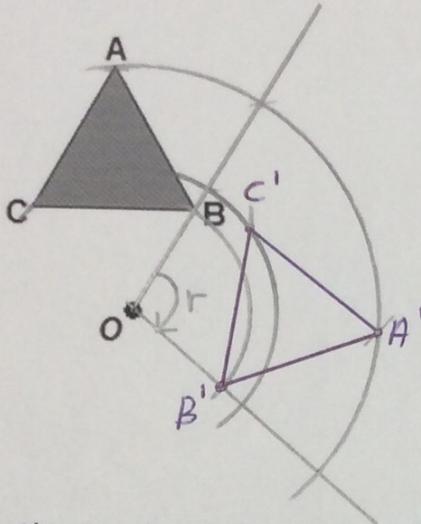


8

1) Effectue la rotation suivante :  $-100^\circ$  de centre  $O$ 

\* À ne pas oublier :

- Tracer l'angle
- Mettre la flèche de rotation
- Écrire le petit "r"
- Faire les cercles qui passent par chaque sommet
- Avec le compas, trouver où vont les nouveaux points
- Écrire les nouveaux sommets avec les "prime"
- Relier les nouveaux points pour former la figure image

7

2) Complète les énoncés de géométrie suivants.

- a) Si une droite coupe deux droites parallèles, alors les alternes-internes sont isométriques.
- b) Dans tout triangle rectangle, les angles aigus sont complémentaires.
- c) La bissectrice d'un angle est la demi-droite qui partage cet angle en deux angles isométriques.