

Carrés, rectangles

Rappel de vocabulaire

Un **polygone** est une figure **plane fermée**, délimitée par plusieurs **segments**.

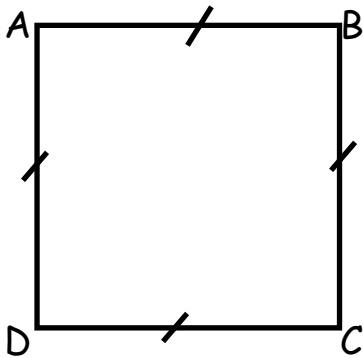
Un polygone a plusieurs côtés.

Un **quadrilatère** est un polygone ayant **4 côtés** et **4 sommets**.

Un quadrilatère a **deux diagonales**.

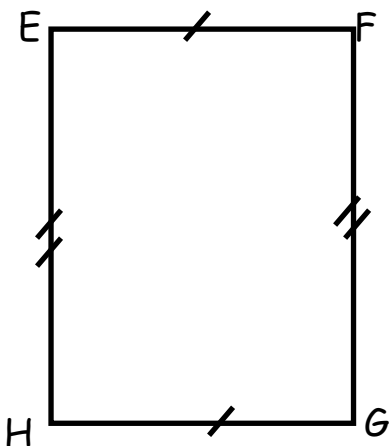
Vérifier la nature d'un carré et d'un rectangle avec mes instruments.

Le carré et le triangle sont des : ils ont



Carré ABCD

-de même
 -
 - 4 angles droits
- [AB] et [BC] sont des côtés



Rectangle EFGH

- 4 côtésde même
 -
 - 4 angles droits
- [EF] et [GH] sont des côtés

Remarque : un carré est un rectangle particulier.

Pour vérifier que les angles sont droits, j'utilise.....

Pour vérifier que 2 côtés sont de même longueur, j'utilise

ou un

Carrés, rectangles**Rappel de vocabulaire**

Un **polygone** est une figure **plane fermée**, délimitée par plusieurs **segments**.

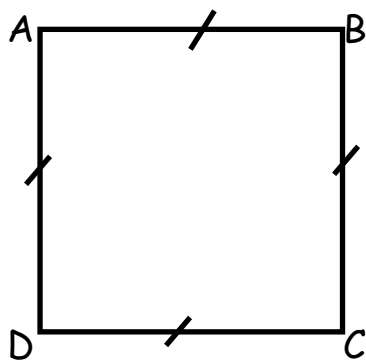
Un polygone a plusieurs côtés.

Un **quadrilatère** est un polygone ayant **4 côtés** et **4 sommets**.

Un quadrilatère a **deux diagonales**.

Vérifier la nature d'un carré et d'un rectangle avec mes instruments.

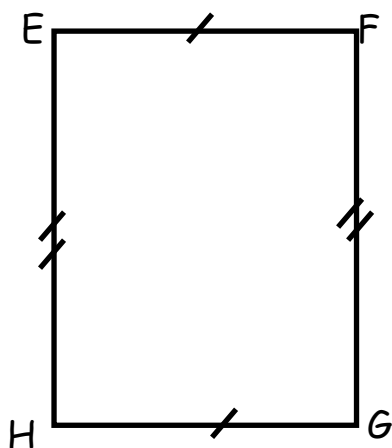
Le carré et le triangle sont des : ils ont



Carré ABCD

- 4 côtés de même longueur.
- 4 sommets.
- 4 angles droits.

[AB] et [BC] sont des côtés opposés.



Rectangle EFGH

- 4 côtés opposés de même longueur 2 à 2.
- 4 sommets.
- 4 angles droits

[EF] et [GH] sont des côtés opposés

Remarque : un carré est un rectangle particulier.

Pour vérifier que les angles sont droits, j'utilise mon équerre.

Pour vérifier que 2 côtés sont de même longueur, j'utilise ma règle ou mon compas.