 

**רשימת ספרים לשנה"ל תשפ"ה -**  **יא ביוטכנולוגיה**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **מקצוע** | **רשימת ספרים** | **מחיר כולל מע"מ** |
| **אנגלית** | **להלן רשימת המילונים המותרים לשימוש בבחינות הבגרות:**  **Hoffman, Y. (2014). *Universal English-Hebrew, Hebrew-English Dictionary.***  **Kernerman, Lonnie Kahn. (2003). *Oxford English-English-Hebrew Student's Dictionary.***  **Zilberman, S. (2012). *New Comprehensive English-Hebrew, Hebrew-English Dictionary.***  **Students are allowed to use both an electronic dictionary as well as a conventional dictionary.**   |  |  | | --- | --- | | **מילונית - שם הדגם והמפתח** | **מספר אישור** | | אוקספורד - דגם XF-7 – לוני כהן | 4388 | | Texton Babylon 9222 – יהודה ברמן | 4462 | | Babylon plus Texton– יהודה ברמן | 4475 | | קוויקשנרי TS - WIZCOMTECH | 4480 | |  |
| **הודעה חשובה לכל הרמות:**  יש לשמור על כל המחברות שהשתמשתם בהן במהלך כיתה יוד. תלמידי 5 יחל נתבקשו לשמור על ספר High Five NEW Student's book. | |
| **5 יח"ל-**  High Five NEW Student's book- Eric Cohen Books  Option 1 Literature for 5 Points- Eric Cohen Books  The Wave, Morton Rhue | 75.9₪  28.2 ₪  42.8 ₪ |
| **4 יח"ל**-  Turning Points Student's book- Eric Cohen Books  Option 1 Literature for 4 Points- Eric Cohen Book |
| **קבוצה מואצת-**  High Points Student's book- Eric Cohen Books  All My Sons, Arthur Miller- Eric Cohen Books | 75.9₪  28.2 ₪ |
| **תנ"ך** | ספר תנ"ך מלא – הוצ' קורן- לא נכלל בהשאלת ספרים |  |
| **לשון** | לשון לתיכון (70%-צורות): חוברת תרגול נלווית לאתר הקורס "לשון לתיכון"- הוצאת מטח. | 48 ₪  65 ₪ |
| לשון לתיכון (70%-צורות) מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח - קיימת חובת רכישה. |
| **אזרחות** | תבוצע רכישה מרוכזת של חוברת פנימית. | 30 ₪ |
| **ספרות** | ספרות לחטיבה עליונה- מקראה י-יא-יב.  **היצירות הבאות יחולקו לפי כיתות -הודעה תימסר בתחילת השנה:**  ביקור הגברת הזקנה- דירנמט פרדריך, הוצאת אור עם  **הנכדה של מר לין. פיליפ קלודל, הוצאת מודן** | 65 ₪  49.5 ₪  88 ₪ |
| **היסטוריה** | **הודעה חשובה: יש לשמור על המחברת והחוברת הפנימית שהשתמשתם בהם במהלך כיתה י.**מסעות בזמן: בונים מדינה במזרח התיכון, קציעה טביביאן- הוצאת מט"ח. | 57.5 ₪ |
| מסעות בזמן - משלום למלחמה ולשואה- ק. אביאלי-טביביאן, הוצאת מט"ח. **(הספר חולק בכיתה י', יש לשמור עליו)** | 58.1 ₪ |
| מסעות בזמן: לאומיות במבחן, קציעה טביביאן- הוצאת מט"ח. | 48.9 ₪ |
| **ביולוגיה מורחב** | גוף האדם בדגש הומיאוסטאזיס, מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח - קיימת חובת רכישה. | 45 ₪ |
| התא מבנה ופעילות, מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח - קיימת חובת רכישה. | 45 ₪ |
| אקולוגיה, מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח- קיימת חובת רכישה. | 45 ₪ |
| **מתמטיקה** | **קבוצת מופת**  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא 5 יח כרך ג'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא 5 יח כרך ד'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 807 כיתה יב 5 יח כרך א'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 807 כיתה יב 5 יח כרך ב' | 98.8 ₪  98.8 ₪  90.9 ₪  110.8 ₪ |
| **5 יח"ל-**  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא כרך ג'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא כרך ד' | 98.8 ₪  98.8 ₪ |
| **4 יח"ל-** יואל גבע שאלון 471 כרך ג'- מהדורה חדשה יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 804 כיתה יא 4 י ח כרך ד'  יואל גבע שאלון 471 כרך ד' וכרך ה'– מהדורה חדשה- **הספרים ימסרו במהלך השנה** | 75 ₪  81.5 ₪ |
| **כימיה  מורחב** | חומר למחשבה לכיתה י"א, א. מולווידזון, י. גוטליב- הוצאת רכגולד | 79.6 ₪  95 ₪ |
| הכימיה שבינינו 5 יח"ל 70%-30%, מ.זמיר- הוצאת כנרת- זמורה (הוצאה עדכנית 2024) |
| **פיסיקה מורחב** | מכניקה ניוטונית, כרך א'-עדי רוזן, המחלקה להוראת המדעים, מכון ויצמן, מהדורה חדשה (!!!) , 2006 או 2008. | 83 ₪ |
| מכניקה ניוטונית, כרך ב'-עדי רוזן, המחלקה להוראת המדעים, מכון ויצמן, מהדורה חדשה(!!!),2012. | 71.1 ₪ |
| **הנדסת מערכות** | בקרה במכונות ב' מערכות מיכון, עקרונות מדעיים, עודד רייכספלד ודני קלוס,-הוצאת אורט. | 71.1 ₪ |
| **ביוטכנולוגיה** | הנדסה גנטית- מעקרונות ושיטות למחקר ויישומם, ענת ירדן, דן מיכאל. | 56.1 ₪ |

