



פתרון הבחינה במתמטיקה, קיץ תשע"א, 2011 מועד ב'

שאלונים: 301, 035001

מוגש על-ידי: שמוליק פרץ, ריקי טל, רועי גבע,

חיים שוקרון, ישראל אברמוב ויואל גבע

מורים למתמטיקה ברשת בתי הספר של "יואל גבע"

1. א. 15 שקלים.

ב. 75 שקלים.

ג. 625 ק"מ.

2. א. 4 פעמים.

ב. 4 חודשים.

ג. 11 ס"מ.

ד. 3 ס"מ.

3. א. $H(-3, -4)$, $K(0, -3)$, $G(0, 5)$.

ב. 8 יח'.

ג. 3 יח'.

ד. 12 יח"ר.

4. א. 9.397 ס"מ.

ב. 14.62 ס"מ.

ג. 68.69 סמ"ר.

5. א. 8 תלמידים.

ב. 7.3.

ג. $13\frac{1}{3}\%$.

6. א. 0, 1, 2, 3, 4, 5.

ב. (1, 5), (5, 1), (2, 6), (6, 2).

ג. $\frac{1}{6}$.

ד. (1) הפרש 1.

(2) $\frac{5}{18}$.

הצעה לפתרון בחינת הבגרות במתמטיקה קיץ 2011 מועד ב'