

TG2 POLYGONES

1) TRIANGLES.

a. Vocabulaire

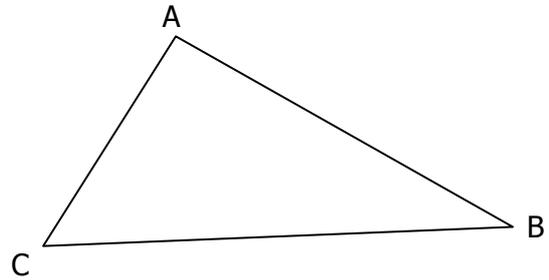
ABC est un

A, B et C sont ses 3

[AB], [AC] et [BC] sont ses 3

A est le au coté [BC].

[AB] est au sommet C.



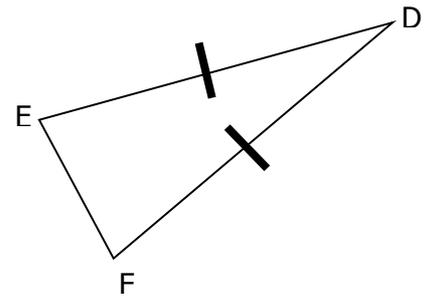
b. Triangles particuliers :

Dans le triangle DEF, les deux cotés [DE] et [DF] sont de même longueur.

On dit que DEF est un en D.

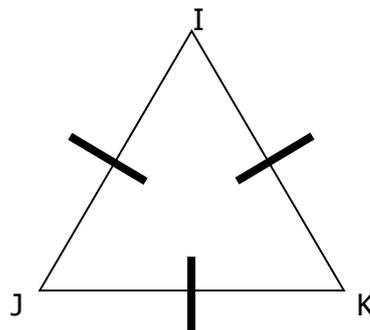
[EF] est la

D est le



Dans le triangle IJK, les 3 cotés sont de même longueur.

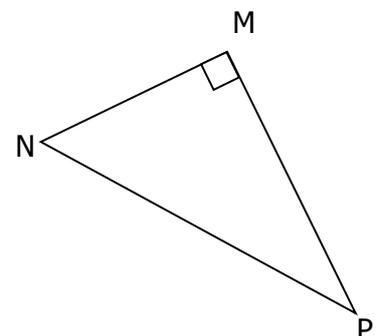
On dit que IJK est un



Dans le triangle MNP, les côtés [MN] et [MP] forment un angle droit.

On dit que MNP est un

[NP] est appelé



2) QUADRILATERES.

a. Vocabulaire :

ABCD est un

A, B, C et D sont ses 4

[AB], [BC], [CD] et [DA] sont ses 4

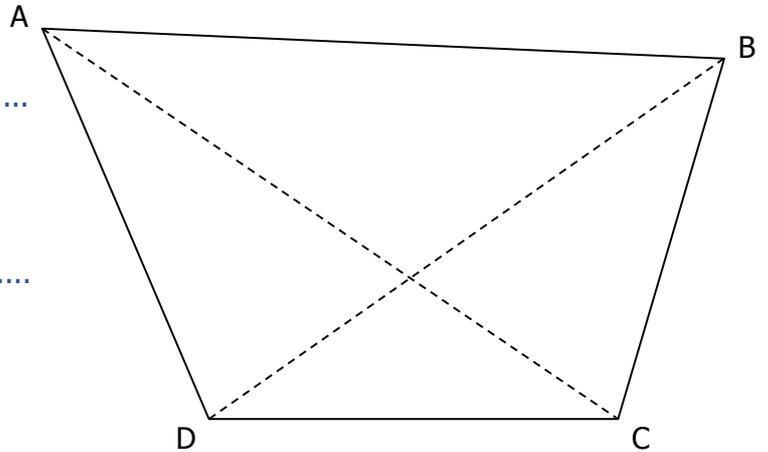
A et C sont des

[AB] et [CD] sont des

A et B sont des

[AB] et [BC] sont des

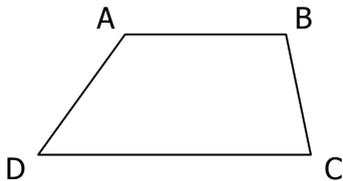
[AC] et [BD] sont les de ce quadrilatère.



b. Quadrilatères particuliers :

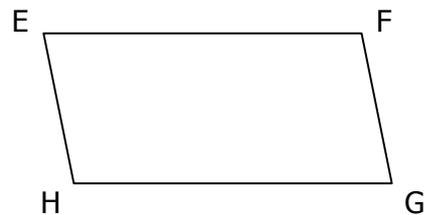
ABCD a deux cotés opposés parallèles.

C'est un



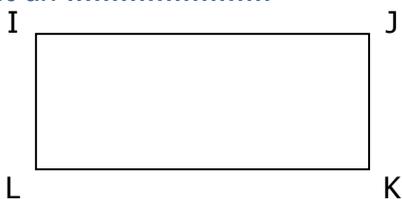
EFGH a ses cotés opposés 2 à 2 parallèles.

C'est un



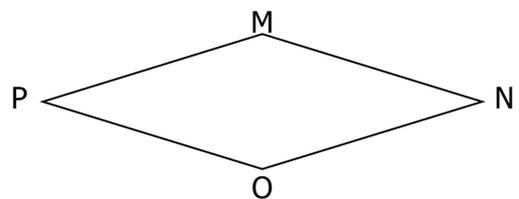
IJKL a 4 angles droits.

C'est un



MNOP a 4 cotés de même longueur.

C'est un



QRST a 4 angles droits et 4 cotés de même longueur.

C'est un

