



פתרון הבחינה במתמטיקה, קיץ תשע"ב, 2012 מועד א'

שאלונים: 035002, 302

מוגש על-ידי: שמוליק פרץ, ריקי טל, חיים שוקרון, ישראל אברמוב,

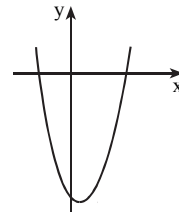
רועי גבע ויואל גבע

מורים למתמטיקה ברשת בתי הספר של "יואל גבע"

1. א. $(4;0)$, $(-2;0)$, $(0;-8)$.

ב. $(1;-9)$.

ג.



ד. $x < -2$ או $x > 4$.

2. א. $a_1 = 5,328$ מטר.

ב. $15,360.33$ מטר.

3. א. 25.3125 גרם.

ב. 9.144% .

4. א. 11.57 ס"מ.

ב. 25.37° .

ג. 336.6 סמ"ר.



5. א. $\frac{1}{27}$.

ב. $\frac{1}{27}$.

ג. $\frac{1}{9}$.

6. א. $0.16 = 16\%$.

ב. $0.34 = 34\%$.