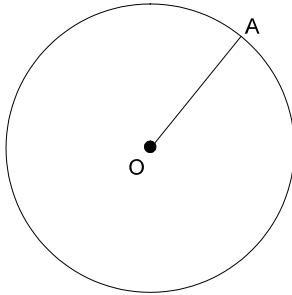


CONSTRUCTION GÉOMÉTRIQUE 3 : DESSINER DES CERCLES ET DES SECTEURS

1. Dessinez une tangente AB sur le cercle.



2. Dessinez un demi-cercle avec un rayon de 3 cm.

3. Dessinez et indiquez les secteurs suivants.

a. rayons = 4 cm, angle =  $50^\circ$

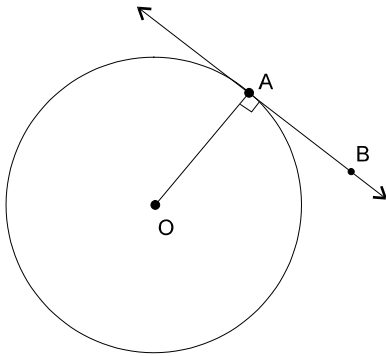
b. rayons = 2,5 cm, angle =  $90^\circ$

c. rayons = 3,2 cm, angle =  $150^\circ$

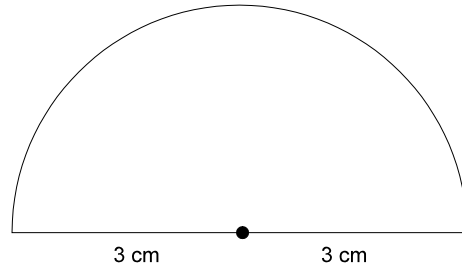
d. rayons = 5 cm, angle =  $300^\circ$

RÉPONSES

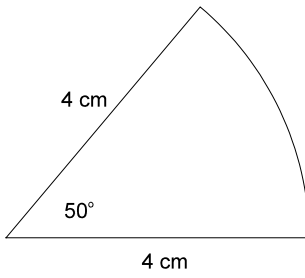
1.



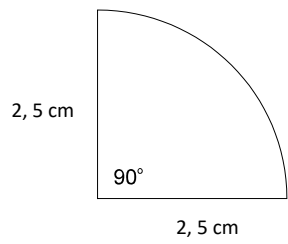
2.



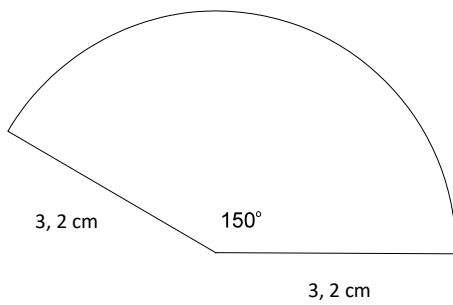
3. a.



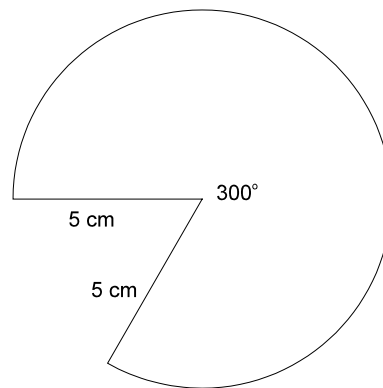
b.



c.



d.



Source : Gouvernement de la Colombie-Britannique. Utilisé avec permission.