

# Evaluation sur les droites parallèles et perpendiculaires

Prénom : \_\_\_\_\_

1) Donne la définition d'une droite parallèle / 2

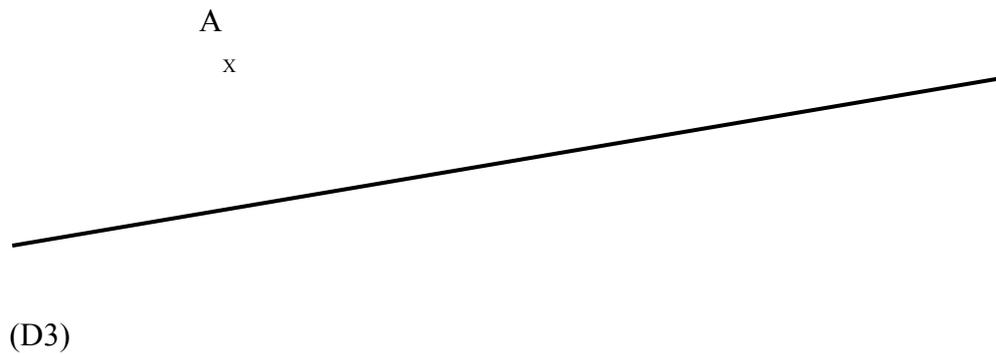
---

---

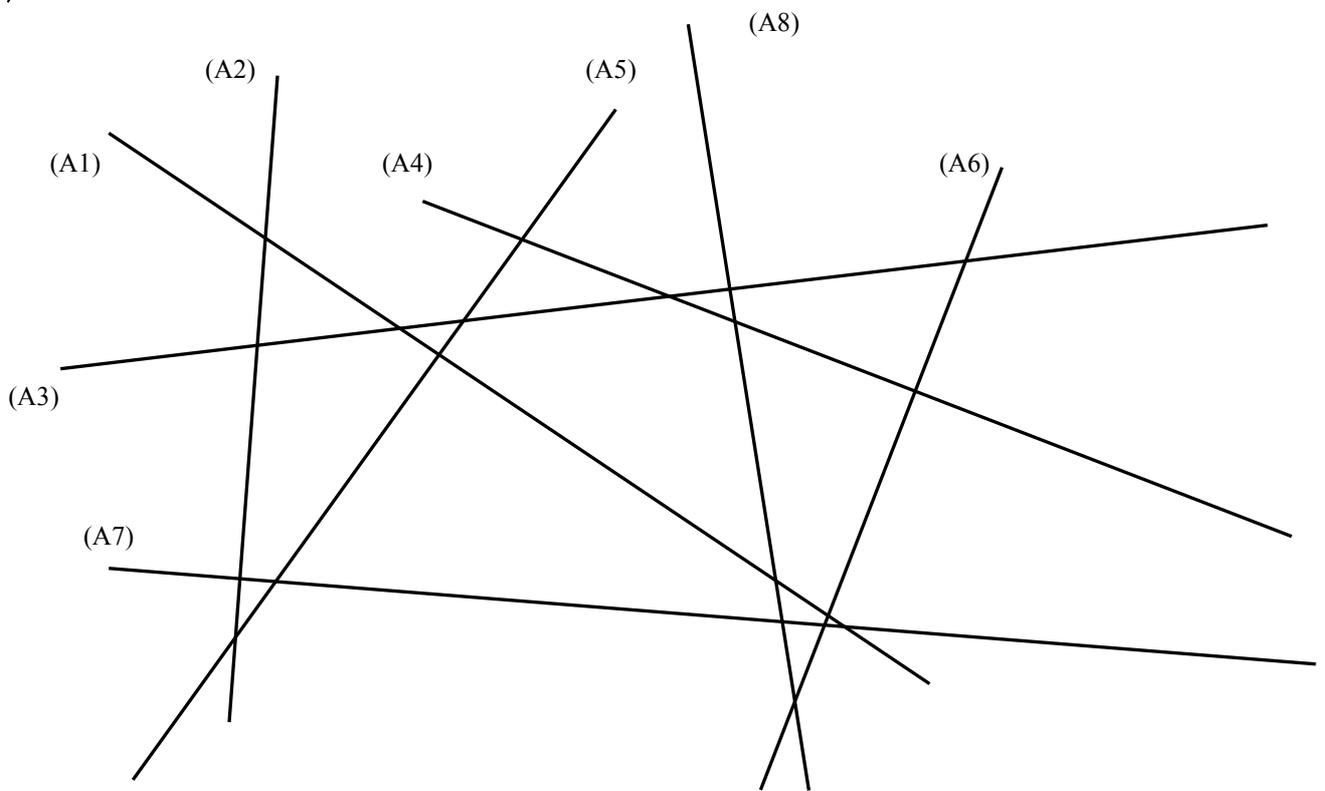
2) Quel est le symbole d'une droite perpendiculaire ? / 1

---

3) Trace la perpendiculaire à (D3) passant par le point A / 2



4) Note en rouge les angles droits que tu aperçois / 4



5) Trace une droite (d1) perpendiculaire à (d2)

/ 2



6) Trace une droite (d3) parallèle à (d4)

/ 2



7) Construction géométrique

/ 3

- Je place un point A sur la droite (d1).
- Je trace une droite (d2) qui **passé par A** et qui est **perpendiculaire à (d1)**
- Je place un point B sur la droite (d2)
- Je trace une droite (d3) qui **passé par B** et qui est **parallèle à la droite (d1)**

\_\_\_\_\_ d1

8) Texte à compléter

/ 4

Lorsqu'une droite est \_\_\_\_\_ à une autre droite, elle forme un angle droit avec cette droite. Lorsque deux droites sont \_\_\_\_\_, elles ne se touchent pas.

Une droite perpendiculaire à une autre droite forme avec elle un \_\_\_\_\_.

Pour tracer une droite perpendiculaire à une autre droite, j'utilise une \_\_\_\_\_.