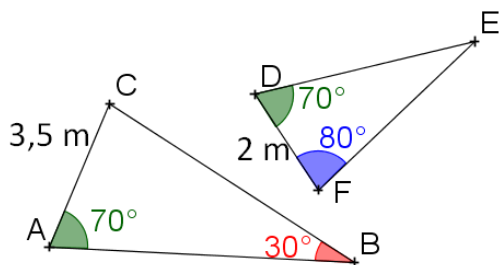


Exercice 1 : Justifier que les triangles sont semblables et donnez le coefficient d'agrandissement/réduction :



.....

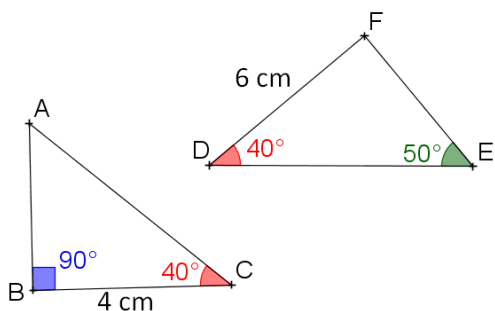
Exercice 2 :

Juliette affirme : « Les angles des deux maisons sont de même mesure. »

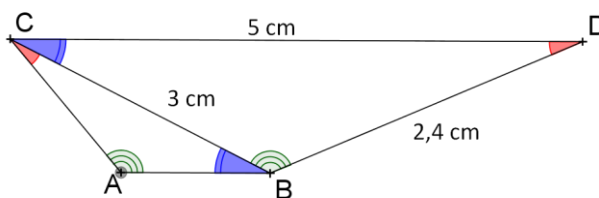
Cette affirmation est-elle exacte ? Justifiez.



.....

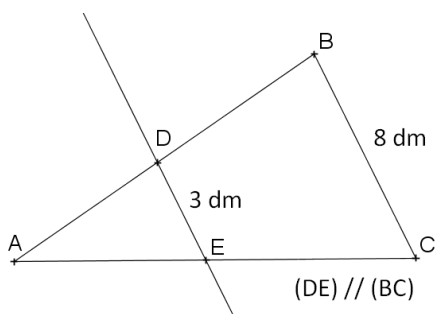


Exercice 3 :



Calculer les longueurs AB et AC en justifiant votre démarche.

.....



.....
