבוש גדול בהתקנתו והמרתו לשעון האירופאי, ולזוהיתו מקיימים בכל זמניהם ככשת דקות, ולכן אין השקיעה שבו תואמת לזמן השקיעה אמיתית, ובחזקר מקיימה השקיעה עד 4-4 דק' (ובכמבצע 3 דק') ובקיצו עד כשני דק' (ובכמבצע דק' אחת), ויש לדעת שלזוהיתו קרובים לדיוק אך ורק על השקיעה הערבי, ולכן נהגו ברוב הקודם בירושלים כמזוה, (שמעתי שמועה אמנה שששהעיר הירושמי"ט עצמו על טעות זו אמר, שמאחר שכולם משתמשים בשעון הערבי אין נפ"מ בכל זה, ומי בכלל משתמש בשעון האירופאי, ויש להוסיף שהוא עצמו לא פרסם בלוחותיו את השקיעה לפי השעון האירופאי, ואפילו אם

חשד"מ הסיפה בנו ר' ניסן זצ"ל מתוך הספר "בין השמשות"), אמנם כיום משתמשים אנו בשעון האירופאי, והתבררה טעותו כנ"ל, אינו כעוד שיטה של חושש לזה, אלא היא עתה, והעיקר הלהלכה המוכה"ם כזמן השקיעה המופיע בגון הלוח שלפנינו. ובגני להתייחס בקצהה לשאלה אשר הוזמנה אלינו פעמים רבות והנני באחרונות, ותשובה נכפי שנתקבלה על ידי הרי"ר ירידה מנת שליט"א): מצויה מאד השאלה: שכונה נמוכה כגון מנהריה והרומתה או נוה יעקב, השמש מסתלקת מוקדם מאד, האם יתכן השקיעה מוקדמת ב-10 דק' מהזמן הכתוב בלוח.

להבנת התשובה יש לזכור: שנהוגו השקיעה בקצפת לפי המקום הגבוה בעיר, כמ"ש ההד"א בכר"י כ"ט הכ"ז דוד, וכן נהגו כל עורכי הלוחות כהרי"מ טוקציינסקי הר"מ שפירא ועוד, וכע"ז אמר לי (דא"ס) הר"מ גרי"ש אלישיב זצ"ל, אלא שהרגיש שלא המקום הכי גבוה אלא ע"ש המקומות הגבוהים (שבעיר), מנחה או יסודו כך שיש מקומות נמוכים כל עיר שמוסרתם על ידי גבעות או חומות ובזמנים וצעים קרובים, וכן על זה ברור שהלכו תמיד אחרי המקום הגבוה שאינו מוסתר - והוא החומה, או המגדל, או הבית, או העצים שבעיר, ולכן זמן שמשמש אל נסחרה המקומות הגבוהים - ידיון אל נכש לשקיעה, אך שבפועל בכל בתי העיר (המוסרתם) בכך היתה שקיעה מלאכותית.

הנהגה, הפרש בין השכונות הגבוהות בירושלים למקומות הנמוכים ביותר הוא פחות מהי"ד (בין בירוביה 650 -800 מטר מעל פני הים הפרש כס"ה אמה שניות), ומה שנראה ששכונות הממוכרות השקיעה מוקדמת הרבה, אינו בגלל נמיכותם אלא בגלל שבסמיכות אליהם ישנם הרים, שאע"פ שהם גבוהים מהם רק במט, מפני נמיכותם מסתירים את השמש דקות ארוכות לפי חכמינו. אך הכרעת הפוסקים מנכים את ההרים הגבוהים הקרובים לעיר, א"כ כ"ש ההרים שבתוך העיר עצמה, ואין להתחשב בהכחם שממחת ההרים הקרובים, וזמן השקיעה אלו למפיע בלוח. אבל את הפרש בשקיעה שנתיב מהרפשי הגובה אל בגלל הסחרה, אכן יש לו נפ"מ בפרט בארצות, לומר שיתכן שב"מוצא" ה"הא השקיעה כ-20 שניות קודם לירושלים, וב"בית וגן" ה"הא השקיעה 10 שניות אחרי "אפולה", אבל מאחר שבין כך ובין כך אין דאק' מספיק על כאלה כידוע, לכן אל נפ"מ ב"אין לאו בלוחות. (והוא היקודים מוצרך זצ"ל לשקיעה "זמני ההלכה למעשה"). על כך נא.

השקיעה במישור שבלוח העליון היא השקיעה בהתייחסות אל ירושלים כאילו לא היתה בהר (בגובה 800 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בגובה 0, הוא גובה פני הים), והיינו שמנכים את גובה המקום ואת גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ובגובה פני הים.

והבאנו זמן זה, כי הגאון ר"צ"ו מלצר זצ"ל חשש שאם השקיעה המישורית (המחושבת אל גובה ההר ולפני הירושלים) גם בגובה פני הים) היעיקר לדינא, והיא מוקדמת כ-5 דקות קודם שקיעת הנראית לעומד בהר בירושלים, אבל בהררבה במכתבו בסוף ספר "בין השמשות" נדפס גם בספר אבן האול.

והישמשו בזמן זה הוא כדו לרעד זמן כל הירושמיים לו ובפרט בארצות, וכן לנגיף שעות היום, כמ"ש בפרק ח' שאת שעות היום מונים מהנין המישורי לשקיעה במישור, וכן לגבי זמן צאת הכוכבים במעלות שזמנה מזמן זה כמ"ש לקמן.

והנני להתייחס אל לרונגאם כבמה ערים נוספות על פי נקבע בהם שקיעת הממה.

ברומה לירושלים, בעיר ביתר יעלית, זמן השקיעה חממה בלוח התחתון הוא זמן השקיעה לפי לעומד בהר בגובה

המוצעת של ביתר (660 מטר מעל פני הים). זמן זה הוא גם שקיעת חממה הנראית והוא דומה לשקיעה מההר, כי האופק המערבי פחות ברוב ימות השנה, וניתן לראות השקיעה ליל (מלבד פחות סוף שנתהר"מ מוקדמת בכדקה בגלל הסתרים מהיר יוצר הדסה הקרובים בתוך פחות מ-5 ק"מ), אך כמכה נקודות בגבעה ב' כמעט כל השנה הוא שוה לאסטרונומי, ובלוח העליון הבאנו את זמן השקיעה המישורית, שהיא בנייבי גובה בעיר, ובבהתייחסות אל ביתר כאילו לא היתה בהר (בגובה 660 מטר מעל פני הים), אלא כאילו היא במישור (בגובה 0, הוא גובה פני הים), והיינו שמנכים את גובה המקום ואת גובה האופק וכאילו כל כדור הארץ שטוח ובגובה פני הים. וכיכשת הנראית"מ. והראית רבני העיר ביתר שליט"א יש להחמיר בזמן השקיעה בכמה דקות (והיינו בזמן השקיעה המישורית הנמצאת בלוח העליון).

והנה בעיר בני ברק קבענו את זמן שקיעת חממה - לשקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסוים המאחר את השקיעה במטע יותר מוקד, וקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד והוא זמן השקיעה המישורית. כך כנהגו בעיר על פי רבותיה מקדמת דנא. אמנם יש לדעת זאת, במקום ספק כגון כהפ"ס או בתיווך הגולד כביעני הישועה ברקע של השקיעה אל לחחשיב כתי"ל ליום הבא, ולעשות שאלה חכם.

ברומה לזה בערים נתיב הודרה, קבענו את זמן שקיעת חממה - לשקיעה המישורית, והגם שיש גובה מסוים המאחר את השקיעה במטע, וקטנו למעשה כנהוג בבני ברק והבאנו זמן שקיעה אחד בלבד ואז זמן השקיעה המישורית.

בעיר אשדוד הוומה באופק לבני ברק ר"ק שוכנת על הים משש ואופקה המערבי פחות, קבענו בלוח התחתון את זמן השקיעה כפי שנראה לעומד בעיר, וזמן זה הוא גם שקיעת חממה הנראית, כי האופק המערבי פחות, וניתן לראות השקיעה ל"מ. והוא מאחר בכדקה מהשקיעה המישורית. וכן נהוג בעיר שנים רבות.

ואמנם בעיר אלעד שהיא מתחילה בגובה 80 מטר מעל פני הים וממשיכה עד 160 מטר גובה, קבענו ב' שקיעות, בלוח התחתון את השקיעה מוקדמת ביותר, ובלוח העליון את השקיעה המאוחרת ביותר, שהיה כל מקום בעיר שיש לו את השקיעה שלו כאמור לעיל.

וכן למשל בעיר כרמיאל קבענו בלוח התחתון את השקיעה המאסטרונומית כפי שהיתה נראית לעומד בעיר (250-300 מטר) האופק המערבי בניכוי ההרים שבאופק ער הים, והו ע"פ הכרעת הגר"מ מנת שליט"א לנכות אח"כ קרובים, ובפרט שכן שבכרמיאל ניתן לראות את השקיעה הנראית בעין בקרוב כזמן השקיעה האסטרונומית בחודשי השוריון.

\*\*\*

יש לדעת הלהלכה לשקיעה נערך בריוק של רבעי ותצאי דקות, ובימינו של כח כחוכ בהלך הדיק יש לדעת שהכוננה לחיולת הדיק ר"ל נהוג בזמנים שאין בהם רבעים ותצאים בהרבה לרווח את מחוב למעש' 45:8 הכוננה עד סוף הדיקה 58-, שכאן בלוח יופיע כה"ש 45:8 ולעשה רבעי).

