**עבודת קיץ במתמטיקה כהכנה לכתה ט'**

תלמיד/ה יקר/ה,

שיבוצך לרמה א' או ב' במתמטיקה בשנת הלימודים תשפ"ב ייקבע ע"פ הציון במבחן שייערך לכלל תלמידי השכבה בראשית שנת הלימודים הבאה. מצורפת משימת קיץ הכוללת את הנושאים למבחן. יש להגיש את המשימה בתחילת השנה.

אנו מאחלים לך עבודה פורה וחופשה נעימה,

צוות מתמטיקה

מתוך הספר: "מתמטיקה לכיתה ח' "- חלק א' שלו ועוזרי, עמוד/ תרגיל

פונקציה קווית: 26/93, 49/115, 56/117, 85,87/136.

משוואות ושאלות מילוליות: 183/ 21 א', 184/22 ד', 23/184 ח', 62/191, 67/194, 87/196, 114/206, 125/208.

גאומטריה: 95,96/278, 102/279, 105/280, 13/313, 21/316, 53/354, 58/355.

מתוך הספר: "מתמטיקה לכיתה ח' "- חלק ב' שלו ועוזרי, עמוד/ תרגיל

משוואות ממעלה ראשונה: 15/11 ז', 16/11 סעיף יא'.

אי שוויונות: 25/27, 57/40 טו', 58/40 ו'.

מערכת משוואות: 20/99 סעיף ה', 64/114 סעיף יא', 65/115 סעיף יב', 74/119 סעיף ז', 49/109, 52/110.

אחוזים: 30/167, 37/168, 56,60/174

גאומטריה: 88/322, 95,96/324

חזקות:

פשטו את הביטויים הבאים תוך שימוש בחוקי חזקות:

