**רשימת ספרי לימוד – שכבה יב' - עיונית/מדעית/תוכנה - תשפ"ה**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| המקצוע | שם הספר ומחבר | ההוצאה | מק"ט |
| אזרחות | ישראל מדינה יהודית ודמוקרטית | כנרת – דוד שחר | 42-1001730 |
| ספרות | 1. מקראה בספרות לחט"ע + חפץ
2. חצוצרה בואדי – סמי מיכאל
 |  |  |
| מתמטיקה | **3 יח"ל**מתמטיקה 3 יח"לחלק א' - שאלון 801 חלק ב' - שאלון 802 **4 יח"ל**מתמטיקה שאלון 805 כיתה יב' 4 יח"ל**5 יח"ל**מתמטיקה  5  יח"ל - שאלון 807 חלק ג'1 + ג' 2 - לכיתה י"ב  | יצחק שלו &אתי עוזרייואל גבעבני גורן | 776-29728-38 |
| אנגלית | **4 יח"ל**1. Revised Mastering Modules C, E **5 יח"ל**1. High Five – ספר+חוברת2. Mastering Module G | אריק כהןאריק כהןאריק כהן |  |
| תושב"ע ומשפט עברי | 1. גיור, צדקה – חוברת פנימית  של ביה"ס |  |  |
|  |  |  |  |
| מדעי המחשב | 1. מבני נתונים בשפת C#2. מודלים חישוביים | מבט לחלונותשמרת מןמבט לחלונות |  |
| מדעי החברה | \* חוברת פנימית |  |  |
| ביולוגיה | 1. פרקים באקולוגיה2. התא – יחידת החיים3. ביולוגיה של האדם | רות אמירהאונ' העבריתהאונ' העברית | 186-3012044 186-3012047186-3012046 |
| פיזיקה | 1. קרינה וחומר – כרך ג' – מודלים של האטום והגרעין2. חשמל ומגנטיות | עדי רוזןיורם אשל |  |
| אלקטרוניקה ומחשבים | * פרויקטים
 |  |  |
| כימיה | 1. טעם של כימיה2. אנרגיה בקצב הכימיה-מהדורה חדשה3. פולימרים סינתטיים – חומרים  כבקשתך | הטכניוןהטכניוןמכון ויצמן | 51-88090051-880980279-3051 |
| תיב"מ | תהליכי ייצור | אורט – אברהם בוקאי |  |

* יתכן שהתלמידים יתבקשו לרכוש חוברת/ספר נוספים במהלך השנה