ובכלל יצריך לדעת 45:8 אלוהות בהו עד הרגע האחרון (בדברים שתיארוהו אר"ק), ובפרט שהשקיעה לרעה ענינו משנתית מעט ע"י גזג האויר, ונכנס המיד להקיים, ובלוח השלכות השקיעה הלהלכה: סוף זמן אמירת תחנון לכתחילה, לקביעת יום הלידה וברית מילה, להפסק טהרה, כניסת תענית השעיה באב, חשיפת חופת שבת וי"ט ויה"כ, זמן זמן התחת העליון (ס"ל ו' ס"ב ו' ד-), ועוד. והשקיעה המישורית קובעת לזמן צאתה"כ המחושב ע"י השקיעה הנחיתלת זמן בין השמשות לגר"א, ולסוף השעות הזמניות לגר"א.

## זמני צאת הכוכבים, וצאת השבת

א. 13.5 דק', ב. 18 דק', ג. 25 דק', ד. 36 דק', ה. 40 דק', ו. 72 דק'

אורך בין השמשות הוא כמהלך שלושת רבעי מיל אחר השקיעה (שבת לד'). ועם סימום הוא זמן צאת הכוכבים לדעת הגאונים שנהגו כמותם.

והנה דעת המבורא בחתי המבורא ישנם ג' שיטות בראשונים בשעור זמן הילוך המיל. ולשיטה שהילוך המיל 18 דק', הילוך ג' רבעי מיל הוא 13.5 דק'. אחר השקיעה ואז צאתה, ולשיטה שהילוך המיל 22.5 דק' הילוך ג' רבעי מיל הוא כמעט 17 דק', ולשיטה שהילוך המיל 24 דק' הילוך ג' רבעי מיל הוא 18 דק'. ונפרט את זמני צאתה: א'. זמן צאתה לשיטה שהילוך מיל 18 דק', והוא: 13.5 דק' במעלות אחר השקיעה במישור, [נדפס בטבלה שבסוף הלוח].

והנה דעת המבי' (בסי' רל"ג) ס"ק י"ד ושי"ע ס"ק כ"א לגבי מנחה, וכן ברי"ם רצ"ט לגבי סעודה (לשיטת) להחזיר בדיעבד להתחיל לאכול [בשעת הדחת [ברביבד] עד דק' 13.5 דק' אחר השקיעה וכן להחזיר סעודה שלישית שבת עד זמן זה, שהוא צאתה"כ מעיקרה"ד לגאונים וכו"כ הבנא"ח בברי' מהאור [וערו].

ולענין ירושלים ומקומות שהשקיעה מהנהר ומהארות ההשקיעה המישורית, ראי לענין זאת אשר כתבו הר"מ ט"ק וצ"ק בספרו (עמ' ט"ו), ואם ידן לוחותיו ערך השקיעה שבה, וצ"ע ש' מעלות הוא ע"פ המישור (הרי"ם שליוגנר בקנו') איהו בין השמשות עמ' י"ב), ובספר זמני ההלכה למעשה (בתקומה ח"א וערו), וכו"כ הגר"א י"ד, ודברושים צאתה"כ הוא אחר ג' רבעי מיל השקיעה המישורית, הדשמש שעדיין זמן ארוהא אחר השקיעה המישורית באופן המערב אינה מוספיה ארוהא לכתב השמים שמלפניו בעצם, אלא שיעדין י"ש אור כל עוד שלא שקעה השמש כפוצל, אמנם כרגע שמתלקת החמה מיד מהחשיך, [ומשטוהו למצב החושך כמאלו באמת שקעה החמה בזמן השקיעה במישור, וכן נראה הדבר גם במציאות], וא"כ זמן צאתה"כ מוקדם בכ-5 דק' משיעורו, כגון 13.5 דק' אינם אלא 8.5 דק' אחר השקיעה מהנהר שאנו נוהגים בה, וכן 18 דק' אינם אלא 13 דק' אחר השקיעה, וכן צאתה"כ לתומאה אינו 36 דק' אלא 31 דק' אחר השקיעה מהנהר, וכן צאתה"כ דר"ת אינו 72 דק' אלא 67 דק' אחר השקיעה מהנהר.

וע"ז זה הוצא מהמתני' לערבית 20 דק' אחר השקיעה כהנהגה ברוב המדינות כ-י"ב, מתפללים למעשה 25 דק' אחר השקיעה (המישורית) [וזה להרבה דעות כן צאת הכוכבים גמור וכו'קלמן].

ויש לציין, שהגם שנקודת זו פשוטה להמחברים שהתעסקו בכיבוי עניני הדינים, יש מקום להעיר כיון שהשמשט כל הפוסקים שאל פוטו זאת, ואורבה פשוטו טוהם ממשע שאינם מוסכים כן, וצ"ע למעשה ואכמיל. ועיין בדבריהם רב ט"ס גאון (שבת קיד: ב) מפרש שגם "וכספיה" וכן אחריו יותר על הנהר, וצ"ע.

וע"פ ש"א זמן כרוב כל זמני צאתה"כ ע"פ שיטות אלו מהשקיעה המישורית, ולכן הוספנו בסוף הלוח זמן זה של 13.5 דק' אחר השקיעה, והוא חשוב למעשה ובג"ל, וקשה לחישוב עממי מהשקיעה במישור, ובפרט שאינם א"כ דק' שוות אלא זמניות, וזכרוננו ע"פ מעלות כשצמד השמש הוא 3.65 מעלות מתחת לאופק, שעה עולה 13.5 דק' אחר השקיעה במישור בימי ניסן ותשרי.

א. זמן צאתה"כ 18 דק' אחרי השקיעה, והיינו נוסף ששעשה הוא 4.61 מעלות מתחת לאופק, [נדפס בטבלה שבסוף הלוח], ואף שלפני

לא חוששים לדעה שהמיל 24 דק', מכל מקום כאן שההבדל הוא דקה כבוד [מהשיטה של 22.5] נהגו העולם להחמיר עד דעה זו ולשער זמן צאתה"כ בשיעור 18 דק' אחר השקיעה. ועיין ברא"ש (שבת פ"ב אות כ"ג) שכתב להוסיף עוד כהילוך 50 דק' והיינו כחצי דקה (הביאו בספר דה"ל עמ' 22), ועיקר הסיבה לאחר זמן צאתה"כ היא שמוש שאין הכוכבים נראים לעינינו ב-13.5 דק' אחר השקיעה.

צאת הכוכבים לתומאה לק"ש של ערבית להתחילה ולמוציא שבת ג-ד. והנה מהמת שאנו רואים את הכוכבים בזמן שקבעה הנמ', והיינו כעבור זמן מהלך ג' רבעי מיל מהשקיעה, וזו חלק מהפוסקים מה קובעת ההלכה כבנ"א, ומצאנו שחששו והמתירו לראית הכוכבים למעשה. הנה מ"ז בפי החיים (סי' רס"א ס"א ק"א), כתב, לכל דבר שצריך לילה רדאי, אין חושבין אותו לילה רדאי עד אחר צאת ג' כוכבים בינונים, ובמקומות הללו כמו ארץ ישראל וסורא וארץ שנער, זמנו הוא כמו שני שלש"ש עמו (40 דקות) אחר שאין השמש נראית עוד על הארץ כע"ד, [ולמש"כ בסוף קונטרס מנותח שלום ח"ד בענין המגריז, היינו 35 דק' אחר השקיעה המישורית, וכע"ז כתב הבנא"ח בשם אביו (רי"ש פ' ריצא) ד-37 דק' אחר השקיעה מתפללים ערבית במוצאי' להתחילתה].

ובר"ש פ' ור"ה ס"א כתב דומן ק"ש של ערבית הוא משעת יציאת השמש אלא כוכבים קטנים, ומבואר בבית יוסף שם דמן הד"ן מ"ג בבנינונים ש"ל שאין הכל בקיבא"ש של המחוין לראית כוכבים קטנים, וגם שבת ס' רצ"א ס"ב מבוואר דאין לעשות מלאכה במוצאי' שבת עד שיראו ג' כוכבים קטנים, וכבש של הברכ"ו נדמהו כל ישראל מהמתני' אחר שקיעה"ח כדי הילוך ב' ז' מיל ועודין מלאכה, ומשמע ממש"כ ב' מיל - שכעבור 36 דקות שהוא שיעור ב' מיל (18') (2\*) ימים כוכבים קטנים, וכן סדר הר"מ ט"ק וצ"ק לוחות את זמן צאת השבת, והוא בימי השיוון כ-36 דק' אחר השקיעה (ובק"ן מוצא דק' 43 דק' אחר השקיעה) וערוך ע"פ מעלות, כשהשמש 8.5 מעלות מתחת לאופק. והובא בלוח זמן צאת השבת ע"פ שיטה זו.

### זמן זמני הצומות

והנה לילה גמור הוי כבר בזמן צאת הכוכבים הבינונים, והזמן הוא הוה לצאת המי"ט (בינונים) ולדעת הבנא"ח (27 דק') וכן ניסים כדע"ה (בלוח משהש' ק"ס) וכן נקט הגר"ש אב"ש שאול בספרו, וכן הגר"ש איתרען (בשמיטת שבת כהלכותה ח"א פ"ט"ו אות מ"ה) 25-30 דק' אחר השקיעה. ולענין סוף זמני הצומות שהן מדרבנן שיערנו זמן צאת הכוכבים עפ"י דעות אלו והיינו 6.45 מעלות מתחת לאופק, [בהר"ת הגר"א י"ד וילב"ד ז"ל], אמנם יש מתחייין לחכות ל-ג', כוכבים קטנים, לפי שזמן יציאת ג' כוכבים בינונים אינו מבורר בתלמוד ולא בראשונים ושמא הוא סמוך לצינא"ה כ' כוכבים קטנים (הו"א), וע"פ צאת צום הי"ט שיש בו ג' דק' חוספת, זמנו כצאת השבת ככוכבים קטנים.

