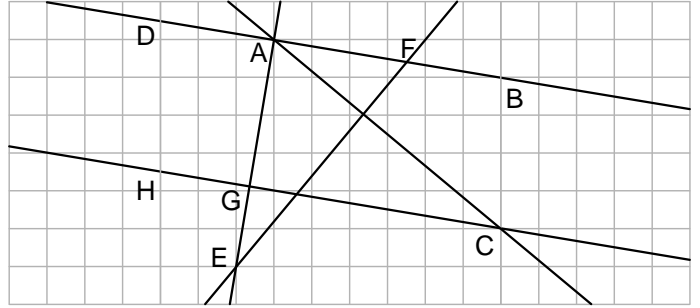


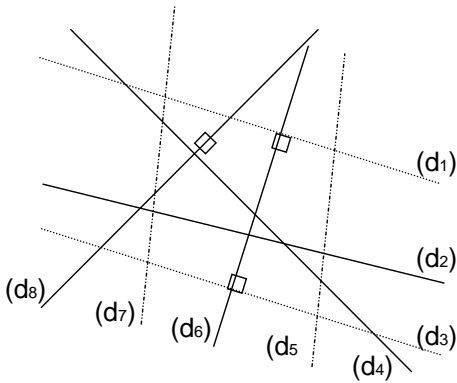
Droites parallèles et perpendiculaires

Exercice 1 : En utilisant le quadrillage, complète le tableau et code la figure.

Droites perpendiculaires	Droites parallèles

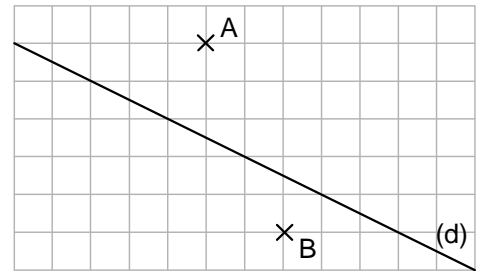
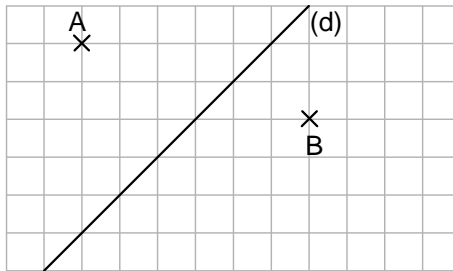
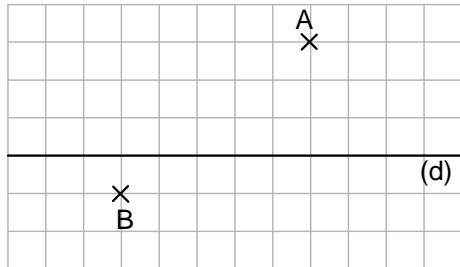


Exercice 2 : Observe le codage du dessin puis complète par : parallèles, perpendiculaires, sécantes et non perpendiculaires



- a. (d₁) et (d₆) sont
- b. (d₁) et (d₃) sont
- c. (d₁) et (d₂) sont
- d. (d₅) et (d₇) sont
- e. (d₆) et (d₇) sont
- f. (d₄) et (d₈) sont
- g. (d₃) et (d₆) sont

Exercice 3 : Sur chaque dessin, trace en vert, la droite (d₁) perpendiculaire à la droite (d) passant par A et en rouge, la droite (d₂) parallèle à la droite (d) passant par B.



Exercice 4 : Complète, puis écris deux phrases similaires en utilisant les mots « parallèle » et « perpendiculaire ». Dans cette figure, les droites qui semblent perpendiculaires ou parallèles le sont réellement.

- a) La droite perpendiculaire à (HK) passant par H est la droite
- b) La droite perpendiculaire à (CE) passant par N est la droite
- c) La droite parallèle à (HP) passant par N est la droite
- d) La droite parallèle à (CF) passant par S est la droite
- e) La droite parallèle à (PN) passant par R est la droite
- f)
- g)

