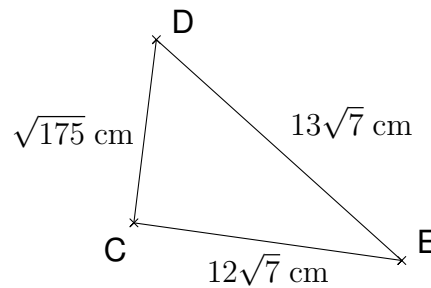


Indiquer si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. Justifier vos réponses.

**Affirmation 1 :** La solution de l'équation  $5x + 4 = 2x + 17$  est un nombre entier.

**Affirmation 2 :** Le triangle CDE est rectangle en C.



Lunettes

~~45 €~~

31,50 €

Montre

~~56 €~~

42 €

**Affirmation 3 :** Manu affirme que, sur ces étiquettes, le pourcentage de réduction sur la montre est supérieur à celui pratiqué sur la paire de lunettes.