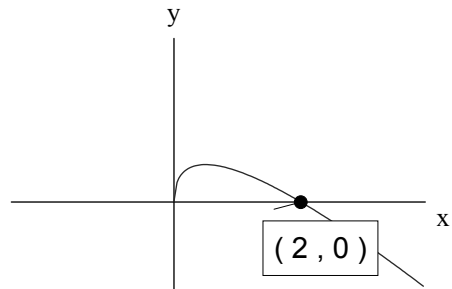


תשובות 003

1. א. $V_{AB} = 84, V_{BC} = 60$ בקמ"ש
 ב. 246 ק"מ

2. א. $A(0, 6), B(-8, 0)$
 ב. 24 יח"ר
 ג. 32 יח"ר

3. א. $x \geq 0$
 ב. $(0, 0), (2, 0)$
 ג. $\max(\frac{1}{2}, \frac{1}{2})$
 ד.



4. א. $x_1 = 0, x_2 = -3, x_3 = 2$
 ב. 15.75 יח"ר

5. א. $x = 3.5$
 ב. 24.5 יח"א

6. א. $A = 2$
 ב. $(2, 5), (\frac{1}{2}, 5)$