### צאת הכוכבים להתחילת

ה'. דעת החו"א א"ת צאתה"כ ועוד, לאחר גם זמן ה', ועל פי דבריהם הוספנו בסוף החלק המערבין בלוח העליון (ובחלק גם בלוח התחתון) בזמן צאת השבת זמן צאתה"כ של 40-כ דק' קרוב ל-50 דק' אחר השקיעה, 9.28 מעלות, מספר זמני ההלכה למעשה.

### צאת הכוכבים לרבינו הם

ו'. צאת השבת (ימים טובים וצומות) לר"ת חושב ע"פ הדעה של 18 דק' וזמן צאת הכוכבים לר"ת שהוא ד' מיל הם 72 דק' וחושב במעלות כמו שנקטנו בזמן עה"ש, ובכל ושיעור הלוח. ואמנם מנהג ישראל לחשב מן זה בדקות שוות תחילת הוא 72 דק' אחר השקיעה וכן כתב הח"ח במכתב [נדפס בכיורו הלכה

ארו"ח תנינא עמ' צ"ה) שכן מנהג ישראל, אך מכל מקום אנו הבאנו הזמן 72-דק' דק' במני' אחר התיעוצות עם ת"ח, והאת ממוש שמאחר שמשך 72-דק' צאתה"כ הדרת השקיעה והוא כמשך הזמן משה"ש ד-72 להנ"ל, לא יתכן המפרש ביניהם, וכן מושם שכלר בבלתו לעיל שהעיקר כשטת המהלכות, וכן ערכו הגר"א י"ד וילבר כתבו שנה לעיר "קירת ספר", ודבריקין כסידורו "מנחת ירושלים", הזמן הוא ע"פ 72 דק' במעלות, והוספנו מעליו "וביחתי" עילית ועוד בכל השנה בלוח העליון. גם את זמן צאת השבת לר"ת לפי 72 דק', שוות, כמנהג הפוסקים, ובטבלה שבסוף הלוח קבענו את זמן ר"ת לכל ימות השנה. זמן ר"ת הוא צאתה"כ ובמוציא"ש של ה' להוסיף עליו כדי הילוך ג' אמה (כחצי דקה) לדעת הרא"ש, ועוד משהו לתוספת שבת.

בירושלים ובב"ב הוספנו בטבלה שבסוף הלוח צאתה"כ לפי 90 דק', וזמיות שכן נהגו בברסוק, (ועיין במכתב הח"ח הנ"ל), וגם זה מותקן מס' זמני ההלכה למעשה.

### זמן סעודה רביעית לכתחילה

מסובב"ב סי' י' ס"ק ב': "נראה שבות להקדימה כדי שתחיה בטובה לציאית השבת, ואם אינו תאב עדיין לאכול מהנכון ע"פ שלא יעסוק במלאכה קבעו עד שיקיים סעודה זו, ועיין בשערי תשובה לדמשק דאינו כראי בכל גוונא לאחת יתיר מחצות". וכו"כ ובנא"ח (שנה שניה פ' ריצא אות כ"ז) כתב: "ומנהג עד אחר י"ט שעות, ולפי היסוד והשורה המבואר ועוד. ועיין כ"ז בהרבה בכיורו הלכה (ירושלמי ו"ש) וזה נקבע ע"פ החישוב של ד' שעות זמניות מהשקיעה עד הנין המישוריים.

### פרק י. זמן ברכת הלבנה

הזמן ערוך כמנהג הרוחות, וכולל את "זמן מולד הלבנה", "חילתה" זמן ברכת הלבנה לבני אבות" שהוא ג' ימים מעת לעת לאחר המולד, ו"חילתה" זמן ברכת הלבנה לבני ספרד" שהוא ז' ימים מעת לעת לאחר המולד, "סוף זמן ברכת הלבנה" שהוא כדעת הרמ"א, לאחר חצי כ"ט של תשע"ג מהמולד, העולה ל"ד יום י"ח שעות ו-22 דק'. וכן הובא סוף הזמן לדעת הבי"ש פסק (ש"ע תכ"ז ס"א) שבמרכיב ברכת הלבנה עד ט"ז יום מהמולד (ראו ע"ז לחודש), והיינו עוד 5 דק' 38-דק' אחר הזמן המרמ"א, ובבב"ש שם כתב דאפשר שיש לסמוך על המה"ש לזמני אורגונישין שכחורו בלךך עד ט"ז מהמולד, אמנם הלכה"כ פסק דאמרין ספק ברכות להקל ולא יברך אחר חצי כ"ט י"ב תשע"ג, ובנוכח כ"ט מהמולד כתבו האחרונים ידברך בלא שם ולמולת.

הוספנו גם את הזמן שבו שוקע עתה בתחילת החודש, שאו שוקע הידיו מוקדם בערב, ונפ"מ למעשה לקשש הלבנה בתחילת הזמן. כל זה ע"פ תוכנת "לוחיון" ו"חזון שמים".

הוספנו ס"ב את תרגום שערן חז"ל לשיעורו לענין המולדות, והנ"מ למעשה היא לענין סוף זמן ברכת הלבנה, ותבאנו בכל חודש שהזמן מסתיים בו בתחילת או באמצע הלילה את תרגום שערן חז"ל לשיעורו. הנה לצורך כאן אמארו הסבר הנערך על ידי מאשר שמעתי וכתב לי הגאון הגדול ד' דוד שמריל שליט"א, והדברים היו לגנן עיני, (ראו ע"ז) והוספנו משנת תשע"ח. תורתו הרבה וערבתו תומנים להגרי"ה שליט"א.

### תרגום שערן המולדות לשערן שבידיו

א. זמן המולד שללוחות השלכות ירושה לבנה נקבעת על פיו, ש"ל המולד המאיתי" שבו השמש עדיין קודמת לנפיש בהודש זה, אלא שחבון מוצאי' [שנקודתו ברה"ה], המולד הוספת על כ"ט יום י"ב שעות, ומצא חלקים ממולד הלילה, הן המהמולד הראשון לשבת, מולד תש"ש שנת א' למינונו (המכונה "מולד

תורה'), שסימונו הוא בהר"ד, כלומר אור ליום ב' ה' שעות ור"ד חלקים.

לדוגמא: מולד תשרי בשנת תשע"ח, סימונו: ה' ה' ת"ק, היינו אור ליום: ה' ה' שעות ותק"ו חלקים. ויפרשו שאם חוסף כ"ט יום י"ב שעות ותשע"ג חלקים לכל חודש מהחודשים שעברו מאז מולד בהר"ד נבגת בריאת עולם ועד עתה תגיע למולד זה.

מולד ה' ה' שעות והלכיוו בבתי הכנסת בברכת החודש, אלא שהתקבל להכריזו בספרים מקומם אחרות, ולבשר את החלקים לדקות, ואת השעות לשנות בחוספה 6, ולחשב את המולד ה' למשל, החצות הקרוי בגמרא ו' שעות קרוי בפנינו שעה 12, ותחילת הערב מתחילה ב-6, ולכן אילו תמאזמריים את מולד בהר"ד, היינו ממכריום: ל"ב, שעה 11 ו"כ (ה' שעות וחת חילת הלילה זו ושעה 11), 11 דק' 6-חלקים (שכן ר"ד חלקים מהחודש 11 דק' שלמות שהם קצ"ח חלקים עם שארית של 6 חלקים, שכל 18 חלקים הם דקה בלשוננו).

אמנם אלו זה שעה 11 ו-11 דק' בשנינום שלנו, אלא רק תרגום המימן בהר"ח, שהרי אין אנו יודעים מאימתי מתחיל הלילה לענין המולד, ולפי איזו חלוקה נמנים שעות אלו. ורק שנודע לפי איזה השעונים ישנו את זמן או גרע מתו' האחר המולד האמיתי לפי ההנהגה שלנו, נעמד את סוף זמן קירוש לבנה תהליך בו.

והנה דבר זה נפתח בדולמים, וכבר הסתפקו בזה החוס' בעירובין המולדות), דאחר שחניחו ששענות נמנים מתחילת הלילה עד (נ"א א' ד"ה א') לענין שעות התקופה (וזה"ל לענין שעות המולדות), דאחר שחניחו ששענות נמנים מתחילת הלילה עד באופן חישוב השעות, האם מתחילים הלילה לפי יום היום ליי"ב שעות והשעות מקצרות ומתארכות לפי אורך היום והשעות אבל לעולם ש"כ ביום י"ב שעות וכן בלילה, והיינו שעות זמניות, או שמא לעולם שעה היא ששים דק' ויחשוב השעות אלו בשעות שוות מתחילת הלילה, ויכול להיות בלילה ארוך י"ח שעות וביום קצר ו' שעות וכן להפך, ולא הכריעו שם בענין.

