

שאלון 001 קיץ 2009 מועד ב'

1. תשובה מספר 1.

$$x_1 = -1, x_2 = -3.75$$

2. תשובה מספר 2.

א. $0.15x$

ב. $x = 60$

3. תשובה מספר 3.

34 , 42 , 50 , 58 , 66

4. תשובה מספר 4.

א. 10 ס"מ

ב. 100 ס"מ

ג. $\sqrt{200}$

ד. $\frac{\sqrt{200} \cdot \sqrt{200}}{100} = 2$

5. תשובה מספר 5.

א. 12 ס"מ

ב. 56.92°

6. תשובה מספר 6.

א. $p = \frac{5}{6}$

ב. $p = \frac{25}{36}$

ג. $p = \frac{1}{3}$