



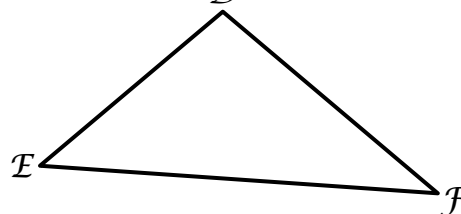
Exercice n°1 : Compléter les pointillés par les mots : **Sommet(s)**, **côté(s)**, **opposé**. \mathcal{D}

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

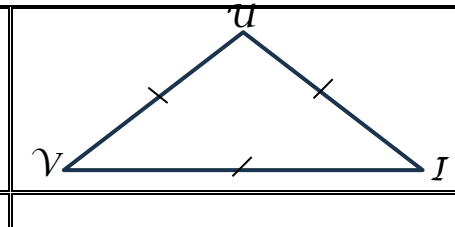
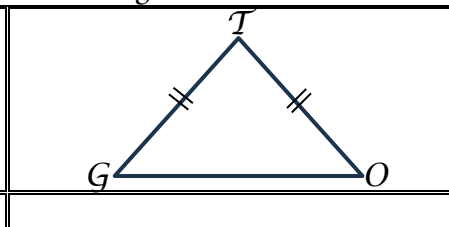
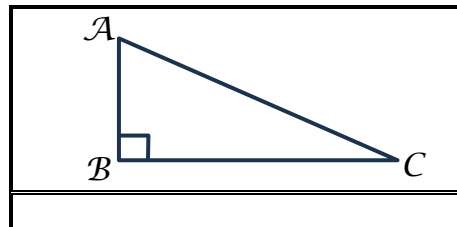
$[\mathcal{DE}]$, $[\mathcal{DF}]$ et $[\mathcal{EF}]$ sont les du triangle \mathcal{DEF} .

\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.



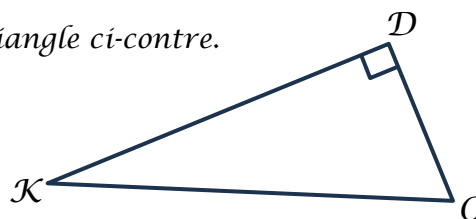
Exercice n°3 : Compléter les phrases suivantes à l'aide du triangle ci-contre.

Le triangle \mathcal{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.

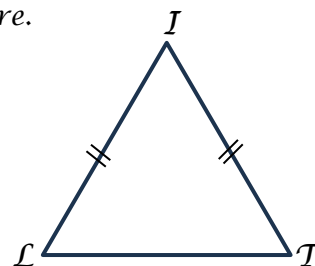


Exercice n°4 : Compléter les phrases suivantes à l'aide du triangle ci-contre.

Le triangle \mathcal{LIT} est un triangle en \mathcal{I} .

Le point \mathcal{I} est le sommet du triangle.

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





Correction

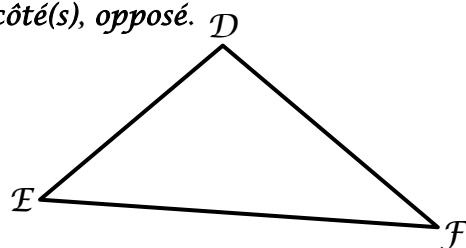
Exercice n°1 : Compléter les pointillés par les mots : *Sommet(s), côté(s), opposé.*

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

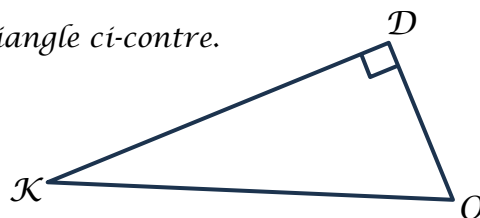
Exercice n°3 : Compléter les phrases suivantes à l'aide du triangle ci-contre.

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.

