

$\triangle ABC$ הוא משולש שווה-שוקיים.

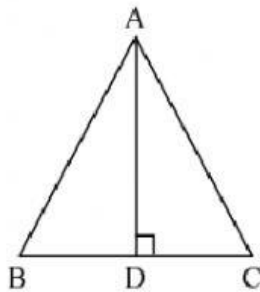
שטחו 120 סמ"ר.

אורך הגובה לבסיס הוא 20 ס"מ.

(א) חשבו את אורך הקטע BC.

(ב) חשבו את אורך BD.

(ג) חשבו את אורך השוק AB.



$\triangle ABC$ הוא משולש שווה-שוקיים.

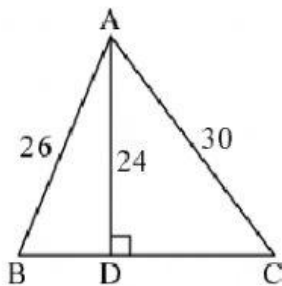
היקפו הוא 50 ס"מ.

אורך השוק AB הוא 17 ס"מ.

(א) חשבו את אורך הבסיס BC.

(ב) חשבו את אורך BD.

(ג) חשבו את אורך AD.



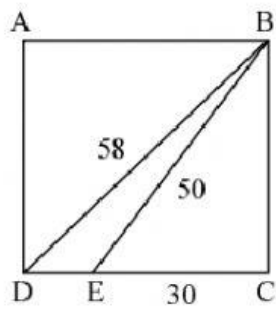
בסרטוט שלפניכם $\triangle ABC$.

המידות בסרטוט נתונות בס"מ.

(א) חשבו את אורך CD.

(ב) חשבו את אורך BC.

(ג) חשבו את שטח $\triangle ABD$.



בסרטוט שלפניכם מלבן ABCD .

כל המידות בסרטוט נתונות בס"מ.

(א) חשבו את אורך הצלע BC .

(ב) חשבו את אורך הצלע AB .

(ג) חשבו את אורך קטע DE .

(ד) חשבו את שטח $\triangle BDE$.

(ה) חשבו את היקף $\triangle BCD$.