והר"ש שם העיר ע"ד תוס', וכן שיטת הלבוש (סו"ס תכ"ח), דמאחר שזמן תחילת הלילה משתנה הרבה מקיץ לחורף בגלל מהלך התמה, רש "שעות שהיוו לזמן הלילה" או "הלילה לזמן היום", בבדי ששעון המולדות לא יהיה תלוי בשעונים הגדולים של קיץ וחורף - (פ"ו ויהוה ע"ד המולד מתחילת חודש תחילת חודש שאחריו קרוב ל-40 דק' בענין ע"ד חכמת הכוונה את תחילת היום לחודש המולדות 6 שעות שוות אחר צוות היום ממיל, לא רק בימים שהיום אלא גם בקיץ ובחורף (שעות חלוקה אינו משתנה מחודש לחודש באופן משעוהו).

בן הדברים ידועים, ובכל זאת אם בדורנו ירוח מתי למעשה הוא זמנו של המולד שנתרגום אותו לשערן שבידיו. שגמורו מחצות יום (היינו כשהשמה באמצע הקרקיע) לחצות מחרתו, ההפרש לא יהיה בדיוק 24 שעות שוות, לפעמים מתארך קצעה ולפעמים מתקצר. בעבר הלך ארוח חזיון את השעונים יום ויבצאים בחצות הלילה 12:00 ובכך שמור על דיוקן של שערן על פי השמש, כל עיר וכל כפר חזיקין בשערן מקומי כזה.

כל ירישומי השעות שבספרים דאו כולל לחות הנין והשקיעה כתובים לפי שיטת שערן זו.

לפי למעלה ממאה שנה קבעו להם האומות שערן שמהלכה קצבו 24 שעות שוות לימנח, שבמוצאי הקבעו. וזה החצות של היום הממוצע, וממנו הולך השערן במהלך אחיד של שעות שוות.

מפניה: שעה 12 באינה שעות אחידה אמתיות, מלבד ימים ספורים בשנה, והחצות האמיתי והלחתי אינו תמיד בשעה 12 לפעמים מקדים ולפעמים מאחר, (והתנהגו עד כ-31 דק').

אז זה היינו היחיד בכלל השערן. שינוי נוסף שנעשה הוא השערן העולמי האחד. בכדי שהפרשי השעות ממקום למקום יהיו

תמיד בשעות שלימות קלות לחישוב, עשו חכמי האומות (בשנת תרמ"ה) שינוי נוסף וביטלו את השעון המקומי, וקבעו 24 מוקדים לשעון הרוחיקים זה מזה 6 מיליון אורך (15, 30, 45, 60, וכר') לשעון בדיקת מולך שעה אחת של השמש - (שיעור 15 מיליון אורך כפול 24 שעות שווה 360 מיליון שנין סיבוב שלם של כדור הארץ), וכל מקום שש שמוצא סביב מוקדים אלו מתאם את שעונו את השמש, כאשר המעברים למוקד מזויים את שעונם המקומי, והמרחקים חלקים מזויים את שעונם האחר. אנתנו באי" בהיותנו מרחיקים חלקם מעלות יורתו למוקד האחריו שליו אחר (קן אורך 30) הוזה שעוננו אחרת בכי-21 דקות, זאת אומרת שכאשר השעונו שלנו מראה את השעה 8:00, הרי לפי השעון המקומי השעה כבר 8:21 (בערך).

[א] השעון הזה, אבל את המולדות מכריזים בנינוס הישן, אי"כ, מתי יצאו הוא ומולך לפי השעונו שבידנו? נידון זה נוגע הלכה למעשה, כדי לדעת את סוף זמן ברכת הלבנה שהוא הביע החודש לפי חשבון המולד, והוא תלוי בדיעת שעת המולד האמצעי" לפי ששעון.

[ב] השאלה איננה מציאותית, מתי הגיע הירח בפועל לשיא גודלו - (שזה דבר שידוע בחישוב (ברורה), אבל שאלה הלכתית, מתי נחשב אמצעו של החודש (דהיינו האמצע שבין מולד למולד) כהחשבון הממוצע, (שהוא חשבון החודש הלכתי - כ"ט י"ב תשצ"ג, שנודע רק לשמור מאי דיוקים מסבירים).

חלקו חכמי דורנו: הגרי"מ טוקצניטס' (בלוחותיו כשכתב את המולד לפי שעות ארץ ישראל) חישב מניח אלו לפי השעון המקומי הישן, והוא אכן שחתימי יש את צעות היום הקודם ליום מולד זה, הן כימים השיום והן בקיץ ובחורף, ושש שעות אחי צעות היום זה הוא חשתימי חשבון המולדות. ועל זה הוסיף את השעות והחלקים שבסימן חלקו הנמשך מבה"ד ועד עתה, ושעה זו קבע בלוחותיו כונון המולד לשעון ארץ ישראל.

אמנם בשיטה זו קביעת המולד מושפעת מהקדמת או אחרון זמן חתונה, ומולד למולד המולד היום אינו בדיקת כ"ט י"ב תשצ"ג אלא פחות או יותר לפי גודלת שעת הצעות מחודש לחודש (במספר חודשים עד כ-10 דק'), אבל אין הוא ז"ל חושש לשינוי קטן זה, ואינו מפריע לדעתו מדידות של המולד, כי בלאו הכי הרי החשבון הוא אלא חשבון ממוצע, וחשבון זה שנודע רק לשמור מטעונו מצטברות, משיג מטרתו זו.

כפי הראה קן הבינו את שעות המולד בזמן שהשעון המצוי הלך את הוואו קן, ובהגרי"מ קן היה הנהח פתחויות ישראל בעבר (בזמן שיהו הנהח השתמש בשעון המקומי), כי הכרות המולד ושנתו מאז להכריז, היה מדויקת לפי חשבון בחר"ד, מתאימה רק לפי השעון שנהג שכאמור עד לפני מאה שנה, שכשחות היום, יום יום, החימנן השעון עד 12:00.

[ד] דוגמת לברי: חודש כסלו תשס"ג, סימון: ג' י"ד ת"ל, דהיינו יום ג' עם י"ד שעות תר"ח חלקים, ופירושו כ"ל, שאם חוסף"י מאז מולד בחר"ד תשצ"ג תוציא עולם ועד עתה תניע למולד זה].

בלוחות הממוצעים המולד כתוב לפי חשבון זה, חשבון בחר"ד, אלא שהאותיות החולפו במספרים, וכן מכריזים בכל בתי הכנסת, כגון: יום ג' בבוקר בשעה (ו' שעות אחי צעות היום הנאמל ועוד 12 שעות), 22 דק' 12-1 ושל חלקים (כי יומ"ח - 408 חלקים, להלק' 18-4 חלקים בדיקת, יום יום, 22 עם שארית י"ב) כלא מאחר את זמןו או מתיחם לשעונו שלנו, ולהגרי"מ שעת המוצא היא צעות שקודם יום המולד, שבמקרה זה הוא כ"ט י"ב ועליו מוסיפים שעות, ועוד 14 שעות 22-1 ושל חלקים 22-1 ושל

המולד הכתוב בלוחות היוות שלימותו וסוף יום ג' בשעה 7:44 (ולא כ-22:8).

ונפקא מינה למעשה, היא החלית וסוף זמן ברכת הלבנה. ונדון כעת בסוף הזמן, כשלוחות הרוגלים נכתב בתורש זה בדיקת חצי מ"כ"ט י"ב תשצ"ג (שהוא חודש של לבנה) דהיינו י"ד יום י"ח שעות ו-ישצ"ו חלקים וחצי (שעה 22 דק'), והוא הליל ברבעי בשעה 2:44, ולהגרי"מ קרן החישוב היא קן והוספת י"ד יום י"ח שעות ו-ישצ"ו חלקים וחצי על זמן המולד, ונגיע ליום ד' ח' שעות ותת"ד חלקים שעה 44 דק', וכעונתם 1 שעות ו-44 דק' על צעות יום ג' שהוא י"ב שעות (11:24-1 בעומפת 6 שעות) נגיע ל-08:21, זאת אומרת שהזמן הכתוב בלוחות 2:44 תרגומו להגרי"מ 2:08 הוא דק' בשעון המצוי.

[ה] הגאון ר"י מרצבך (הגרי"מ ר"ז) זצ"ל, בספרו עלה יונה (עמ' 19), משיג על חשבון זה. לדעתו חייב להשמר הזמן של כ"ט י"ב תשצ"ג בדיקת בין מולד למולד, (שהוא האורך הממוצע של חודש הלבנה אינו קשור בשינוי זמן צעות תלויים במהלך השמש).

לדעתו, תחילת היום הגאון המיד 6 שעות אחי שעת הצות היום ביום התקופה. הגאון הנ"ל לא לימדו על איזו תקופה לנבות, וכתב בסתם החצות של תקופת ניסן ותשרי, אבל שי חילוק ביניהם, שהחצות של תקופת ניסן לשימול בירושלים היא 11:41-1, ואילו בתקופת תשרי הוא 11:27-1.

