



פתרון הבחינה במתמטיקה קיץ תשע"א, 2011 מועד א'
שאלונים: 35805 - תוכנית הניסוי
מוגש על-ידי: אלון עמיר, רועי גבע, מושיקו ברנר, חיים שוקרון,
אריק דז'לדטי ויואל גבע

שאלון ה'

1. א. $q = \frac{1}{3}$

ב. פי $\frac{1}{3}$.

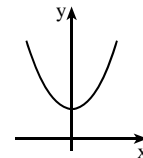
2. א. $a = 1$

ב. 0.5547 יח"ר.

3. א. כל x

ב. $\min(0, 2)$

ג.



ד. $(-0.833, 2.5)$

4. א. 63.43°

ב. 4.95 ס"מ.

ג. 71.57°