

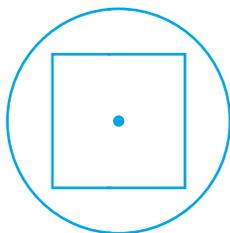
Description de figures

1 « La figure F est composée d'un carré et d'un cercle. »

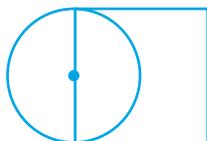
Quelle information supplémentaire permet de reconnaître la figure F parmi les autres ?

Entoure la bonne réponse.

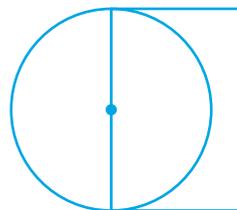
- a.** Le cercle est à l'intérieur du carré.
- b.** Le diamètre du cercle est égal à la mesure du côté du carré.
- c.** Le cercle et le carré se touchent.
- d.** Les sommets du carré sont sur le cercle.



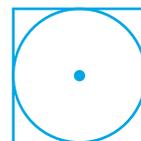
A



B



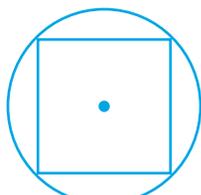
C



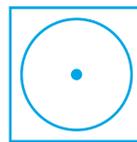
D



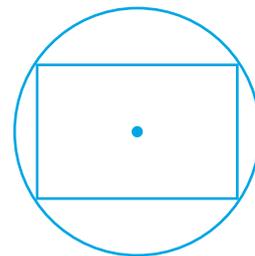
E



F



G



H

2 Décris chacune des figures B, D et E pour permettre de la reconnaître parmi les autres. Tes descriptions ne doivent pas comporter d'indication de mesures.

Figure B :

.....
.....

Figure D :

.....
.....

Figure E :

.....
.....

Corrigé

- 1 d. Les sommets du carré sont sur le cercle.
- 2 B : La figure est composée d'un carré et d'un cercle. Le centre du cercle est sur un côté du carré (ou deux sommets du carré sont sur le cercle). Ou : le centre du cercle est le milieu d'un des côtés du carré. Ou : un des côtés du carré est un diamètre du cercle.
- D : La figure est composée d'un carré et d'un cercle. Le cercle est à l'intérieur du carré et touche les côtés du carré.
- E : La figure est composée d'un rectangle et d'un cercle. Le centre du cercle est sur une largeur du rectangle (ou une largeur du rectangle est un diamètre du cercle).