Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Classe : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Devoir formatif - Homothétie*

1. Si OB mesure 15cm et que OB’ mesure 5cm, quel est le rapport d’homothétie?
2. Si OA mesure 17cm et que le rapport d’homothétie est de , quel sera la mesure de OA’ ?
3. Trace l’homothétie de la figure suivante.

Rapport : **-** 1,5

o.

1. Trouve le rapport d’homothétie et complète la figure.

A’

A

B



C

O .

1. Trace l’homothétie.

Rapport :

.o