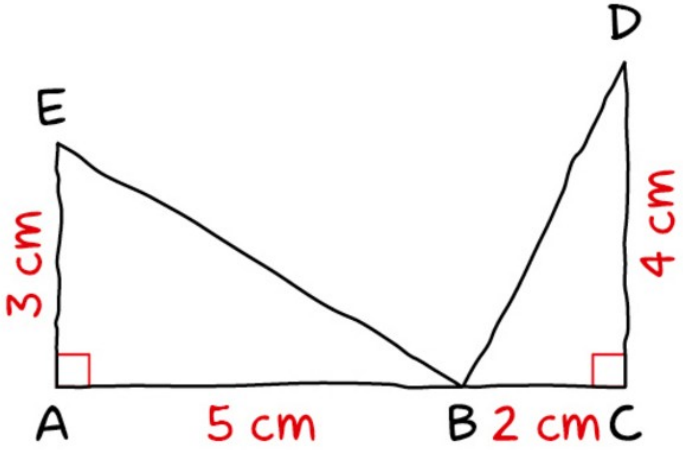
Classe de 6ème Fiche d'activités 35	Séquence n°35 Agrandissement et réduction

Compétences travaillées	D1	Communiquer	Représenter	D4	Chercher	Calculer
Très bonne maîtrise 4						
Maîtrise satisfaisante 3						
Maîtrise fragile 2						
Maîtrise insuffisante 1						

Eléments du programme étudiés	Proportionnalité	Agrandissement	Réduction
Très bonne maîtrise 4			
Maîtrise satisfaisante 3			
Maîtrise fragile 2			
Maîtrise insuffisante 1			

Activité 1 :

Construire un agrandissement de cette figure tracée à main levée de façon que le segment [BC] mesure 3 cm.



Trace écrite :

<u>Activité 2 :</u>

L'écran d'une tablette est un rectangle de 20 cm sur 12 cm.

Construire une réduction de rapport $\frac{3}{4}$

<u>Trace écrite</u>