

הצעת פתרון- בחינת הבגרות במתמטיקה 3 יח"ל

שאלון 802

הצעת הפתרון נכתבה על-ידי איתי הרטמן, אמנון הרפז, צביקה מלכיאלי, אוהד ריטרבנד,
מיקי בינימני, אודי נעים ואדם גבאי.

מורים בבתי הספר של קידום.

שאלה 1:

א. $B(9,9), A(-1,9)$

ב. $(4, -16)$

ג. $d = 25$ יח"ר

שאלה 2:

א. $n = 7$, בקיר התמיכה 7 עמודים.

ב. 113.4 מטר

ג. 2268 ש"ח

שאלה 3:

א. המשכורת גדלה ב-6%

ב. (1) 7623 ש"ח

(2) כעבור 3 שנים.

שאלה 4:

א. (1) 36.87°

(2) 106.26°

ב. (1) 73.74°

(2) 14.4 מ"ס

שאלה 5:

א. 0.343

ב. 0.027

שאלה 6:

א. $\bar{x} = 36$

ב. 93%