



**רשימת ספרי לימוד לשנה"ל תשפ"ז-כיתה יא'**

**מקצועות חובה:**

מחבר / הוצאה	שם הספר	מקצוע
יגאל הראל, ניסן נווה ז"ל רכס	אזרחות – הכנה ותרגול לבגרות. מיקוד 2020 שאלון 034281	אזרחות
מט"ח מט"ח יובל קוברסקי הוצ' כנרת זמורה דביר	1. מסעות בזמן – משלום למלחמה ולשואה. בונים מדינה במזרח התיכון. 2. לאומיות בישראל ובעמים (יש לשמור את הספר משנה קודמת).	היסטוריה
עם עובד	1. המקראה שקיבלתם בהשאלת הספרים או רכשתם בכיתה יוד תשמש גם בכיתה יא. 2. "כל החיים לפניו" מאת אמיל אז'אר.	ספרות
	אתר לשון לתיכון 70% העמקת צורות +ספר לימוד של מט"ח	עברית- הבנה, הבעה ולשון
	תנ"ך מלא ללא פירושים (לא נכלל בהשאלת ספרים)	תנ"ך

**מתמטיקה – לפי יחידות לימוד:**

מחבר/ הוצאה	שם הספר	מקצוע
בני גורן	<b>3 יח"ל</b> (שאלון 35371) 1. מתמטיקה לכיתה יא 3 יח"ל חלק א' - אשכול מדעי והחברה 2. מתמטיקה לכיתה יא 3 יח"ל חלק ב' - אשכול כלכלי פיננסי 3. מתמטיקה לכיתה יא 3 יח"ל חלק ג' - אשכול התמצאות במישור ובמרחב	מתמטיקה
בני גורן ארכימדס	<b>4 יח"ל</b> (שאלון 35471) 1. מתמטיקה לכיתה יא 4 יחידות לימוד חלק א', חלק ב', חלק ג' 2. מתמטיקה לכיתה יא 4 יח"ל שאלון 471 (מהדורה 2024)	
יואל גבע	<b>5 יח"ל שאלון 35571</b> 1. מתמטיקה לתלמידי 5 יחידות לימוד-כיתה י"א (שאלון 806) חלק ג' – תוכנית ההיבחנות החדשה. 2. מתמטיקה לתלמידי 5 יחידות לימוד (שאלון 806) חלק ד – תוכנית ההיבחנות החדשה.	
יואל גבע ארכימדס	3. מתמטיקה לכיתה יא' 5 יחידות לימוד שאלון 571 (מהדורה 2023)	



**אנגלית לפי יחידות לימוד:**

שם המקצוע	שם הספר	מחבר הוצאה/
אנגלית	<u>5 יח"ל</u> 1. LITERATURE FOR 5 POINTS OPTION 1 לשמור מכיתה יוד 2. Sprint to Module E 3. יש לשמור את המילון מכיתה יוד – המילון לא נכלל בהשאלת ספרים.	ERIC COHEN ERIC COHEN A.E.L
מילונים: רק מילון <b>OXFORD</b> ENGLISH- ENGLISH- HEBREW ומילון ZILBERMA N אנגלי-עברי, עברי-אנגלי מאושרים לבגרות באנגלית ע"י משרד החינוך!	<u>4 יח"ל</u> 1. Gateway to Module C 2. LITERATURE FOR 4 POINTS – OPTION.2 לשמור מכיתה יוד. 3. VOCABULARY AND MORE 2. 4. יש לשמור את המילון מכיתה יוד – המילון לא נכלל בהשאלת ספרים. 5. יש לשמור את הספר ואת החוברת Viewpoints מכיתה י'	ERIC COHEN ERIC COHEN ERIC COHEN
	<u>3 יח"ל</u> 1. REVISED MASTERING MODULES A+C 2. Literature for 4 points option 2 3. חוברת ספרות ודקדוק פנימי - לשמור משנה שעברה. 4. יש לשמור את המילון מכיתה יוד – המילון לא נכלל בהשאלת ספרים.	ERIC COHEN