והנה הגאון רבי זלמן קורן שליט"א כתב לנו את המכתב הרצוי: א. הלבוש באר"ח סוף סנין תכ"ח כתב ששעות המולדות והתקופות אינן נמנות בכל יום יום ומתחילת הלילה בלשאר הוא (בין בקיץ ובחורף), אבל תחילת היום לעניין זה הוא אצלנו שש שעות [שעות] אחי צעות היום. מוכן כי במעטנו במוסד על הנהגה שמספר השעות הימים והחלקים שבעל חודש (וכי"ב) בחשבון כל תקופה, וזה במדויק לכל חודש אחר, ורבה זה מחייב חשבון הבניו על ימיות שעות בדיקת, שאינן משנות בהתאם לשינויים העונתיים הגדולים שבשעת השקיעה, אלא בימיות הממוצעות. ובאמת דבר זה מחייב גם שלא להתחשב בשינוי צעות היום, ומחייב המאחר במעט, בתאריכים שונים בשנה (אע"פ שהלבוש עצמו לא הזכיר דבר זה). ומסתבר אם קן, חשבון זה של מולד ממוצע, בניו על ימיות הממוצעות של צעות ממוצע, אף כי אין זה הכרח גמור, וכדלהלן, וצעות הממוצע בירושלים, הוא בשעה 11:39, ואע"פ שבחודש כפרואר צעות הוא בשעה 11:54 כלומר 15 דקות אחי צעות הממוצע, אשר בנובמבר כל צעות 17 דקות לפני הממוצע, אין מספר היום המקדים וזה למספר המאחר, והיכור כולם, ולקוהים למניין ימות ההמה, אלא תקופת את הממוצע כפרואר 11:39.

ב. הרמ"ט בלוחותיו הלך אחר שעות לשון הלבוש, והיטה את השעון לפי חשבון המולדות של יום המולד, בכל יום חודש. (הדבר מוכח מנימוני המולד הכתובים לפי שעות אי"י עם). הגאון רבי יונה מרצבך זצ"ל התנגד להרבים, וכתב על כך כ"כ"ע מוריה. (הובא בספרו עלה יונה עמ' לא ואילך), אלא שהוא עצמו כתב דברים האומרים דרשני, כי כתב לכתב בזה אחי צעות כתיבם של הקפת ניסן ותקופת תשרי, והרבי"ם סותרים לו את זה, (כימינו יש הפתח של 14 דקות בין הצות של תקופת תשרי, לחצות של תקופת ניסן), וגם עזר הרב נראה לכאורה תמוה, כי מי הגיד לו לבחור ביום התקופה בכסיס לחשבון השעון של הלוח, ואם ביקש לכתב אחי צעות הזמן שבכריאת העולם, היה מקום לומר שי התחילת את החשבון על פי צעות של יום המולד הראשון, ולא מיום התקופה. אבל כפי שנודע לפי מ"פו (וכדלהלן), בשעה שכתב את המאמר דימה בשימי תקופת יום ותשרי

השונים) מתאים הצות האמיתית לחצות הממוצע, אך כשראה שאינו כן, חזר בו.

ג. בדידי הוזה עוכבא. עמית שליט"א, עברתי באנציקלופדיה הלוחות והשתתפתי בכתיבת הערך "תוצאת". לצורך הבהרת הנדרות של צעות, שרטטתי שרטוט המראה את הנדרות באופן חזונית (נדפס שם, כרך טו עמ' תקד-ד). באותה עת היה הרב מרצבך זצ"ל עורך האנציקלופדיה, והצגתי בפניו את הערך, ואת השרטוט, והוא עצמו תוך כדי ההבונות בשרטוט, אמר, שהוא רואה שהוא ענה, כי סבר בעצות שחצות הממוצע הוא הצות בימי תקופת תשרי ותקופת ניסן, ועתה, תוך כדי התבוננות בשרטוט אחר ונכתב לדעתו שאינו כן.

ד. כאמור, סברתו לפחות של הגאון רבי יונה מרצבך היתה לכתב אחי צעות הממוצע, אך באמת בשעה שהתבונן בשרטוט שלי, אמר שעתה נוכח לדעת שאין הדבר כדור, כי יתכן להניח שהלוח המולדות הוא בימיות שעות אשר ראשית חשבונן של שעות אחי צעות היום, כיום המולד הראשון. ומשום כך, שינויה את הנוסח שכתבתם חלילה בך צעות, ועל דעתו שכתבתם באופן סתמי: שבחישוב תקופות ומולדות אין מתחשבים בשינוי הזמן של צעות, "אלא רואים אותו כאילו הוא בשעה קבועה". והלעמשה למשקילים אסטרונומים שאין זו הסמגרת לפירטם), לא ניתן לקבוע מתי הל צעות ביום המולד הראשון, ואין זה מסתבר להרמ"ט (וא"י תכ"ו ס"ג) שפסק ע"פ המהרי"ל, שסוף זמן קידוש לבנה הוא חצי כ"ט י"ב תשצ"ג. כיוון דבר ש אין ניהול לקיימו. ומאן שהאפשרות היחידה לקיים הלכה זו, היא בצעות שריבוי על צעות הממוצע, (שהוא בשעה 12:00 וכאן בא"י בשעה 11:39) וכפי הסברא הפשוטה. וזאת כעין דבריו של הרבאב"ט ויראק כי"ג (ב' דבריו עיקר חשבון הלוח שבידנו): "ולא נובל לעשות דבר אחר טוב ממנו". בכריכת התורה. זלמן מנחם קורן (ע"פ).

ט. לסיכום אי"כ בדיעת השעות שחשבון השעות המולדות המחיל של שעות הלבוש אחר הצות של לונג ב' שעות, דעת הגרי"מ שתחילת החשבון מחצות היום האמיתי של כל חודש וחודש, ודעת הגרי"מ שתחילת החשבון מחצות הממוצע והחשבון עוקב מכריאת העולם ועד עתה.

ו. והנה משנת תשע"ב בס"ד שכללנו את הלוח, והבאנו ב' שיטות נוספות והשוותנו בענין שעות המולדות. דעת ראשונה היא של תוס' הרא"ש בכרכות (ג') ב' ד"ה (יוון שבכריאת את ספק תוס' עירובין) (שהובא בפתיחת הדיברם), וטובר שתחילת היממה לענין המולד הוא את תחילת הלילה המשקיעה ואילך, וחשבון השעות הניו לפי שעות זמניות מחשבות ב"י שעות ביום י"ב שעות בלילה (וכתב שם המקבץ משפט עלעולם יש י"ב שעות ביום י"ב שעות בלילה), היינו זמניות), וא"כ בקיץ למשל שעות המולד בלוח היום הראשון הם שעות קצרות יותר 50 דק' מן הלילה קצר, ולאחר הנין שעה הלכה בת 27 דקות היום הראשון, ואם שעת המולד לשם מילי שעה היממה "ד", סופרים אנו ארץ, כל הלילה ל"ב שעות, ועוד ב' שעות מחשבות ועלות אלו של היום זמניות וארוכות הם בקיץ וקצרות בחורף. וכל זמני הירח משפיעים לפי יום החלות שלהם, החשבון מתחיל משקיעת החמה (המישורית) והשעות זמניות כ"ל.

וכשיטה זאת קטג גם בתוס' ר"י שירלאון ברכות שם, והובאה שיטתו החשבנין "חא"י ס"ק שיהיו (שניו). וכן קטב בפסיקות הערוך קובץ העתה תרס"ט ס"ז צ"ט א"כ.

דעה שניה, היא הצד השני בתוס' עירובין הג"ל, וכן בשיטת' התבנין הג"ל (האופן הראשון), כי הובא בחמציית השקל (ס"ט כ"ח) כי דעת האליה וזאת (ס' כ"ח אות ג') בשם הצמח צדק

הקדמון "לחשוב השעות שוות, ומתחילים למנות מתחילת הלילה וכל י"ב שעות מקיץ לילה אף בתמהו, וכן בטבת אחר י"ב שעות בלילה מתחיל היום", והיינו ששעות י"ב שעות שוות אחי השקיעה מתחילים שעות היום, ובין אם הם בעיצומו של הלילה כבלילות טבת הארוכים, ובין אם הם בעיצומו של היום כבלילות הקצרים (וכעין שעות השערי ציון ששש שעות אחר השקיעה יחיו צעות הלילה), והגרי"י מנת שליט"א מחייק בה ומאריך לבארה בספרו זמני הלילה למעשה (פ"ט ס"ג), וטוען גם שיאת שעות הרמב"ם בחברות קידוש החודש יעיישו, ושגם הלבוש כתב שכן נהוג אצל העולם בתקופה לספור שעות מתחילת הלילה.

לסיכום א"כ, שי בדינו ד' שיטות לחישוב שעות המולדות בחחילת היום, א. שיטת הגרי"מ, שתחילת היום לענין המולד הוא שש שעות אחר הצות היום המדויקת של כל יום יום. ב. שיטת הגרי"מ, תחילת היום שש שעות אחר הצות היום הממוצע שהוא המיד בא"י 11:39, ג. שיטת התבנין (באופן הראשון), שהשעות מתחילת מתחילת הלילה חולקות היממה היא בשעות שוות, ובכיום י"ב שעות שוות מתחילת הלילה מתחילים שעות היום בין אם הם בעיצומו של הלילה כבלילות טבת, ובין אם הם בעיצומו של היום כבתמהו. ד. שיטת תוס' הרא"ש, שהשעות מתחילת מתחילת הלילה חולקות היממה היא בשעות שוות משקיעה לזוהיה ל"ב מוריהו לשקיעה בכל עונות השנה. ונפ"מ מכל זה, בעיקר לענין סוף זמן ברכת הלבנה, שלפעמים שוכחים ונוכחים בעצם האחרון, ובגוף הלוח הכנסנו את הישנה המקדימה לחומרה (כ"ג הפניה לעיין בטבלה בסוף הלוח), ובסוף הלוח הבאנו בטבלה את ד' השיטות, ובדיברנו אף התעכב בסוף חצי י"ב תשצ"ג, אפשר שי למדך להקל על השיטה המקילה בציווי או דלהכי ניתן לברך עד ט"ו שלמים מהמולד. ולענין תחילת היום בן ג' ו' קבענו את הזמן המאחר, שהוא החומרה, וההוצה לסמוך על אחת השעות להקל יענין בטבלה בסוף הלוח.