**ב ה צ ל ח ה !!!!**

****



**רשימת ספרים לשנה"ל תשפ"ה - י"א -עיוני**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **מקצוע** | **רשימת ספרים** | **מחיר כולל מע"מ** |
| **אנגלית** | **להלן רשימת המילונים המותרים לשימוש בבחינות הבגרות:**  **Hoffman, Y. (2014). *Universal English-Hebrew, Hebrew-English Dictionary.***  **Kernerman, Lonnie Kahn. (2003). *Oxford English-English-Hebrew Student's Dictionary.***  **Zilberman, S. (2012). *New Comprehensive English-Hebrew, Hebrew-English Dictionary.***  **Students are allowed to use both an electronic dictionary as well as a conventional dictionary.**   |  |  | | --- | --- | | **מילונית - שם הדגם והמפתח** | **מספר אישור** | | אוקספורד - דגם XF-7 – לוני כהן | 4388 | | Texton Babylon 9222 – יהודה ברמן | 4462 | | Babylon plus Texton– יהודה ברמן | 4475 | | קוויקשנרי TS - WIZCOMTECH | 4480 | |  |
| **הודעה חשובה לכל הרמות:**  יש לשמור על כל המחברות שהשתמשתם בהן במהלך כיתה יוד. **תלמידי 5 יחל** נתבקשו לשמור על ספר High Five NEW Student's book. | |
| **5 יח"ל-**  High Five NEW Student's book- Eric Cohen Books  Option 1 Literature for 5 Points- Eric Cohen Books  The Wave, Morton Rhue | 75.9 ₪  28.2 ₪  42.8 ₪  70.9 ₪  25.8 ₪ |
| **4 יח"ל**-  Turning Points Student's book- Eric Cohen Books  Option 1 Literature for 4 Points- Eric Cohen Books |
| **קבוצה מואצת-**  High Points Student's book- Eric Cohen Books  All My Sons, Arthur Miller- Eric Cohen Books | 74.4 ₪  28.2 ₪ |
| **תנ"ך** | ספר תנ"ך מלא – הוצ' קורן- לא נכלל בהשאלת ספרים. |  |
| **מתמטיקה** | **קבוצת מופ"ת**  יואל גבע |ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא 5 יח כרך ג'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא 5 יח כרך ד'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 807 כיתה יב 5 יח כרך א'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 807 כיתה יב 5 יח כרך ב' | 98.8 ₪  98.8 ₪  90.9 ₪  110.8 ₪ |
| **5 יח"ל-**  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא כרך ג'  יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 806 כיתה יא כרך ד' | 98.8 ₪  98.8 ₪ |
| **4 יח"ל-** יואל גבע שאלון 471 כרך ג'- מהדורה חדשה יואל גבע | ואריק דז'לדטי מתמטיקה שאלון 804 כיתה יא 4 יח' כרך ד'  יואל גבע שאלון 471 כרך ד' וכרך ה'–מהדורה חדשה- **הספרים ימסרו במהלך השנה** | 75 ₪  81.5 ₪ |
| **3 יח"ל-**  **תצא הודעה מרוכזת בתחילת השנה.** |  |
| **ספרות** | ספרות לחטיבה עליונה- מקראה י-יא-יב.  **יש לשמור על המקראה שנרכשה ב – י , המקראה תשמש אתכם עד לבגרות.** | 65 ₪ |
| **היצירות הבאות יחולקו לפי כיתות -הודעה תימסר בתחילת השנה:**  ביקור הגברת הזקנה- דירנמט פרדריך, הוצאת אור עם   **הנכדה של מר לין. פיליפ קלודל, הוצאת מודן** | 49.5 ₪  88 ₪ |
| **ספרות מורחב** | מקראה לספרות מורחב- הוצאת LION BOOKS. | 65 ₪  89 ₪  89 ₪ |
| התפוז המכני אנתוני ברג'ס. |
| ספר הדקדוק הפנימי- גרוסמן דויד. |
| **אזרחות** | תבוצע רכישה מרוכזת של חוברת פנימית. | 0 3 ₪ |
| **היסטוריה** | **הודעה חשובה: יש לשמור על המחברת והחוברת הפנימית שהשתמשתם בהם במהלך כיתה י.** |  |
| מסעות בזמן: לאומיות במבחן, קציעה טביביאן- הוצאת מט"ח. | 48.9 ₪  57.5 ₪ |
