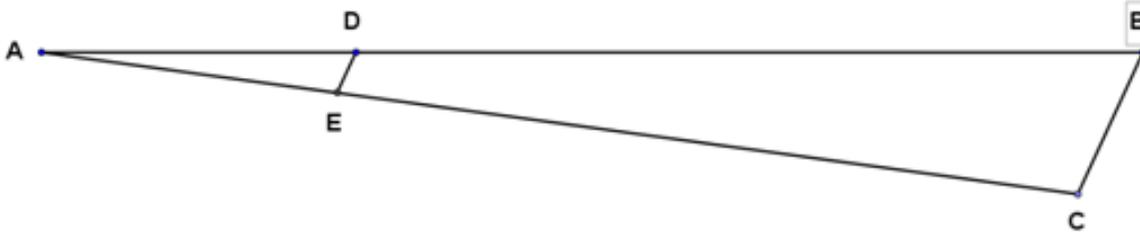


EXERCICE 5.7

1. ABC est un triangle rectangle en C avec $AC = 2$ et $BC = 3$.

La longueur AB est-elle égale à 3,6 ?

2. On donne la figure ci-dessous.



Les droites (BC) et (DE) sont parallèles et $AD = 2$; $DB = 5$; $BC = 1$

Question : la longueur DE est-elle égale à 0,28 ?