[1] שעות המולדות בוקר תחילת היום ברכת הלבנה לפי השעון שבידנו, נכתבו דמיטות שלימות כלי לפרט את החלקים כנהוג, וכזמן שמונה שעות קיץ הוספתו ועד זמני תחילת וסוף ברכת הלבנה, [נמה שנהגו שלא להוסיף שעה בהכרות המולד, הוא משום שכאמור לעיל אין זמן המולד שנהוג להכריז תואם לשעונו, ואין מקום לענין שעות שאינו מכיוון לשעונו, אבל אחר שתרגמו את שעות המולדות לענין תחילת וסוף זמן ברכת הלבנה, שוב נכון לערענו ולהתאימו בדיקת לשעון הנהוג].

### דף היומי בבלי וירושלמי

הדף הבבלי יוסד ע"י הגאון ר' מאיר שפירא במובלין זצ"ל ואש ישיבת מנחם לובלין. והירושלמי כפי שנתקן ע"י האב"מ זצ"ל.

**משנה והלכה יומית, ומ"ב עמוד היומי והדף היומי**  
מיוסד ע"י הר"ה"א יונה שטנצל זצ"ל בעידוד מרן החוזה"א זצ"ל, וכלל לימוד שתי משניות ליום, וג' ספרים משויע"א אר"ח ליום [ואחריו מקצור שו"ת].  
הוספתו בס"ד גם משנה ברורה עמוד יומי, ומשו"ב ללומדים במסלול של "ירדשו" בקבשקת רבים, ומקומו בלוח העליון.

**תאריכי פטירת גדולי ישראל, וד"ק בלחה ברכות**  
היא צ"ל מלוקטים בעיקר מלוח "דבר בעתו" לר"מ גונט שליט"א וכן מספר הילולא דעדיקא לר"מ מרגליות זצ"ל, והרבה מאד חדשים, מתוקנים ומדויקים ע"פ תוכנה מפעל הביבליוגרפיה, אוצר הכמה, וירפיה, מכתבים למערכת, ועוד מקורות שונים.

1) סיון קריאת שמע לחזמורא  
לדעת הרמב"ם אבא שאול  
מגיא' לפי 90 דק' במעי

2) סוף זמן קריאת שמע  
מגיא' לפי 90 דק' במעי

3) סוף זמן תפילה  
מגיא' לפי 90 דק' במעי

4) פלג המנוחה  
לפי דעת הב"ר איש חי

5) צאת הכוכבים א'  
קט' 15.8 דק' במעי אחר השק' במשידי  
בשיתחזיא 9:28 מגי' אחר השק' במשידי

6) צאת הכוכבים ב'  
קט' 7.2 דק' במעי אחר השק' (רת')

7) צאת הכוכבים ג'  
קט' 7.2 דק' במעי אחר השק' (רת')

8) שעה זמנית  
לשית הגדיא

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

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

כסלו	1	2	3	4	5	6	7	8
א	8:14	8:07	9:14	3:46	4:48	5:17	5:50	51
ב	8:15	8:08	9:14	3:46	4:48	5:17	5:50	51
ג	8:15	8:08	9:15	3:46	4:48	5:17	5:50	51
ד	8:16	8:09	9:15	3:46	4:48	5:17	5:50	51
ה	8:17	8:09	9:16	3:46	4:48	5:17	5:50	51
ו	8:17	8:10	9:16	3:46	4:48	5:17	5:50	50
ז	8:18	8:10	9:17	3:46	4:48	5:17	5:51	50
ח	8:19	8:11	9:17	3:46	4:48	5:17	5:51	50
ט	8:20	8:12	9:18	3:46	4:48	5:17	5:51	50
י	8:20	8:12	9:19	3:46	4:48	5:17	5:51	50
יא	8:21	8:13	9:19	3:47	4:48	5:17	5:51	50
יב	8:21	8:13	9:20	3:47	4:48	5:17	5:51	50
יג	8:22	8:14	9:20	3:47	4:48	5:18	5:52	50
יד	8:23	8:14	9:21	3:47	4:49	5:18	5:52	50
טו	8:23	8:15	9:21	3:48	4:49	5:18	5:52	50
טז	8:24	8:16	9:22	3:48	4:49	5:18	5:53	50
יז	8:25	8:16	9:22	3:48	4:49	5:19	5:53	50
יח	8:25	8:17	9:23	3:49	4:50	5:19	5:53	50
יט	8:26	8:17	9:23	3:49	4:50	5:19	5:54	50
כ	8:26	8:18	9:24	3:50	4:51	5:20	5:54	50
כא	8:27	8:18	9:24	3:50	4:51	5:20	5:54	50
כב	8:27	8:19	9:25	3:51	4:51	5:21	5:55	50
כג	8:28	8:19	9:25	3:51	4:52	5:21	5:55	50
כד	8:28	8:20	9:26	3:52	4:52	5:22	5:56	50
כה	8:29	8:20	9:26	3:52	4:53	5:22	5:56	50
כו	8:29	8:21	9:27	3:53	4:53	5:23	5:57	50
כז	8:30	8:21	9:27	3:53	4:54	5:23	5:58	50
כח	8:30	8:22	9:28	3:54	4:55	5:24	5:58	50
כט	8:31	8:22	9:28	3:54	4:55	5:25	5:59	50
ל	8:31	8:23	9:29	3:55	4:56	5:25	5:59	50

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

(1) סיון קריאת שמע לחומרא (2) סוף זמן קריאת שמע (3) סוף זמן תפילה (4) פלג המנוחה (5) צאת הכוכבים א' (6) צאת הכוכבים ב' (7) צאת הכוכבים ג' (8) שעה זמנית לשעת הגדיא

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

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

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

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

1) סיון קריאת שמע לחומרא  
לדעת הגר"ב אבא שאול  
מג"א לפי 90 דק' במניי

2) סוף זמן קריאת שמע  
מג"א לפי 90 דק' במניי

3) סוף זמן תפילה  
מג"א לפי 90 דק' במניי

4) פלג המנוחה  
לפי דעת הבן איש חי

5) צאת הכוכבים א'  
בית חורוא 9:28 פני מרא השקן במניי

6) צאת הכוכבים ב'  
בית חורוא 9:28 פני מרא השקן במניי

7) צאת הכוכבים ג'  
72 דק' במניי אחר השקן (רת)

8) שעה זמנית  
לשעת הגריא

סיון	1	2	3	4	5	6	7	8
א ראשון	8:08	8:11	9:40	6:26	7:53	8:24	9:04	70
ב שני	8:08	8:11	9:40	6:27	7:54	8:25	9:05	70
ג שלישי	8:07	8:11	9:40	6:27	7:55	8:26	9:06	70
ד רביעי	8:07	8:10	9:39	6:28	7:55	8:27	9:07	71
ה חמישי	8:07	8:10	9:39	6:29	7:56	8:27	9:07	71
ו ששי	8:07	8:10	9:39	6:29	7:57	8:28	9:08	71
ז שבת	8:07	8:10	9:39	6:30	7:57	8:29	9:09	71
ח ראשון	8:07	8:09	9:39	6:30	7:58	8:29	9:10	71
ט שני	8:06	8:09	9:39	6:31	7:59	8:30	9:11	71
י שלישי	8:06	8:09	9:39	6:31	7:59	8:31	9:11	71
יא רביעי	8:06	8:09	9:39	6:32	8:00	8:31	9:12	71
יב חמישי	8:06	8:09	9:39	6:32	8:00	8:32	9:13	71
יג ששי	8:06	8:09	9:39	6:32	8:01	8:33	9:13	71
יד שבת	8:06	8:08	9:38	6:33	8:01	8:33	9:14	71
טו ראשון	8:06	8:08	9:39	6:33	8:02	8:34	9:15	71
טז שני	8:06	8:08	9:39	6:34	8:02	8:34	9:15	71
יז שלישי	8:06	8:08	9:39	6:34	8:03	8:35	9:16	71
יח רביעי	8:06	8:08	9:39	6:35	8:03	8:35	9:16	71
יט חמישי	8:06	8:08	9:39	6:35	8:04	8:36	9:17	71
כ ששי	8:06	8:08	9:39	6:35	8:04	8:36	9:17	71
כא שבת	8:06	8:08	9:39	6:36	8:04	8:37	9:18	71
כב ראשון	8:06	8:08	9:39	6:36	8:05	8:37	9:18	72
כג שני	8:07	8:08	9:39	6:36	8:05	8:37	9:19	72
כד שלישי	8:07	8:09	9:39	6:37	8:06	8:38	9:19	72
כה רביעי	8:07	8:09	9:39	6:37	8:06	8:38	9:19	72
כו חמישי	8:07	8:09	9:40	6:37	8:06	8:38	9:20	72
כז ששי	8:07	8:09	9:40	6:37	8:06	8:39	9:20	72
כח שבת	8:07	8:09	9:40	6:38	8:07	8:39	9:20	72
כט ראשון	8:08	8:09	9:40	6:38	8:07	8:39	9:21	72
ל שני	8:08	8:10	9:40	6:38	8:07	8:39	9:21	72

