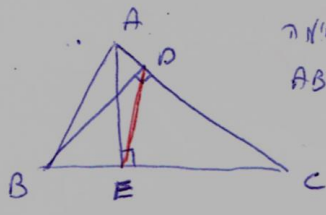


1.95  
6



מקום  $\rightarrow$   $\triangle ADEB$  זוויות  
 $AB \parallel DE$  (כי  $\angle E = 90^\circ$ ) זוויות  
 (זוויות חיצוניות)

$\angle A + \angle DEB = 180^\circ$   
 $\angle DEC + \angle DEB = 180^\circ$

(S.S)  $\triangle ABC \sim \triangle EDC$

$\angle DEC = \angle A$   $\leftarrow$   
 זוויות  $\angle C$