

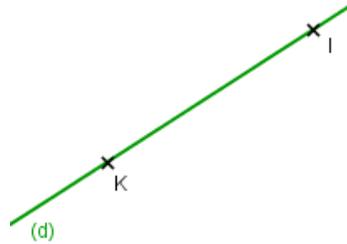
Fiche d'exercices : Propriétés des quadrilatères particuliers

Exercice 1 : ABCD est un losange dont les diagonales se coupent en O et ont pour longueurs : $AC = 8$ cm et $BD = 5$ cm.

- Tracer une figure à main levée. Indiquer les longueurs OA, OB, OC, OD. Coder les angles droits.
- Construire un tel losange ABCD.

Exercice 2 : a) Tracer la figure ci-contre où les points K et I appartiennent à la droite (d).

- Construire un losange IJKL tel que (d) soit un axe de symétrie.
- Construire un carré IMKN tel que (d) soit un axe de symétrie.



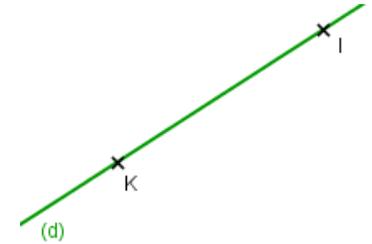
Fiche d'exercices : Propriétés des quadrilatères particuliers

Exercice 1 : ABCD est un losange dont les diagonales se coupent en O et ont pour longueurs : $AC = 8$ cm et $BD = 5$ cm.

- Tracer une figure à main levée. Indiquer les longueurs OA, OB, OC, OD. Coder les angles droits.
- Construire un tel losange ABCD.

Exercice 2 : a) Tracer la figure ci-contre où les points K et I appartiennent à la droite (d).

- Construire un losange IJKL tel que (d) soit un axe de symétrie.
- Construire un carré IMKN tel que (d) soit un axe de symétrie.



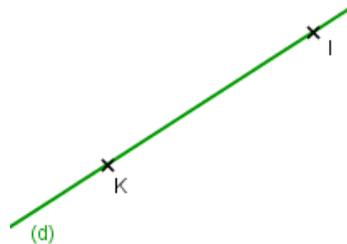
Fiche d'exercices : Propriétés des quadrilatères particuliers

Exercice 1 : ABCD est un losange dont les diagonales se coupent en O et ont pour longueurs : $AC = 8$ cm et $BD = 5$ cm.

- Tracer une figure à main levée. Indiquer les longueurs OA, OB, OC, OD. Coder les angles droits.
- Construire un tel losange ABCD.

Exercice 2 : a) Tracer la figure ci-contre où les points K et I appartiennent à la droite (d).

- Construire un losange IJKL tel que (d) soit un axe de symétrie.
- Construire un carré IMKN tel que (d) soit un axe de symétrie.



Fiche d'exercices : Propriétés des quadrilatères particuliers

Exercice 1 : ABCD est un losange dont les diagonales se coupent en O et ont pour longueurs : $AC = 8$ cm et $BD = 5$ cm.

- Tracer une figure à main levée. Indiquer les longueurs OA, OB, OC, OD. Coder les angles droits.
- Construire un tel losange ABCD.

Exercice 2 : a) Tracer la figure ci-contre où les points K et I appartiennent à la droite (d).

- Construire un losange IJKL tel que (d) soit un axe de symétrie.
- Construire un carré IMKN tel que (d) soit un axe de symétrie.

