Page 302. Exercice 30.

Soit [AA'] un segment de 11 cm et O un point de ce segment tel que OA = 4 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/QbP302Ex30.ggb) le point B', image de B par l'homothétie .

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