**עבודת קיץ לעולים לכיתה י"א – מתמטיקה 5 יחידות לימוד**

עבודת הקיץ כוללת שאלות בנושאים שנלמדו במהלך שנת הלימודים, את העבודה יש להגיש בתחילת שנה"ל הבאה – תשע"ט.

בשבוע הראשון של שנת הלימודים הבאה יתקיים מבחן על הנושאים שנלמדו ותורגלו בכיתה י' (ללא גאומטריה אנליטית) ובעבודת הקיץ שקיבלתם.

אני רוצה לאחל לכולם חופשה נעימה ובטוחה וכן עבודה פורייה, אייל

**אלגברה:**  ספר "אפרסק" – מתמטיקה 804/806 חלק א':

|  |  |
| --- | --- |
| **עמודים** | **תרגילים** |
| 79-80 | 7, 12, 27, 32 |
| 83 | 22, 42, 43 |
| 107 | 17, 22 |

|  |  |
| --- | --- |
| **עמודים** | **תרגילים** |
| 109-110 | 8, 14 |
| 131-135 | 57, 58, 67, 82, 107 |
| 142-145 | 17, 18, 35, 40, 71, 103 |

**חשבון דיפרנציאלי:**

ספר "אפרסק" – מתמטיקה 804/806 חלק א':

|  |  |
| --- | --- |
| **עמודים** | **תרגילים** |
| 728-729 | 41, 50 |
| 753-755 | 20, 23, 30 |
| 781-782 | 33, 38 |

|  |  |
| --- | --- |
| **עמודים** | **תרגילים** |
| 823-824 | 32, 37, 48 |
| 847-852 | 21, 26, 46 |
| 878 | 20, 21 |
| 884-892 | 22, 25, 37, 46 |

חוברת עבודה שניתנה בסוף השנה:

|  |  |
| --- | --- |
| **עמודים** | **תרגילים** |
| 2 | 29, 40 |
| 7 | 16 |
| 8 | 24 |
| 12-13 | 8, 15 |

**גיאומטריה:** ספר "אבטיח" מתמטיקה 806/581 ב' 1

|  |  |
| --- | --- |
| **עמודים** | **תרגילים** |
| 448-455 | 4, 8, 10, 13, 17, 26, 28, 31, |
| 456-463 | 3, 10, 21, 30 |

**טריגונומטריה :** ספר "אפרסק" – מתמטיקה 804/806 חלק א':

|  |  |
| --- | --- |
| **עמודים** | **תרגילים** |
| 513-517 | 3, 4, 9, 10, 14, 17, 19, 20, 21 |
| 588-589 | 38, 39, 51, 59, 69, 70 |
| 615-617 | 4, 11, 17, 32, 38, 42 |