

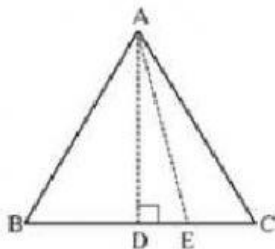
משימה בנושא משולש שווה צלעות

1) השלם את המשפטים הבאים:

(א) משולש שווה צלעות הוא משולש עם

(ב) כל זווית של משולש שווה צלעות שווה ל

2) תרגול המשך לתרגיל שעשינו בשיעור



במשולש שווה צלעות ABC נתונים:

AD – גובה לצלע BC

AE – חוצה הזווית $\angle DAC$

AC = 32 ס"מ

EC = 8.58 ס"מ

חשב:

(א) $\angle BAD =$

(ב) $\angle DAE =$

(ג) BD =

(ד) BE =

ליד כל אחד מהמשפטים הבאים סמן האם הוא נכון או לא נכון:

(ה) AD הוא גובה במשולש ABE.

(ו) AD הוא תיכון במשולש ABE.

(ז) AD הוא חוצה זווית BAE במשולש ABE.

(ח) היקף המשולש ABC קטן מ 100 ס"מ.

עבודה נעימה !!!