**עבודת קיץ במתמטיקה לתלמידים העולים ל- יא' 5 יח"ל. יוני 2018**

**העבודה מורכבת משני קבצים :**

**א) 12 תרגילים בגיאומטריה בקובץ וורד שקיבלתם. בנוסף:**

**ב) מעבודת הקיץ של ארכימדס, ששלחנו אליכם כקובץ PDF פתרו רק את השאלות בעמודים הבאים :**

 **טריגונומטריה עמודים 8 – 10 ,**

 **בעיות ערך קיצון רק התרגילים הזוגיים בעמודים 13 – 19,**

 **חדו"א כל התרגילים בעמודים 22 – 31. חוץ מפונקציית שורש. בהצלחה!**

 **מהספר של ארכימדס שקניתם נתרגל במהלך שנת הלימודים.**

**גיאומטריה**

1.



2.



3.

4. 

5.

6. 

7. 



8.



9.

10. 

11. 



12.