



## עבודת קיץ לתלמידי כיתה י 4 יח"ל העולים לכיתה יא קיץ 2024

עבודת הקיץ לקוחה מתוך חוברת ארכימדס המצורפת לעבודה.

להלן פירוט השאלות:

**שטחים** - מעמוד 2 (ראו נוסחאות) שאלות 1, 2, 3, 4

**דמיון משולשים** - מעמוד 7 שאלות 1, 2, 3

**יחסי שטחים במשולשים דומים** - מעמוד 10 שאלות 1-5

**גיאומטריה משולבת** – מעמוד 12 שאלות 1-4, 6-8

**טריגונומטריה** - מעמוד 18 שאלות 1-6

**חשבון דיפרנציאלי** -

**פונקציה מורכבת**: מעמוד 23 שאלות 1, 5

**פונקציה שורש ריבועי** מעמוד 26 שאלות 1-8

**סטטיסטיקה** – מעמוד 32 שאלות: 3, 5, 8, 14, 19, 21, 23

**בנוסף, תרגילים מתוך ספר הלימוד חלק ג' (מצורף הקובץ מיואל גבע חלק ג')**

עמ' 177 תר' 2

עמ' 183 תר' 10

עמ' 184 תר' 12

עמ' 185 תר' 16

עמ' 187 תר' 20, 21.

**עבודה נעימה !**

**חופשה מרעננת ורגועה לכולם!**

**צוות מתמטיקה 4 יח"ל**