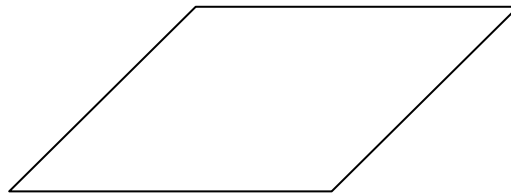




Carré et rectangle



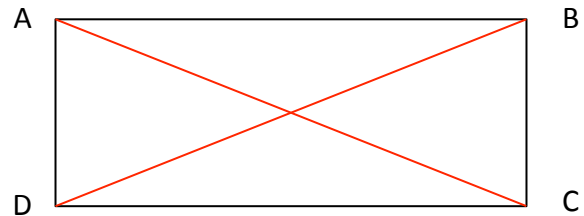
.....
.....



Un rectangle est un qui a ses côtés consécutifs

.....

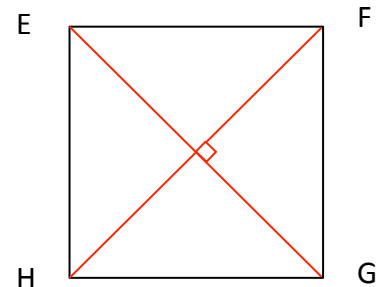
- ♥ 4 angles droits
- $AB \parallel CD$ et $BC \parallel AD$
- $AB = CD$ et $BC = AD$
- 2 diagonales de mêmes longueurs qui se coupent en leur milieu.



Un carré est un qui a ses côtés consécutifs

..... et

- ♥ 4 angles droits
- $EF \parallel GH$ et $FG \parallel EH$
- $EF = FG = BC = AD$
- 2 diagonales de mêmes longueurs qui se coupent en leur milieu et forme un angle droit.



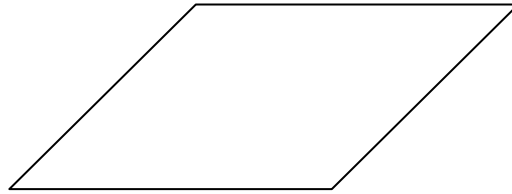
1 Construis un rectangle LMNO de longueur 6 cm et de largeur 3 cm. Nomme les diagonales.

2 Construis un carré IJKL de côtés 7 cm. Nomme les diagonales.



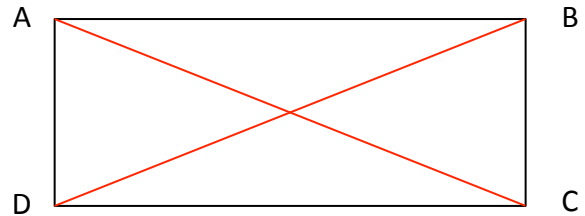
Carré et rectangle

♥ Un parallélogramme est un quadrilatère dont les côtés opposés sont parallèles.



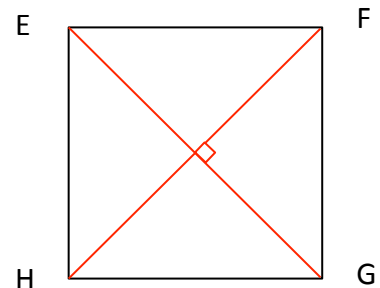
♥ Un rectangle est un *parallélogramme* qui a ses côtés consécutifs *perpendiculaires*.

- ♥ 4 angles droits
- $AB \parallel CD$ et $BC \parallel AD$
- $AB = CD$ et $BC = AD$
- 2 diagonales de mêmes longueurs qui se coupent en leur milieu.



♥ Un carré est un *parallélogramme* qui a ses côtés consécutifs *perpendiculaires* et *égaux*.

- ♥ 4 angles droits
- $EF \parallel GH$ et $FG \parallel EH$
- $EF = FG = BC = AD$
- 2 diagonales de mêmes longueurs qui se coupent en leur milieu et forme un angle droit.

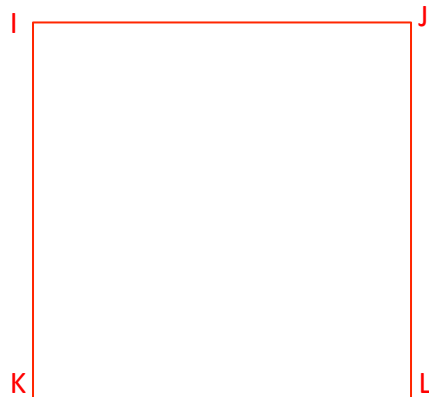


1 Construis un rectangle LMNO de longueur 6 cm et de largeur 3 cm. Nomme les diagonales.



Les diagonales se nomment [LN] et [OM]

2 Construis un rectangle IJKL de côtés 5 cm. Nomme les diagonales.



Les diagonales se nomment [LN] et [OM]