

Exercice des trois droites

Trace un segment $[AC]$.

Appelle I un point du segment $[AC]$ différent de A et de C .

Trace la droite perpendiculaire à $[AC]$ qui passe par I .

Place un point B sur cette droite de telle sorte que : $BI = AC$

Trace la droite (BC) .

Trace le segment $[AB]$.

Construis la droite parallèle à la droite (BC) qui passe par le point A .

Construis la droite perpendiculaire à la droite (BC) qui passe par le point C .

Nomme D le point d'intersection des deux dernières droites que tu viens de construire.

Sais-tu quelle est la nature du quadrilatère $ABCD$?

Exercice des trois droites

Trace un segment $[AC]$.

Appelle I un point du segment $[AC]$ différent de A et de C .

Trace la droite perpendiculaire à $[AC]$ qui passe par I .

Place un point B sur cette droite de telle sorte que : $BI = AC$

Trace la droite (BC) .

Trace le segment $[AB]$.

Construis la droite parallèle à la droite (BC) qui passe par le point A .

Construis la droite perpendiculaire à la droite (BC) qui passe par le point C .

Nomme D le point d'intersection des deux dernières droites que tu viens de construire.

Sais-tu quelle est la nature du quadrilatère $ABCD$?

Exercice des trois droites

Trace un segment $[AC]$.

Appelle I un point du segment $[AC]$ différent de A et de C .

Trace la droite perpendiculaire à $[AC]$ qui passe par I .

Place un point B sur cette droite de telle sorte que : $BI = AC$

Trace la droite (BC) .

Trace le segment $[AB]$.

Construis la droite parallèle à la droite (BC) qui passe par le point A .

Construis la droite perpendiculaire à la droite (BC) qui passe par le point C .

Nomme D le point d'intersection des deux dernières droites que tu viens de construire.

Sais-tu quelle est la nature du quadrilatère $ABCD$?