**מקצועות לימוד מוגברים/ מגמת לימוד:**

שם המקצוע	שם הספר	הוצאה/ מחבר
אומנות	לא נדרש לרכוש ספר לימוד.	
ביוטכנולוגיה	1. הנדסה גנטית מעקרונות ושיטות למחקר ויישומים (יש באינטרנט גרסה דיגיטלית) 2. "לקט ניסויים בביוכימיה מכשירית". 3. ישלח ספר דיגיטלי "אימנולוגיה בשירות הביוטכנולוגיה". 4. חוברת יישומים – "אפיון מוטנטים של החלבון אלפא 1 אנטיטריפסין". (תלמידים שלא נמצאים בהשאלה יצטרכו לרכוש באמצעות בית הספר)	ד"ר זן מיכאלי וד"ר ענת ירדן הוצאת אורט ד"ר בת שבע כהן – הוצאת אורט
ביולוגיה	ילקוט דיגיטלי	מט"ח
גיאוגרפיה	1. אטלס אוניברסיטאי ברזור (תלמידים שיש ברשותם אטלס כרטא, ניתן להשתמש בו). אטלס לא נכלל בהשאלת ספרים. 2. הפיתוח והתכנון המרחבי.	הוצאת יבנה משנת 2000 ואילך. מט"ח משנת 2010
דיפלומטיה	1. Conflict Management and Diplomacy יש לשמור את הספר לשנה"ל הבאה 2. International Communication for 11th Grade	



	3. International Communication for 10th Grade (יש לשמור את ספר הלימוד בו למדתם בתשפ"ו)	
היסטוריה	1. פנים רבות לגבורה – תולדת קהילת קראקוב בתקופת השואה. 2. תולדות ארה"ב – חזון משברים וצמיחה. * יש לשמור את ספרי הלימוד לשנה"ל הבאה	
הנדסת תוכנה	1. מבני נתונים בשפת <b>JAVA מהדורת יוני 2023</b> שימו לב: לא C# 2. מודלים חישוביים מהדורת יולי 2022 3. יסודות מדעי המחשב משולב עצמים. java חלקים א' וב' מהדורת אוגוסט 2019. שימו לב: לא בשילוב עצמים ולא C#	מבט לחלונות מבט לחלונות מבט לחלונות
כימיה	אתר כימיה בקלות	
חנ"ג (מגמה)	יירכשו <b>חוברות בפיזיולוגיה ופסיכולוגיה של הספורט</b> באופן מרוכז בתחילת שנה"ל.	
חשבונאות	יירכשו <b>חוברות עבודה</b> באופן מרוכז בתחילת שנה"ל. יש לשמור על חוברות העבודה עד לסוף כיתה יב'.	
מדעי המחשב	1. יסודות מדעי המחשב משולב עצמים <b>Java</b> חלקים א' ו-ב'. מהדורת אוגוסט 2019 שימו לב: לא בשילוב עצמים ולא C#	מבט לחלונות
מוזיקה	אתר אנתולוגיה חוברת פנימית	
מינהל עסקי	יירכשו <b>חוברות עבודה</b> באופן מרוכז בתחילת שנה"ל. יש לשמור על חוברות העבודה עד לסוף כיתה יב'.	
ערבית	1. נא לשמור את ספר הלימוד מכיתה י' "אומניאט". 2. מילון ערבי עברי (לשמור מכיתה י' – לא נכלל בהשאלת ספרים) 3. אומניאט ("משאלות") לכיתה יא'. 4. חוברת פנימית - הערבית הדבורה	אברהם שרוני הוצ' משהב"ט ד"ר אלון פרגמן וריקי ראובן-ארברמן
פיזיקה	1. "מכניקה ניוטונית" - כרך א'. (נרכש בכיתה יוד) 2. "מכניקה ניוטונית" - כרך ב'. 3. קרינה וחומר – כרך ב' – מודלים של האור.	עדי רוזן מכון ויצמן עדי רוזן מכון ויצמן
פסיכולוגיה (מדעי החברה)	מפגשים עם הפסיכולוגיה מפגש ראשון ומפגש שני (2 ספרים) על פי תכנית הלימודים החדשה מהדורה שיצאה ב-2020.	ד"ר ציפי בראל וד"ר מרים נוימאייר רכס
תנ"ך	תנ"ך מלא ללא פירושים (לא משתתף בהשאלת ספרים)	