

פתרון הבחינה במתמטיקה, מועד קיץ 2008, מועד א'

שאלון א' ניסוי 035801

מוגש על-ידי: יואל גבע, ריקי טל,

חיים שוקרון, שמוליק פרץ

וישראל אברמוב

מורים למתמטיקה ברשת בתי הספר של יואל גבע

שאלון א' ניסוי

1. א. 480 שקלים.
ב. 25%.
2. א. $(0;6)$, $(2;0)$, $(3;0)$.
ב. $x > 3$ או $x < 2$.
3. א. $d = 3$.
ב. $a_1 = 2$.
ג. $S_{15} = 345$.
4. א. $H(-4;-4)$, $I(0;-2)$, $G(0;4)$.
ב. 6 יח'.
ג. $F(0;-4)$ (1) (2) 4 יח'.
ד. 12 יח"ר $S =$.
5. א. $AB = 13.92$ ס"מ.
ב. $BC = 14.09$ ס"מ.
6. א. $p = \frac{1}{9}$.
ב. $p = \frac{1}{12}$.
ג. $p = \frac{7}{18}$.