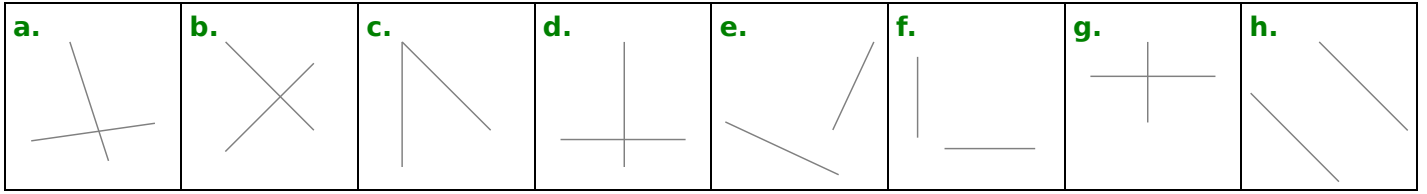
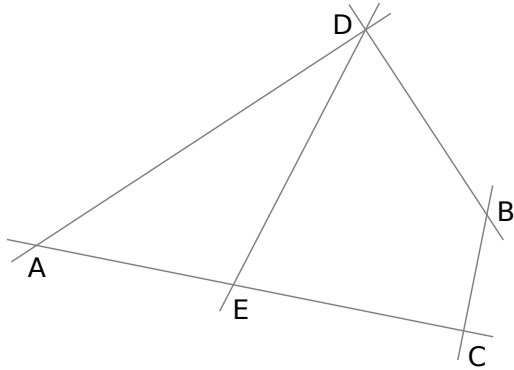


DROITES PERPENDICULAIRES

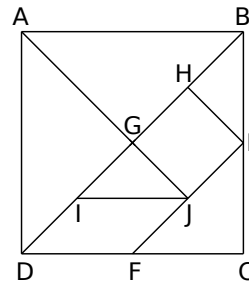
1 Dans chacun des cas suivants, entoure la lettre si les droites représentées sont perpendiculaires.



2 Observe le dessin puis repasse d'une même couleur les droites qui sont perpendiculaires.

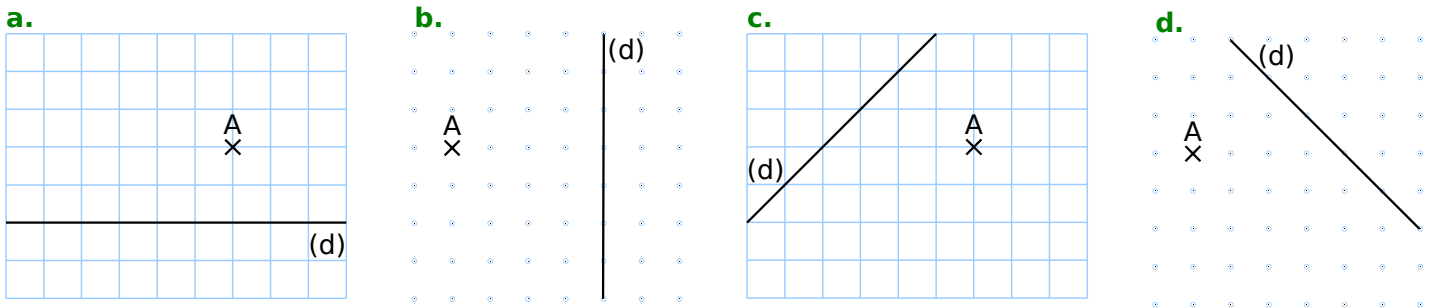


3 Les droites ci-dessous sont-elles perpendiculaires ? Réponds par « oui » ou « non ».



- a.** (AB) et (IJ) :
- b.** (HG) et (GJ) :
- c.** (BE) et (IJ) :
- d.** (DF) et (BG) :
- e.** (JE) et (AG) :
- f.** (AB) et (HE) :

4 Pour chaque figure, trace en bleu la droite (d_1) perpendiculaire à la droite (d) passant par le point A.



5 Construis les droites (d_1), (d_2), (d_3), (d_4), (d_5), (d_6), (d_7) et (d_8) perpendiculaires à (d) passant respectivement par les points A, B, C, D, E, F, G et H.

