



# C'EST MATHÉMATIQUE ! AVEC IMAN

## FICHE DE SYNTHÈSE

### COMMENT MESURER UN ANGLE AVEC PRÉCISION ?

Ce qu'il faut retenir :

**Le rapporteur, c'est quoi ?**

C'est un outil pour mesurer un angle. Il fonctionne comme une règle, mais pour les ouvertures.

**Les 2 étapes clés pour mesurer un angle :**

**Étape 1 : Bien le placer**

1. Aligne le centre du rapporteur (la cible) sur le sommet de l'angle
2. Aligne le 0 du rapporteur avec un côté de l'angle

**Étape 2 : Lire dans le bon sens**

1. Regarde dans le sens de l'ouverture
2. Commence par le zéro qui est de ce côté-là
3. Lis jusqu'à l'autre côté de l'angle : c'est la mesure en degrés (°)

**Pourquoi il y a deux 0 sur un rapporteur ?**

- Parce qu'un angle peut s'ouvrir dans **deux sens** !
- On lit toujours à **partir du zéro qui est du côté de l'angle de départ**.

**Vocabulaire à connaître :**

- **Rapporteur** : outil pour mesurer les angles
- **Sommet** : la pointe de l'angle (là où les côtés se rejoignent)
- **Côtés de l'angle** : les deux lignes qui forment l'angle
- **Degré (°)** : unité de mesure d'un angle
- **Double numérotation** : deux séries de chiffres (dans les deux sens) sur un rapporteur

