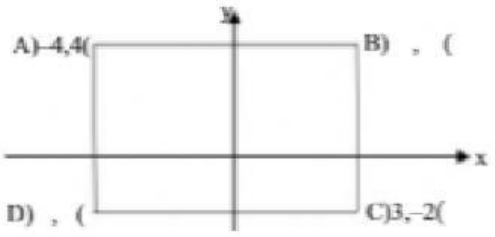
מבדק

1. הצלעות של מלבן ABCD מקבילות לצירים. נתונים שיעורי הנקודות A (-4,4) ו- C (3,-2).



א. כתבו בטרטוט את שיעורי הנקודות B ו- D.

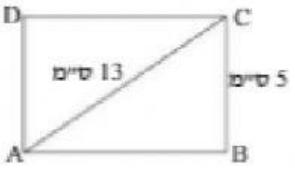
ב. מהו אורך הצלע DC במלבן ABCD?

ג. מהו אורך הצלע DA במלבן ABCD?

ד. חשבו את שטח המלבן ABCD.

ה. חשבו את היקף המלבן ABCD.

2. לפניכם מלבן ABCD. אורך הצלע CB הוא 5 ס"מ. אורך האלכסון AC הוא 13 ס"מ.



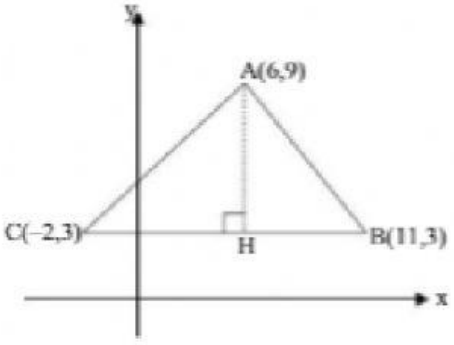
א. חשבו את אורך הצלע AB.

ב. מהו שטח המלבן?

ג. מהו היקף המלבן?

3. קדקודיו של משולש ABC הם:

A(6,9) ,B(11,3) C(–2,3)



א. מהם שיעורי הנקודה H?

ב. מהו אורך הגובה AH?

ג. מהו אורך הצלע BC?

ד. חשבו את שטח המשולש ABC.

ה. מהם שיעורי הנקודה H?

ו. מהו אורך הקטע HB?

ז. חשבו את אורך הצלע AB.

ח. חשבו את היקף המשולש AHB ביחידות אורך.

בהצלחה!

מתמטיקה בראיה אחרת