



# C'EST MATHÉMATIQUE ! AVEC IMAN

## FICHE D'ENTRAÎNEMENT 1

### QU'EST-CE QU'UN ANGLE ?

#### Objectifs :

- Comprendre ce qu'est un angle
- Identifier et nommer les différents types d'angles : droit, aigu, obtus, plat
- Savoir utiliser une équerre pour reconnaître un angle droit
- Connaître le vocabulaire d'un angle (sommet, côtés, notation)

#### Exercice 1 : Complète les phrases

- a) Un angle est une \_\_\_\_\_ entre deux \_\_\_\_\_.
- b) Un angle plus petit que l'angle droit est un angle \_\_\_\_\_.
- c) Un angle plus grand que l'angle droit est un angle \_\_\_\_\_.
- d) L'endroit où se croisent les côtés s'appelle le \_\_\_\_\_ de l'angle.
- e) Un angle droit mesure exactement \_\_\_\_\_ degrés.

#### Exercice 2 : Vrai ou Faux ?

Phrase	✓ Vrai	✗ Faux
L'équerre permet de repérer les angles droits.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Un angle obtus est plus petit qu'un angle aigu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'angle plat est une ligne droite.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L'ouverture d'un angle aigu est supérieure à $90^\circ$ .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Les côtés d'un angle sont des segments.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Exercice 3 : Coche la nature de chaque angle

Angle	Aigu	Droit	Obtus	Plat
Angle fermé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Angle en coin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Angle très ouvert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Angle tout droit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>