



C'EST MATHÉMATIQUE ! AVEC IMAN

FICHE D'ENTRAÎNEMENT 1

MAÎTRISER LES DIFFÉRENTS TRIANGLES : ISOCÈLES, RECTANGLES, ÉQUILATÉRAUX

Objectifs :

- Reconnaître les triangles à partir de leur codage ou de leur définition
- Utiliser un vocabulaire précis pour justifier la nature d'un triangle

Exercice 1 : Donne le nom du triangle

Codage ou description	Type de triangle
3 côtés ont un trait identique
Il y a un angle droit + 2 côtés égaux
2 côtés ont un trait identique, 1 seul angle droit
Aucun codage visible, tous les côtés sont différents
Un seul angle droit, les autres côtés n'ont pas de codage

Exercice 2 : Complète les phrases

- Un triangle avec un angle droit s'appelle un triangle
- Si un triangle a deux côtés égaux, il est
- Un triangle avec trois côtés égaux est
- Le sommet d'un triangle isocèle s'appelle le sommet
- Le côté opposé au sommet principal s'appelle la.....

Exercice 3 : Justifie

Lis la description et donne la bonne phrase de justification :

- Le triangle GHI a $GH = HI$. -> Le triangle est isocèle en
- Le triangle ABC a un angle droit en A -> Le triangle est rectangle en
- Le triangle DEF a $DE = DF$ et un angle droit en D -> Le triangle est