

Défi 1

- Construis un carré IJKL de 6 cm de côté.
- Place A, le milieu de [IJ].
- Place B le milieu de [KL].

Défi 2

- Construis un rectangle EFGH de longueur 7 cm et de largeur 4 cm.
- Trace ses diagonales.

Défi 3

- Construis un carré ABCD de 75 mm de côté.
- Trace ses diagonales.

Défi 4

- Construis un rectangle STUV de longueur 5 cm et de largeur 30 mm.
- Place O, le milieu de [ST] et trace (OU).

Défi 5

- Construis un cercle de centre O et de rayon 4 cm.
- Place A un sur le cercle .
- Trace le rayon OA.

Défi 6

- Construis un losange MNOP dont les diagonales mesurent 6 cm et 3 cm.

Défi 7

- Construis un cercle de centre A et de rayon 5,6 cm.
- Place B un sur le cercle .
- Trace BC, un diamètre de ce cercle.

Défi 8

- Construis un losange ABCD dont les diagonales mesurent 70 mm et 4,6 cm.

Défi 9

Trace un triangle équilatéral MNO de côté 5 cm.

Défi 11

Trace un triangle RST équilatéral de côté 6,5 cm.

Défi 10

Trace un triangle DEF isocèle en E tel que $DE = EF = 6$ cm et $DF = 8$ cm.

Défi 12

Trace un triangle ABC isocèle en B. $AB = BC = 60$ mm et $AC = 4,5$ cm