| מסעות בזמן: בונים מדינה במזרח התיכון, קציעה טביביאן- הוצאת מט"ח. |
| מסעות בזמן - משלום למלחמה ולשואה- ק. אביאלי-טביביאן, הוצאת מט"ח. **(הספר חולק בכיתה י', יש לשמור עליו)** | 58.1 ₪ |
| **לשון** | לשון לתיכון (70%-צורות): חוברת תרגול נלווית לאתר הקורס "לשון לתיכון"- הוצאת מטח. | 48 ₪  65 ₪ |
| לשון לתיכון (70%-צורות) מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח - קיימת חובת רכישה. |
| **מוסיקה** | תרגול מיומנויות בהרמוניה מסורתית- יחידת ליבה- גיל עברון. | 65 ₪ |
| **מורחב חינוך גופני** | פסיכולוגיה בספורט והקשרה לביצוע מיטבי- ר. יאור, ש. שדה- מכון וינגייט. | 89 ₪    75 ₪ |
| הפיזיולוגיה של המאמץ, ד"ר עמרי ענבר ושחר נייס, הוצאת פוקוס |
| **מורחב תאטרון** | מחזות הנלמדים דרך האינטרנט. | 55 ₪  88 ₪ |
| הוא הלך בשדות מאת משה שמיר, הוצאת אור-עם. |
| אדיפוס המלך בתרגום של שמעון בוזגלו, הוצאת ליון בוקס . |
| **מורחב הנדסת מערכות** | בקרה במכונות ב' מערכות מיכון, עקרונות מדעיים, עודד רייכספלד ודני קלוס,-הוצאת אורט. | 71.1₪ |
| **מורחב סייבר** | מבני נתונים בשפת Java, נ. רגוניס- מבט לחלונות. | 75.1 ₪  65.9 ₪ |
| מודלים חישוביים,מבט לחלונות. |
|  | יסודות מדעי המחשב בשפת Java חלק א', מבט לחלונות. | 86.4 ₪ |
|  | יסודות מדעי המחשב בשפת Java חלק ב', מבט לחלונות. | 94.9 ₪  86.4 ₪ |
| **מורחב**  **מדעי המחשב** | יסודות מדעי המחשב בשפת Java חלק א', מבט לחלונות. |
| יסודות מדעי המחשב בשפת Java חלק ב', מבט לחלונות. | 94.9 ₪ |
| **מורחב ספרדית** | תבוצע רכישה מרוכזת של חוברת פנימית. | 20 ₪ |
| **ערבית מורחב** | אומניאת משאלות, חלק א' / ד"ר אלון פרגמן וריקי ארברמן | 85 ₪  85 ₪ |
| אומניאת משאלות, חלק ב' / ד"ר אלון פרגמן וריקי ארברמן |
| מילון ערבי עברי מהדורה מעודכנת/ אברהם שרוני- לא נכלל בהשאלת ספרים. |
| **מורחב ביולוגיה** | גוף האדם בדגש הומיאוסטאזיס, מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח - קיימת חובת רכישה. | 45 ₪ |
| התא מבנה ופעילות, מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח - קיימת חובת רכישה. | 45 ₪ |
| אקולוגיה, מנוי לקורס דיגיטאלי של מט"ח- קיימת חובת רכישה. | 45 ₪ |
| **מורחב מדעי החברה** | סוציולוגיה- היחיד והיחד כרך א/ גלית כהן ועליזה לנציאנו מגן, הוצאת כנרת | 89 ₪ |
| **מגמת חברה ומנהיגות בראי המשפט העברי** | משפט ויושר- הוצאת לוני כהן. | 17.8 ₪  25.3 ₪ |
| דברים שבינו לבינה, אסתר בת-אם ויוספה משולם- הוצ' לוני כהן 2019. |
| **כימיה  מורחב** | חומר למחשבה לכיתה י"א, א. מולווידזון, י. גוטליב- הוצאת רכגולד | 79.6 ₪  95 ₪ |
| הכימיה שבינינו 5 יח"ל 70%-30%, מ.זמיר- הוצאת כנרת- זמורה (הוצאה עדכנית 2024) |
| **פיסיקה מורחב** | מכניקה ניוטונית, כרך א'-עדי רוזן, המחלקה להוראת המדעים, מכון ויצמן, מהדורה חדשה (!!!) , 2006 או 2008. | 83 ₪ |
| מכניקה ניוטונית, כרך ב'-עדי רוזן, המחלקה להוראת המדעים, מכון ויצמן, מהדורה חדשה(!!!),2012. | 71.1 ₪ |
| **גאוגרפיה מורחב** | גיאוגרפיה של המזה"ת - תמורות על סף המאה ה-21 א. סופר, ד. לן. | 54.1 ₪ |
| הפיתוח והתכנון המרחבי- א. שילוני, מ. שגב, הוצאת מט"ח. | 34.6 ₪ |
| ישראל במאה ה- 21- א. גרייצר, צ. פיין, מ. שגב, הוצאת מט"ח. | 81.4 ₪ |
| אטלס אוניברסיטאי שנת 2000 למעלה- לא נכלל בהשאלת ספרים. |  |

**ב ה צ ל ח ה!!!!!**