

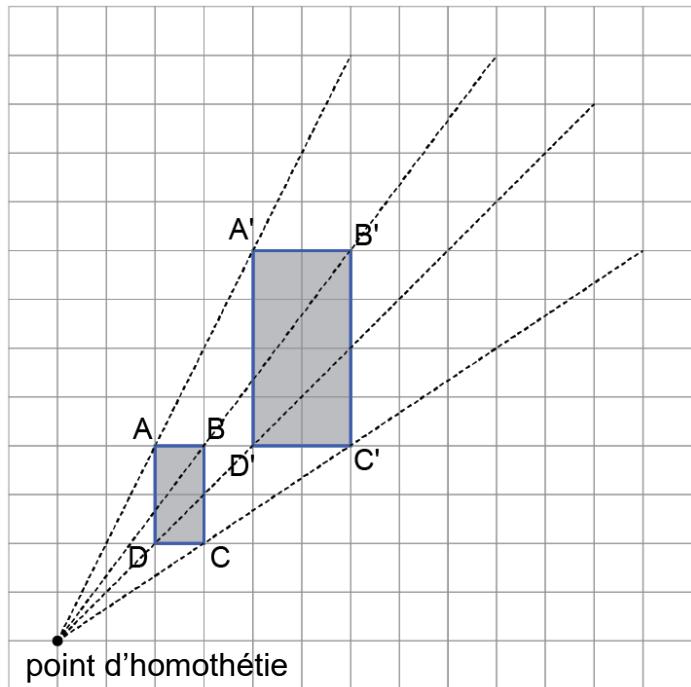
Nom _____

Date _____

Examiner les propriétés de figures semblables

- Détermine le rapport d'homothétie qui a été utilisé pour effectuer l'homothétie de la figure initiale.
Compare les propriétés de chaque paire de figures semblables.
Quelles propriétés les homothéties semblent-elles avoir ? Fais-en une liste.

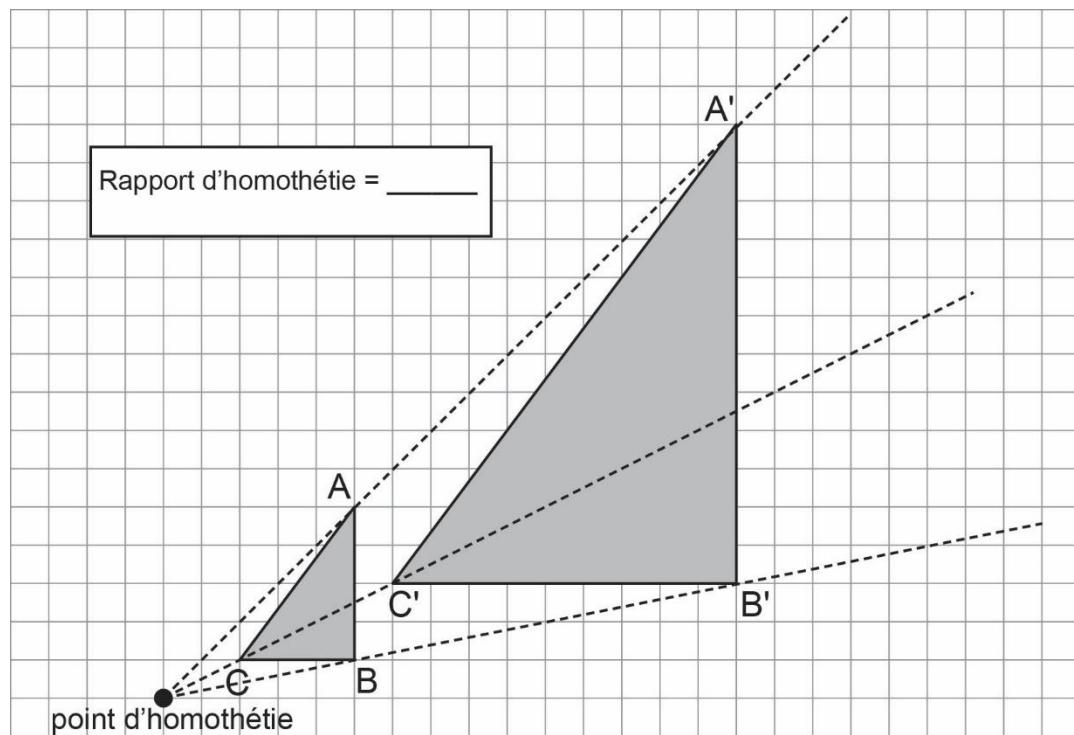
a)



Rapport d'homothétie = _____

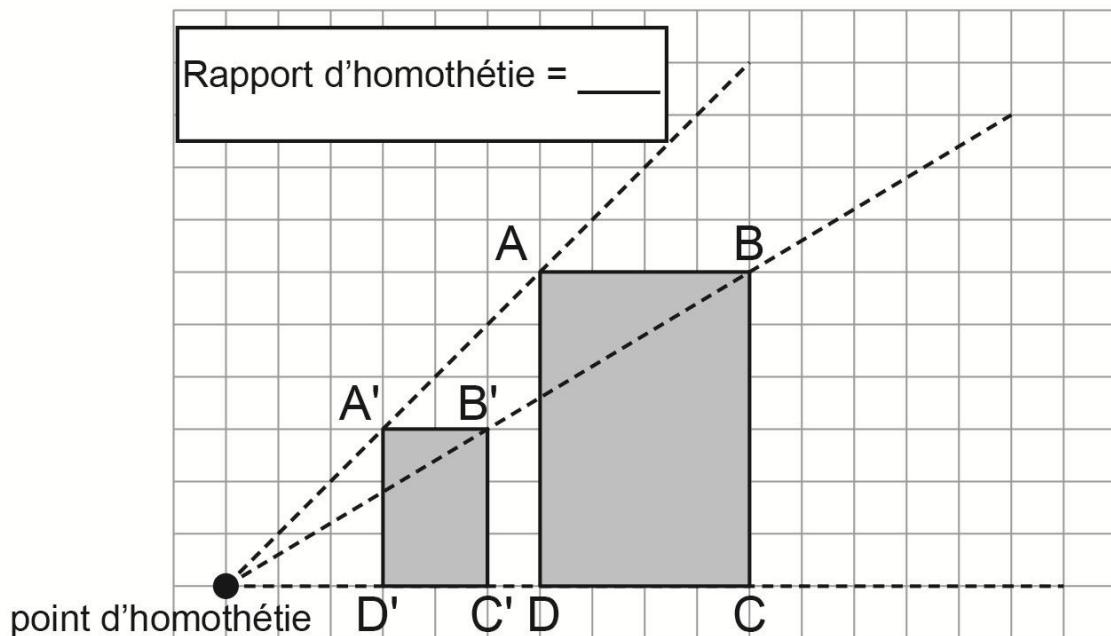
Examiner les propriétés de figures semblables (suite)

b)



Examiner les propriétés de figures semblables (suite)

c)



Examiner les propriétés de figures semblables (suite)

2. Utilise le rapport d'homothétie et le point d'homothétie pour créer une homothétie du triangle. Vérifie pour savoir si les propriétés que tu as trouvées à la question 1 sont vraies pour ton homothétie.