תמוז	1	2	3	4	5	6	7	8
א שלישי	8:08	8:10	9:41	6:38	8:07	8:39	9:21	72
ב רביעי	8:08	8:10	9:41	6:38	8:07	8:39	9:21	72
ג חמישי	8:09	8:10	9:41	6:39	8:07	8:40	9:21	72
ד ששי	8:09	8:11	9:41	6:39	8:08	8:40	9:21	71
ה שבת	8:09	8:11	9:42	6:39	8:08	8:40	9:21	71
ו ראשון	8:09	8:11	9:42	6:39	8:08	8:40	9:21	71
ז שני	8:10	8:12	9:42	6:39	8:08	8:40	9:21	71
ח שלישי	8:10	8:12	9:42	6:39	8:08	8:40	9:21	71
ט רביעי	8:10	8:12	9:43	6:39	8:08	8:40	9:21	71
י חמישי	8:11	8:13	9:43	6:39	8:07	8:39	9:20	71
יא ששי	8:11	8:13	9:43	6:39	8:07	8:39	9:20	71
יב שבת	8:11	8:14	9:44	6:39	8:07	8:39	9:20	71
יג ראשון	8:12	8:14	9:44	6:39	8:07	8:39	9:20	71
יד שני	8:12	8:14	9:44	6:39	8:07	8:39	9:19	71
טו שלישי	8:13	8:15	9:45	6:38	8:07	8:38	9:19	71
טז רביעי	8:13	8:15	9:45	6:38	8:06	8:38	9:19	71
יז חמישי	8:13	8:16	9:45	6:38	8:06	8:38	9:18	71
יח ששי	8:14	8:16	9:46	6:38	8:06	8:37	9:18	71
יט שבת	8:14	8:17	9:46	6:38	8:06	8:37	9:17	71
כ ראשון	8:14	8:17	9:46	6:37	8:05	8:37	9:17	71
כא שני	8:15	8:18	9:47	6:37	8:05	8:36	9:16	71
כב שלישי	8:15	8:18	9:47	6:37	8:04	8:36	9:16	70
כג רביעי	8:16	8:19	9:48	6:36	8:04	8:35	9:15	70
כד חמישי	8:16	8:19	9:48	6:36	8:03	8:35	9:14	70
כה ששי	8:17	8:20	9:48	6:36	8:03	8:34	9:14	70
כו שבת	8:17	8:20	9:49	6:35	8:02	8:33	9:13	70
כז ראשון	8:17	8:21	9:49	6:35	8:02	8:33	9:12	70
כח שני	8:18	8:21	9:49	6:34	8:01	8:32	9:11	70
כט שלישי	8:18	8:22	9:50	6:34	8:01	8:32	9:11	70

אב	1	2	3	4	5	6	7	8
א רביעי	8:19	8:22	9:50	6:34	8:00	8:31	9:10	70
ב חמישי	8:19	8:23	9:50	6:33	8:00	8:30	9:09	70
ג ששי	8:19	8:23	9:51	6:33	7:59	8:29	9:08	69
ד שבת	8:20	8:24	9:51	6:32	7:58	8:29	9:07	69
ה ראשון	8:20	8:24	9:51	6:31	7:57	8:28	9:06	69
ו שני	8:21	8:25	9:52	6:31	7:57	8:27	9:05	69
ז שלישי	8:21	8:25	9:52	6:30	7:56	8:26	9:04	69
ח רביעי	8:22	8:26	9:52	6:30	7:55	8:25	9:03	69
ט חמישי	8:22	8:26	9:53	6:29	7:54	8:24	9:02	69
י ששי	8:22	8:27	9:53	6:28	7:54	8:24	9:01	69
יא שבת	8:23	8:27	9:53	6:28	7:53	8:23	9:00	69
יב ראשון	8:23	8:28	9:54	6:27	7:52	8:22	8:59	68
יג שני	8:24	8:28	9:54	6:26	7:51	8:21	8:58	68
יד שלישי	8:24	8:29	9:54	6:25	7:50	8:20	8:57	68
טו רביעי	8:24	8:29	9:55	6:25	7:49	8:19	8:56	68
טז חמישי	8:25	8:30	9:55	6:24	7:48	8:18	8:54	68
יז ששי	8:25	8:30	9:55	6:23	7:47	8:17	8:53	68
יח שבת	8:26	8:31	9:55	6:22	7:46	8:15	8:52	68
יט ראשון	8:26	8:31	9:56	6:21	7:45	8:14	8:51	67
כ שני	8:26	8:31	9:56	6:21	7:44	8:13	8:50	67
כא שלישי	8:27	8:32	9:56	6:20	7:43	8:12	8:48	67
כב רביעי	8:27	8:32	9:56	6:19	7:42	8:11	8:47	67
כג חמישי	8:28	8:33	9:56	6:18	7:41	8:10	8:46	67
כד ששי	8:28	8:33	9:57	6:17	7:40	8:09	8:44	67
כה שבת	8:28	8:34	9:57	6:16	7:39	8:07	8:43	67
כו ראשון	8:29	8:34	9:57	6:15	7:38	8:06	8:42	66
כז שני	8:29	8:34	9:57	6:14	7:36	8:05	8:40	66
כח שלישי	8:29	8:35	9:57	6:13	7:35	8:04	8:39	66
כט רביעי	8:30	8:35	9:58	6:12	7:34	8:03	8:38	66
ל חמישי	8:30	8:35	9:58	6:11	7:33	8:01	8:36	66

אלול	1	2	3	4	5	6	7	8
א ששי	8:30	8:36	9:58	6:10	7:32	8:00	8:35	66
ב שבת	8:31	8:36	9:58	6:09	7:31	7:59	8:34	66
ג ראשון	8:31	8:37	9:58	6:08	7:29	7:57	8:32	65
ד שני	8:31	8:37	9:58	6:07	7:28	7:56	8:31	65
ה שלישי	8:32	8:37	9:59	6:06	7:27	7:55	8:29	65
ו רביעי	8:32	8:38	9:59	6:05	7:26	7:54	8:28	65
ז חמישי	8:32	8:38	9:59	6:04	7:24	7:52	8:27	65
ח ששי	8:33	8:38	9:59	6:03	7:23	7:51	8:25	65
ט שבת	8:33	8:39	9:59	6:02	7:22	7:50	8:24	64
י ראשון	8:33	8:39	9:59	6:01	7:20	7:48	8:22	64
יא שני	8:34	8:39	9:59	6:00	7:19	7:47	8:21	64
יב שלישי	8:34	8:39	9:59	5:59	7:18	7:45	8:19	64
יג רביעי	8:34	8:40	9:59	5:58	7:17	7:44	8:18	64
יד חמישי	8:34	8:40	9:59	5:56	7:15	7:43	8:16	64
טו ששי	8:35	8:40	10:00	5:55	7:14	7:41	8:15	63
טז שבת	8:35	8:41	10:00	5:54	7:13	7:40	8:13	63
יז ראשון	8:35	8:41	10:00	5:53	7:11	7:39	8:12	63
יח שני	8:36	8:41	10:00	5:52	7:10	7:37	8:10	63
יט שלישי	8:36	8:41	10:00	5:51	7:09	7:36	8:09	63
כ רביעי	8:36	8:42	10:00	5:48	7:06	7:33	8:06	63
כא חמישי	8:37	8:42	10:00	5:47	7:04	7:32	8:05	62
כב ששי	8:37	8:42	10:00	5:46	7:03	7:30	8:03	62
כג שבת	8:37	8:42	10:00	5:45	7:02	7:29	8:02	62
כד ראשון	8:37	8:43	10:00	5:44	7:00	7:27	8:00	62
כה שני	8:38	8:43	10:00	5:43	6:59	7:26	7:59	62
כו שלישי	8:38	8:43	10:00	5:42	6:58	7:25	7:57	61
כז רביעי	8:38	8:43	10:00	5:40	6:56	7:23	7:56	61
כח חמישי	8:39	8:43	10:00	5:39	6:55	7:22	7:54	61
כט ששי	8:39	8:44	10:00	5:39	6:55	7:22	7:54	61

"לוח יהודי", לזמני המולדות והתקופות לשנת תש"פ, ע"פ ארבע אפשרויות תרגום מברכותינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעות קיץ (מלבד המולד המוכרז)

