Page 302. Exercice 29.

Soit trois points O, A, A' alignés dans cet ordre tel que OA = 2 cm et OA' = 6 cm.

**a. Détermine l'homothétie de centre O qui transforme A en A'.**

b. Soit B un point n'appartenant pas à (OA).

Construis sur [GeoGebra](Questions/QbP302Ex29.ggb) le point B', image de B par l'homothétie .

**c. Quelle figure reconnais-tu ?**