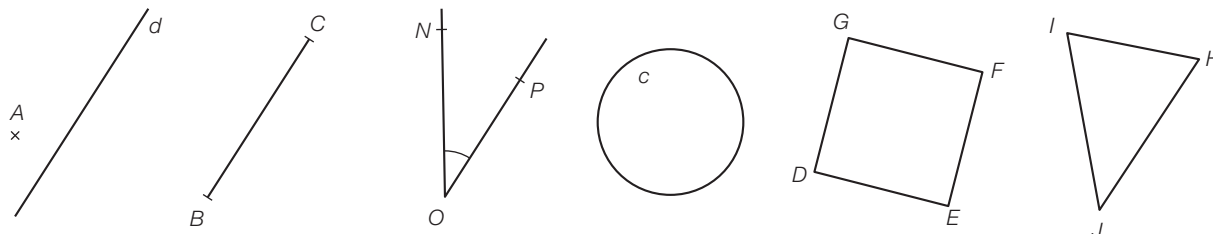


QSJp103

1. Par exemple :



2. a) Non b) Oui c) Non d) Oui

Deux droites sont parallèles si elles n'ont aucun point commun, même si on les prolongeait (elles ont même direction). Cela se vérifie avec une règle et une équerre.

3. a) Oui b) Oui c) Non d) Oui

Deux droites sont perpendiculaires si elles déterminent quatre angles droits, éventuellement en les prolongeant. Cela se vérifie avec une équerre ou un rapporteur.

4. **c** : un cercle

CD : une corde, un côté, un segment

A : un point, un sommet, le centre d'un cercle

D : un point, un sommet

G : un point

CDEF : un carré, un polygone

AE : un rayon, un segment

\widehat{BC} : un arc de cercle

BC : une corde, un côté, un segment

ABC : un triangle, un polygone

α : un angle

CE : une corde, un diamètre, un segment, un côté, une diagonale