חודש	טימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשעוננו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג'	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז'	חצי חודש מהמולד	ט"ו ימים מהמולד
תשרי	א' תתק"ה	כט אלול ליל ראשון בשעה 5, 50 דקות, 5 חלקים	טוקצ': יום א' בשעה 06:20:06 מרצב': יום א' בשעה 06:29:17 תשב"ץ: יום א' בשעה 06:18:30 רא"ש: יום א' בשעה 06:21:47	ליל המישי ד' תשרי	21:17	ליל שני ח' תשרי	0:36	מוצש"ק י"ד תשרי כל הלילה, ובדיעבד ליל ב' ט"ו תשרי עד: טוקצ': 0:38 מרצב': 0:51 תשב"ץ: 0:23 רא"ש: 0:39	בדיעבד ליל שני ט"ו תשרי כל הלילה
מרחשון	ג' (אפס) תרי"ח	ל תשרי ליל שלישי בשעה 6, 34 דקות, 6 חלקים	טוקצ': ליל ג' בשעה 17:57:11 מרצב': ליל ג' בשעה 18:13:20 תשב"ץ: ליל ג' בשעה 17:27:41 רא"ש: ליל ג' בשעה 17:30:31	ליל ג' חשוון טוק': 17:57 מרצ': 18:13 תשב': 17:25 ראש: 17:28	19:39	ליל ג' ז' חשוון טוק': 17:57 מרצ': 18:13 תשב': 17:22 ראש: 17:25	23:17	ליל שלישי י"ד מרחשון כל הלילה	ליל רביעי ט"ו מרחשון עד: טוקצ': 17:57 מרצב': 18:13 תשב"ץ: 17:16 רא"ש: 17:20
כסלו	ד' י"ג של"א	כט מרחשון יום רביעי בשעה 7, 18 דקות, 7 חלקים	טוקצ': יום ד' בשעה 06:44:36 מרצב': יום ד' בשעה 06:57:23 תשב"ץ: יום ד' בשעה 05:54:00 רא"ש: יום ד' בשעה 07:24:42	ליל המישי ז' כסלו	20:08	ליל המישי ז' כסלו	23:50	ליל המישי י"ד כסלו עד: טוקצ': 1:12 מרצב': 1:19 תשב"ץ: 0:16 רא"ש: 1:28	ליל המישי י"ד כסלו כל הלילה
טבת	ו' ב' מ"ד	כט כסליו ליל ששי בשעה 8, 2 דקות, 8 חלקים	טוקצ': ליל ו' בשעה 19:41:51 מרצב': ליל ו' בשעה 19:41:27 תשב"ץ: ליל ו' בשעה 18:44:16 רא"ש: ליל ו' בשעה 19:03:56	ליל ב' טבת טוק': 19:43 מרצ': 19:41 תשב': 18:46 ראש: 19:06	19:48	ליל ו' טבת טוק': 19:45 מרצ': 19:41 תשב': 18:49 ראש: 19:08	23:26	ליל ששי י"ג טבת כל הלילה	ליל ששי י"ג טבת כל הלילה, ובדיעבד ליל שבת י"ד טבת עד: טוקצ': 19:49 מרצב': 19:41 תשב"ץ: 18:55 רא"ש: 17:14
שבט	ז' תתל"ז	כח טבת יום שבת בשעה 8, 46 דקות, 9 חלקים	טוקצ': יום ז' בשעה 08:37:29 מרצב': יום ז' בשעה 08:25:30 תשב"ץ: יום ז' בשעה 07:51:50 רא"ש: יום ז' בשעה 09:02:08	ליל רביעי ג' שבט	20:24	מורצ"ש ז' שבט	23:58	מוצש"ק י"ד שבט עד: טוקצ': 3:02 מרצב': 2:48 תשב"ץ: 2:27 רא"ש: 3:20	מורצ"ש ז' שבט קודש י"ד שבט כל הלילה
אדר	ב' ג' תק"ג	כט שבט ליל שני בשעה 9, 30 דקות, 10 חלקים	טוקצ': ליל ב' בשעה 21:23:02 מרצב': ליל ב' בשעה 21:09:33 תשב"ץ: ליל ב' בשעה 21:02:13 רא"ש: ליל ב' בשעה 21:14:12	ליל ששי ג' אדר	20:56	ליל ב' ו' אדר טוק': 21:22 מרצ': 21:10 תשב': 21:08 ראש: 21:16	23:41	ליל שני י"ג אדר כל הלילה	ליל שלישי י"ד אדר עד: טוקצ': 21:20 מרצב': 21:10 תשב"ץ: 21:14 רא"ש: 21:17

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
תשרי	ליל שלישי ט' תשרי בשעה 21	טוקצ': 21.26.59 מרצ': 21.39.00 תשב"ץ: 21.16.46 רא"ש: 21.21.55	יום המישי כ"ו אלול בשעה 17, 12 דקות, 8 חלקים ו-6 רגעים	טוקצ': 12.48.17 מרצ': 12.56.27 תשב"ץ: 12.49.35 רא"ש: 12.47.43	טבת	ליל שלישי י' טבת בשעה 4, 30 דקות	טוקצ': 4.14.38 מרצ': 4.09.00 תשב"ץ: 3.19.35 רא"ש: 4.56.07	ליל ששי כ"ט כסלו בשעה 19, 46 דקות, 5 חלקים ו-37 רגעים	טוקצ': 19.25.41 מרצ': 19.25.17 תשב"ץ: 18.28.06 רא"ש: 18.25.10

"לוח יהודי", לזמני המולדות והתקופות לשנת תש"פ, ע"פ ארבע אפשרויות תרגום מברכותינו הראשונים והאחרונים (פירוט במבוא), הזמנים בקיץ לפי שעות קיץ (מלבד המולד המוכרז)

חודש	סימן המולד	המולד המוכרז	המולד מתורגם לשעוננו	ג' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ג'	ז' ימים מהמולד	שקיעת לבנה ז'	חצי חודש מהמולד	ט"ו ימים מהמולד
ניסן	ג' ט"ז רס"ג	כח אדר יום שלישי בשעה 10, 14 דקות, 11 חלקים	טוקצ': יום ג' בשעה 10:00:09 מרצב': יום ג' בשעה 09:53:37 תשב"ץ: יום ג' בשעה 10:07:20 רא"ש: יום ג' בשעה 09:57:46	(ליל שבת ג' ניסן) מוצ"ש ד' ניסן	22:35	ליל רביעי ז' ניסן	1:26	ליל רביעי י"ד ניסן עד: טוקצ': 5:18 מרצב': 5:16 תשב"ץ: עד הבוקר רא"ש: 5:01	ליל רביעי י"ד ניסן כל הלילה
אייר	ה' ד' תתרנ"ו	כט ניסן ליל חמישי בשעה 10, 58 דקות, 12 חלקים	טוקצ': ליל ה' בשעה 23:36:11 מרצב': ליל ה' בשעה 23:37:40 תשב"ץ: ליל ה' בשעה 00:11:31 רא"ש: ליל ה' בשעה 23:41:57	ליל שני ג' אייר	22:24	ליל ה' ו' אייר טוק': 23:35 מרצ': 23:38 תשב': 0:16 ראש: 23:42	1:09	ליל ששי י"ג אייר עד: טוקצ': 23:34 מרצב': 23:38 תשב"ץ: 0:22 רא"ש: 23:42	ליל חמישי י"ג אייר כל הלילה
סיון	ו' י"ז תשס"ט	כח אייר יום ששי בשעה 11, 42 דקות, 13 חלקים	טוקצ': יום ו' בשעה 12:18:25 מרצב': יום ו' בשעה 12:21:43 תשב"ץ: יום ו' בשעה 13:15:37 רא"ש: יום ו' בשעה 12:15:53	ליל שבת ז' סיון	22:13	ליל שבת ז' סיון מוצ"ש ח' סיון	1:57	ליל ששי י"ג סיון כל הלילה, וביעבר ליל שבת י"ד סיון כל הלילה	ליל ששי י"ג סיון כל הלילה, וביעבר ליל שבת י"ד סיון כל הלילה
תמוז	א' ו' תפ"ב	כט סיון ליל ראשון בשעה 12, 26 דקות, 14 חלקים	טוקצ': ליל א' בשעה 01:07:30 מרצב': ליל א' בשעה 01:05:47 תשב"ץ: ליל א' בשעה 02:13:58 רא"ש: ליל א' בשעה 01:02:41	ליל חמישי ג' תמוז	22:39	ליל שני ז' תמוז	1:09	ליל שני י"ד תמוז עד: טוקצ': 1:11 מרצב': 1:06 תשב"ץ: 2:15 רא"ש: 1:06	מוצאי שבת קודש י"ג תמוז כל הלילה
אב	ב' י"ט קצ"ה	כח תמוז יום שני בשעה 1, 10 דקות, 15 חלקים	טוקצ': יום ב' בשעה 13:56:14 מרצב': יום ב' בשעה 13:49:50 תשב"ץ: יום ב' בשעה 14:54:16 רא"ש: יום ב' בשעה 14:07:28	ליל ששי ג' אב	21:59	ליל שלישי ז' אב	0:21	ליל שלישי י"ד אב כל הלילה	ליל שלישי י"ד אב כל הלילה
אלול	ד' ז' תתקפ"ח	כט אב ליל רביעי בשעה 1, 54 דקות, 16 חלקים	טוקצ': ליל ד' בשעה 02:37:43 מרצב': ליל ד' בשעה 02:33:53 תשב"ץ: ליל ד' בשעה 03:13:43 רא"ש: ליל ד' בשעה 02:26:19	מוצאי שבת ג' אלול	21:45	ליל חמישי ז' אלול	0:28	ליל חמישי י"ד אלול עד: טוקצ': 2:34 מרצב': 2:34 תשב"ץ: 2:56 רא"ש: 2:26	ליל חמישי י"ד אלול עד: טוקצ': 20:56 מרצב': 20:56 תשב"ץ: 21:19 רא"ש: 21:10

חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא	חודש	תקופת שמואל	תרגום תקופת שמואל	תקופת רב אדא	תרגום תקופת רב אדא
ניסן	יום שלישי י"ג ניסן בשעה 12	טוקצ': 12.41.23 מרצב': 12.39.00 תשב"ץ: 13.01.57 רא"ש: 12.41.21	יום שלישי י"ג ניסן בשעה 3, 15 דקות, 2 חלקים ו-68 רגעים	טוקצ': 3.59.44 מרצב': 3.54.07 תשב"ץ: 4.09.51 רא"ש: 3.53.39	תמוז	יום ששי ד' תמוז בשעה 19, 30 דקות	טוקצ': 20.14.04 מרצב': 20.09.00 תשב"ץ: 21.17.32 רא"ש: 21.01.42	יום ששי ד' תמוז בשעה 10, 44 דקות, 0 חלקים ו-23 רגעים	טוקצ': 11.25.49 מרצב': 11.23.00 תשב"ץ: 12.32.01 רא"ש: 11.12.01