



**הצעת פתרון – בחינת בגרות שאלון 035802**

**מועד ב 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)  $(-1, 0)$  ,  $(5, 0)$

(ב) עבור  $x = 6$  , למשל, הפונקציה שלילית.

עבור  $x = 0$  , למשל, הפונקציה חיובית.

(ג)  $-1 < x < 5$

(2) (א) 1.26%

(ב) 38,533 טונות של עץ.

(3) (א) 3,940 שקלים.

(ב) 44,640 שקלים.

(4)  $\sphericalangle CDB = 28.42^\circ$

(5) (א) 0.092

(ב) 0.0475

(ג) 0.8605

(6) (א) 50 פועלים.

(ב)  $\frac{5}{8}$