



### שאלה מספר 3

א.  $q_1 = 1\frac{1}{2}$     $q_2 = 24$

ב.  $q_1 = -1\frac{1}{2} \rightarrow$     $q_2 = -24$

ג. 788.125

### טריגונומטריה

#### שאלה מספר 4

א.  $\angle B = \angle C = 31.3^\circ$

$\angle A = 73.74^\circ$

ב.  $AB = 8.33$

ג.  $S_{\Delta ABC} = 33\frac{1}{3}$

### סטטיסטיקה והסתברות

#### שאלה מספר 5

א.  $\frac{3}{5} \cdot \frac{3}{5} \cdot \frac{3}{5} = \frac{27}{125}$

ב.  $\frac{36}{125}$

ג.  $\frac{98}{125}$

#### שאלה מספר 6

א.  $\bar{x}_6 = 75$

ב.  $x_7 = 96$

ג.  $\bar{x}_7 = 79.42$