

Vérifier la perpendicularité et tracer des droites perpendiculaires

Pour vérifier si des droites sont perpendiculaires, utilise une équerre. Place-la bien comme sur le dessin.

1 À l'aide de ton équerre, trouve les droites qui sont perpendiculaires. Colorie-les en rouge.



Technique pour tracer des perpendiculaires passant par un point situé hors de la droite.

Place bien ton équerre sur la droite et contre le point.

2 Trace les droites perpendiculaires à cette droite, passant par les points A, B et C.

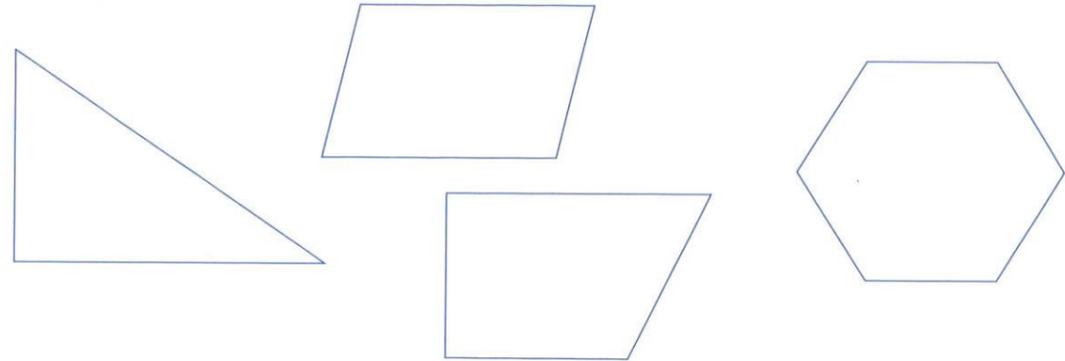


3 Trace les perpendiculaires à cette droite, passant par les points D et E.



Vérifier la perpendicularité et tracer des droites perpendiculaires

1 Certaines de ces figures ont des côtés perpendiculaires. Trouve ces derniers et repasse-les en rouge.



2 Trouve les côtés perpendiculaires de chacune de ces figures. Complète le tableau.

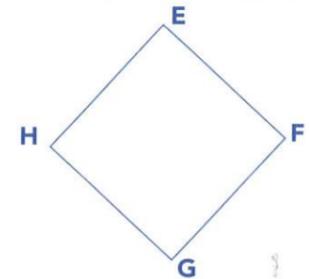


Figure	ABCD	EFGH
Côtés perpendiculaires	Exemple : AB et BC

3 Reproduis ce château avec ta règle et ton équerre.

