

Exercice 1 :

Il fallait compter le nombre de côtés de chacun des polygones. Je rappelle qu'un triangle est un polygone à 3 côtés.

Les polygones qui sont des triangles sont : 1, 3 et 5.

Exercice 2 :

Les triangles qui sont rectangles sont :

-ABC dont l'angle droit est A ;

-DEF dont l'angle droit est E ;

-PQR dont l'angle droit est R.

Exercice 3 :

Les triangles sont :

-ABC, rectangle en B ;

-ACD, rectangle en C ;

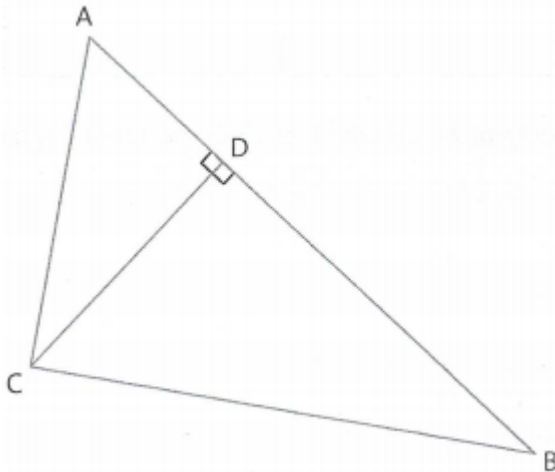
-ADF ;

-FDE, rectangle en F.

Exercice 4 :

a. Les triangles sont : ABC, ACD et CBD.

b.



Exercice 5 :

a. Les triangles sont : PQR, NPR, MQR, MNR, MNP, MPQ, MNQ et NPQ.

b. R est l'angle droit des triangles MRQ, PQR, MNR et NPR.

M est l'angle droit du triangle MNQ.

Q est l'angle droit du triangle MPQ.

