

רשימת ספרי לימוד וספרי עזר לשנת הלימודים תשפ"ג

כיתות י"ב

הרשימה הבאה מפרטת את רוב ספרי הלימוד שיש לרכוש לקראת שנה"ל הבאה.

מקצועות חובה

מקצוע	ספרים
תנ"ך	1. תנ"ך מלא ללא פירושים, הוצאת "קורן", ירושלים 2. חוברת פנימית תירכש בתחילת השנה.
מתמטיקה (4 י"ל)	מתמטיקה שאלון 805, יואל גבע
מתמטיקה (5 י"ל)	1. מתמטיקה (5 יח"ל) שאלון 807, א' + ב' יואל גבע 2. תתכן רכישה נוספת במהלך השנה.
כיתות מב"ר ואומץ	1. מתמטיקה שאלון 803, יואל גבע
מתמטיקה 3 י"ל	1. מתמטיקה שאלון 802 – יואל גבע כולל נספח לספר.
אנגלית (4 י"ל)	1. Literature for 4 points –Option 2 –ECB 2. Exam Practice for Module E – ECB 3. Perfecting the new module E - UPP
אנגלית (5 י"ל)	1. Literature for 5 points –Option 2 –ECB 2. Point to G - UPP 3. Perfecting the new Module G - UPP 4, High Five – textbook+workbook (ספר משנה שעברה)
ספרות	1. המקראה שנרכשה בכיתה י"א. 2. ספרים נוספים ידרשו על ידי המורה שילמד בכיתה.

מקצועות מוגברים

מקצוע	ספרים
מדעי החברה	<u>סוציולוגיה</u> 1. סוציולוגיה במעגלי החברה, קבוצה, רכס 2004 2. סוציולוגיה במעגלי החברה, משפחה, רכס 2004 3. סוציולוגיה במעגלי החברה, תרבות, רכס 2004 4. סוציולוגיה במעגלי החברה, חברות, רכס 2004
ערבית	1. יש לשמור את הספרים והחוברות מכיתה י"א. 2. פסוקי קוראן בעין הפרשן, ת"ל, משרד החינוך, המינהל הפדגוגי, ענף לתכניות לימודים, התש"ס 3. מילון ערבי-עברי שימושי, אברהם, שרוני, משרד הביטחון-הוצאה לאור <u>(המילון מכיתה י"א)</u> 4. מבוא לעיתונות ולשידורים בערבית, משרד ראש הממשלה, לשכת היועץ לעניינים ערבים, יעקב אייל-לנדאו. מכיתה י"א 5. חוברת תירכש במרוכז בתחילת שנה"ל.
פיזיקה	1. יש לשמור את הספרים שנרכשו בכיתות י', י"א 2. חשמל ומגנטיות כרכים א' + ב', הוצאת ראמוס (הספרים יירכשו בקנייה מרוכזת בתחילת השנה). 3. קרינה וחומר כרך ב', מודלים של האור, עדי רוזן - מכון ויצמן למדע. 4. ספרים נוספים ירכשו במהלך שנה"ל.
כימיה	1. ספר נתונים, איטה כהן – הוצאת מכון ויצמן <u>(מכיתה י"א)</u> 2. אנרגיה בקצב הכימיה – ד"ר מרים כרמי, אדית וייסלברג, הוצאת הטכניון <u>(מכיתה י"א)</u> 3. טעם של כימיה, ד"ר אורית הרשקוביץ, צביה קברמן <u>(מכיתה י"א)</u>
ביולוגיה	<u>יש לשמור את הספרים שנרכשו בכיתה י"א, להלן הספרים:</u> 1. "פרקים באקולוגיה", רות אמיר, המרכז הישראלי להוראת המדעים, האוניברסיטה העברית, ירושלים 1995. מהדורה חדשה הכוללת את הפרק על מגוון ביולוגי (צבע ירוק) 2. "התא – יחידת חיים", חיה גרוס, יהודית עתידה, המרכז הישראלי להוראת המדעים, האוניברסיטה העברית, ירושלים 2000
מדעי המחשב	<u>תלמידי כיתות עיוניות שלומדים מדעי המחשב</u> 1. מבנה נתונים ב-C# הוצאת מבט לחלונות 2. מודלים חישוביים בהוצאת מבט לחלונות
הנדסת תוכנה	ספר אינטרנטי יירכש במרוכז בתחילת שנה.
גיאוגרפיה	אטלס אוניברסיטאי משנת 1996 ואילך, (של כיתה י"א)
מחשבת ישראל	שמונה פרקים לרמב"ם - הקדמת הרמב"ם לפירושו למסכת אבות - יחידת לימוד במחשבת ישראל. הוצאת תוכנית בארי ומכון הרשמן.

כיתות מגמה

ספרים	כיתה
1. אנרגיה בקצב הכימיה – ד"ר מרים כרמי, אדית וייסלברג, הוצאת טכניון 2. טעם של כימיה, ד"ר אורית הרשקוביץ, צביה קברמן 3. ספר נתונים, איטה כהן – הוצאת ויצמן 4. הנדסה גנטית – ספר דיגיטלי אין צורך לרכוש. 5. אימונולוגיה- ספר דיגיטלי אין צורך לרכוש.	ביוטכנולוגיה
תולדות המוסיקה, הוצאת מט"ח 2012	מוסיקה