



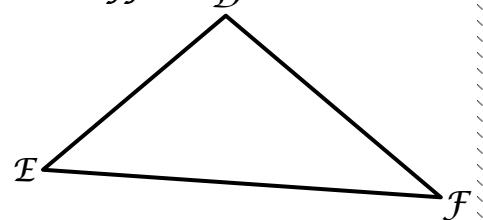
Exercice n°1 : Compléter les pointillés par les mots : **Sommet(s), côté(s), opposé.** \mathcal{D}

\mathcal{D} , \mathcal{E} , et \mathcal{F} sont les du triangle \mathcal{DEF} .

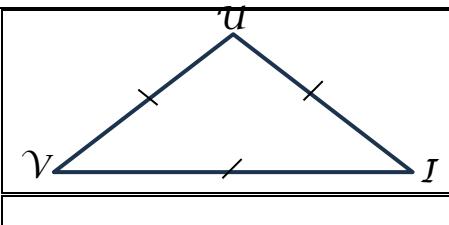
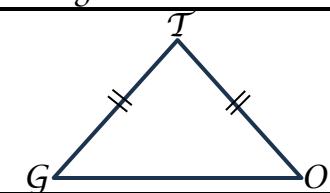
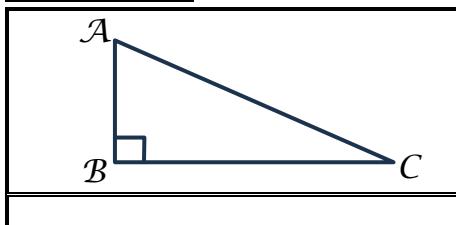
$[\mathcal{DE}]$, $[\mathcal{DF}]$ et $[\mathcal{EF}]$ sont les du triangle \mathcal{DEF} .

\mathcal{D} est le au côté $[\mathcal{EF}]$.

$[\mathcal{DE}]$ est le au sommet \mathcal{F} .



Exercice n°2 : Donner la nature des triangles suivants.



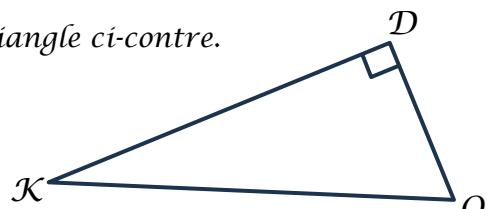
Exercice n°3 : Compléter les phrases suivantes à l'aide du triangle ci-contre.

Le triangle KDO est un triangle en \mathcal{D} .

Le sommet de l'angle droit est le point

L'hypoténuse est le côté

Les côtés et sont les côtés de l'angle droit.

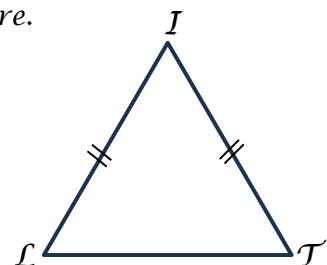


Exercice n°4 : Compléter les phrases suivantes à l'aide du triangle ci-contre.

Le triangle LIT est un triangle en I .

Le point I est le sommet du triangle.

Le côté $[\mathcal{LT}]$ est la du triangle.





Correction

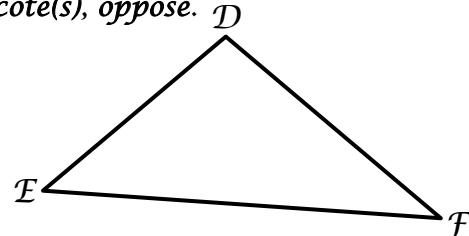
Exercice n°1 : Compléter les pointillés par les mots : *Sommet(s)*, *côté(s)*, *opposé*.

D, E, et F sont les *sommets* du triangle *DEF*.

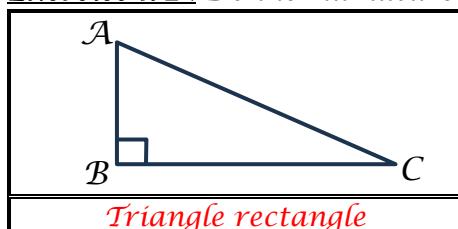
[DE], [DF] et [EF] sont les *côtés* du triangle *DEF*.

D est le *sommet opposé* au côté *[EF]*.

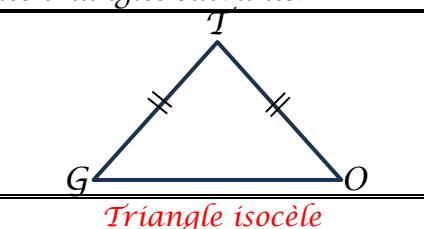
[DE] est le *côté opposé* au sommet *F*.



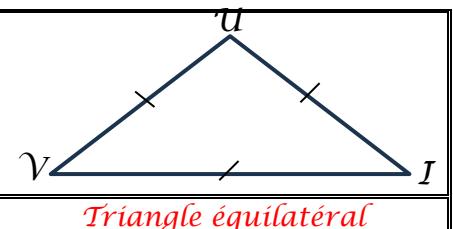
Exercice n°2 : Donner la nature des triangles suivants.



Triangle rectangle



Triangle isocèle



Triangle équilatéral

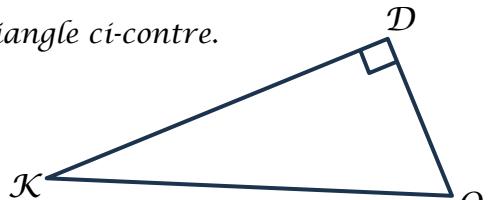
Exercice n°3 : Compléter les phrases suivantes à l'aide du triangle ci-contre.

Le triangle *KDO* est un triangle *rectangle* en *D*.

Le sommet de l'angle droit est le point *D*.

L'hypoténuse est le côté *[KO]*.

Les côtés *[KD]* et *[OD]* sont les côtés de l'angle droit.



Exercice n°4 : Compléter les phrases suivantes à l'aide du triangle ci-contre.

Le triangle *LIT* est un triangle *isocèle* en *I*.

Le point *I* est le sommet *principal* du triangle.

Le côté *[LT]* est la *base* du triangle.

