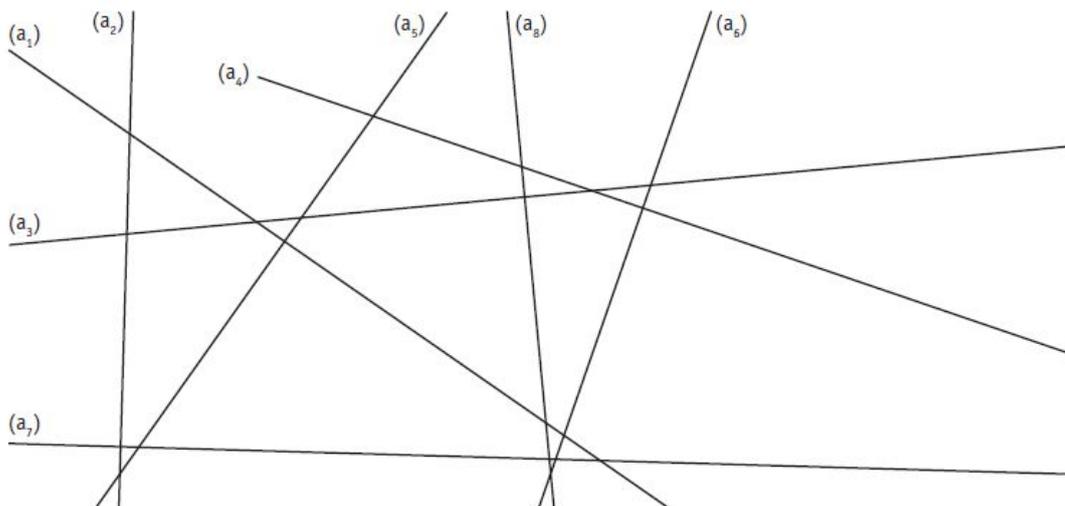


Prénom : Date :

Droites perpendiculaires et parallèles

- Identifier des droites perpendiculaires et des droites parallèles.
- Vérifier que des droites sont perpendiculaires ou parallèles.
- Tracer des droites perpendiculaires et des droites parallèles.

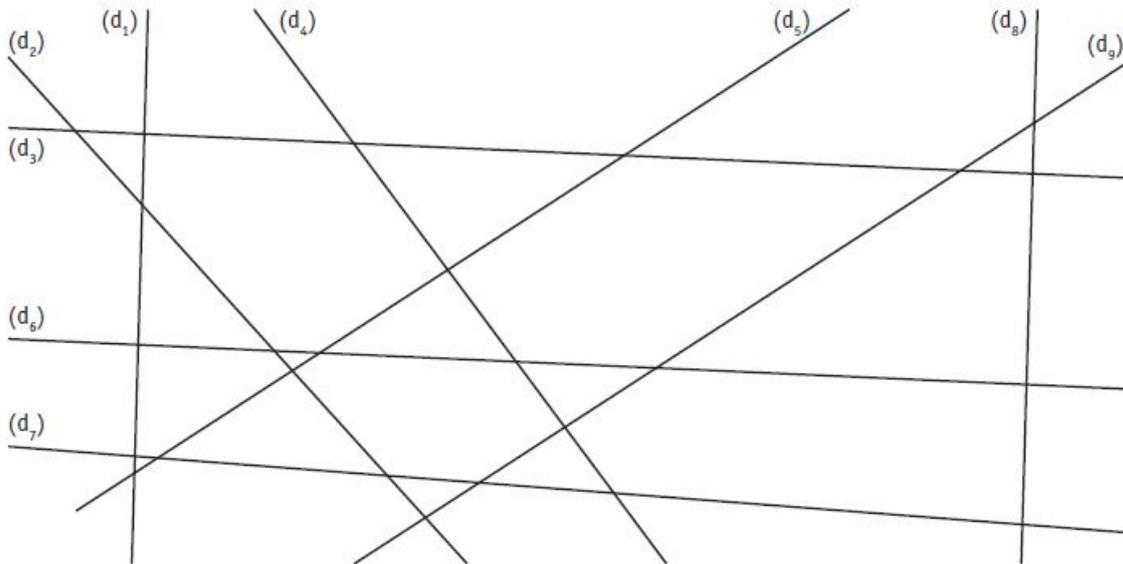
1. Repasse en rouge les droites perpendiculaires entre elles et marque les angles droits.



2. Trace une droite (d) perpendiculaire à la droite (d_1) passant par le point A.



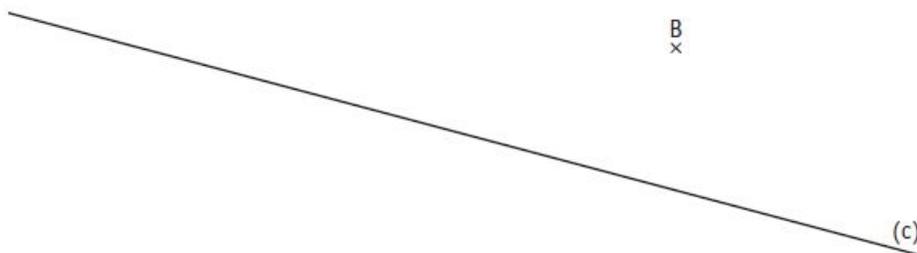
3. Repasse d'une même couleur les droites parallèles entre elles.



4. Trace la droite (d) parallèle à la droite (q) , distante de 3 cm.



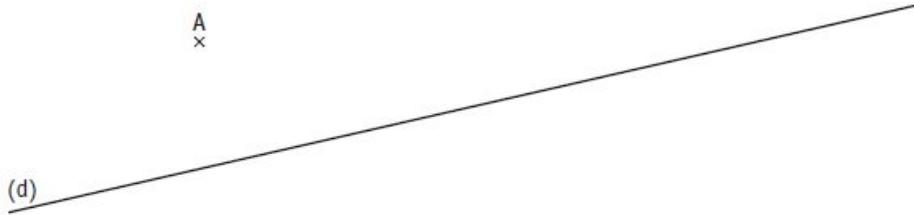
5. Trace la droite (d) parallèle à la droite (c) et passant par le point B.



6. Trace la figure suivante.

a. Trace une droite (a) perpendiculaire à la droite (d) passant par le point A.

b. Place un point B (qui n'est pas sur la droite) et trace la droite (b) perpendiculaire à la droite (d) passant par le point B.



c. Que peux-tu dire des droites (a) et (b) ?

.....