



**הצעת פתרון – בחינת בגרות שאלון 035802**

**מועד א תשס"ח, קיץ 2008**

**הערה חשובה: להלן מוצגים פתרונות סופיים בלבד!  
בבחינת הבגרות יש להציג את דרכי הפתרון כולל חישובים בהתאם לנדרש בכל שאלה.**

(1) (א)  $(3, 0)$  ,  $(0, -9)$

(ב)  $x < 3$

(ג)  $(3, 0)$

(2) (א) 655,360,000 חיידקים.

(ב) 625 חיידקים.

(3) 8 שבועות.

(4) (א)  $DC = 38.01$  ס"מ

(ב) (1)  $DE = 4.446$  ס"מ

(2)  $AB = 29.12$  ס"מ

(5) (א)  $x = 7$

(ב) 70

(6) (א) 70 ריבועים.

(ב)  $\frac{2}{35}$

(ג)  $\frac{13}{35}$

(ד)  $\frac{4}{7}$