

I. Notation des angles et vocabulaire

Définition :

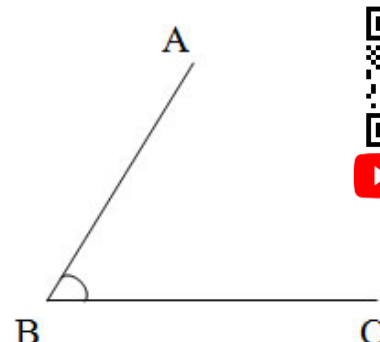
Un est formé de deux - qui ont la même

Exemple :

B s'appelle le de l'angle.

Les demi-droites [BA) et [BC) sont les de l'angle.

On note cet angle $\widehat{ABC}$ ou $\widehat{CBA}$. On écrit toujours le au milieu des lettres.



II. Utiliser un angle

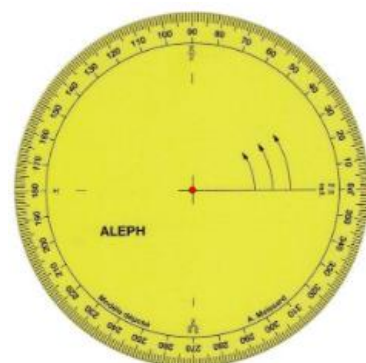
1. Mesure des angles

L'unité de mesure des angles est le, noté

Par exemple si l'angle $\widehat{ABC}$ mesure 30 degrés, on note $\widehat{ABC} = 30^\circ$.

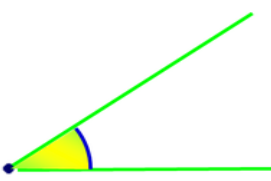
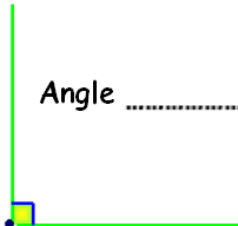
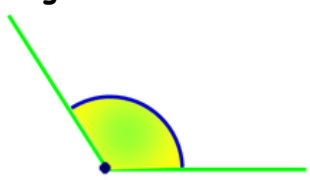
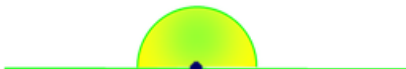
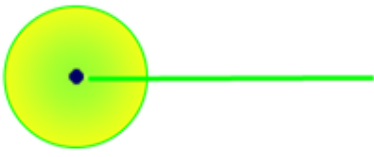
On mesure un angle à l'aide d'un

La mesure d'un angle est comprise entre et



2. Angles particuliers



 Angle Sa mesure vaut	Angle  Sa mesure est comprise entre et	Angle  Sa mesure vaut
Angle  Sa mesure est comprise entre et	Angle  Sa mesure vaut	Angle  Sa mesure vaut

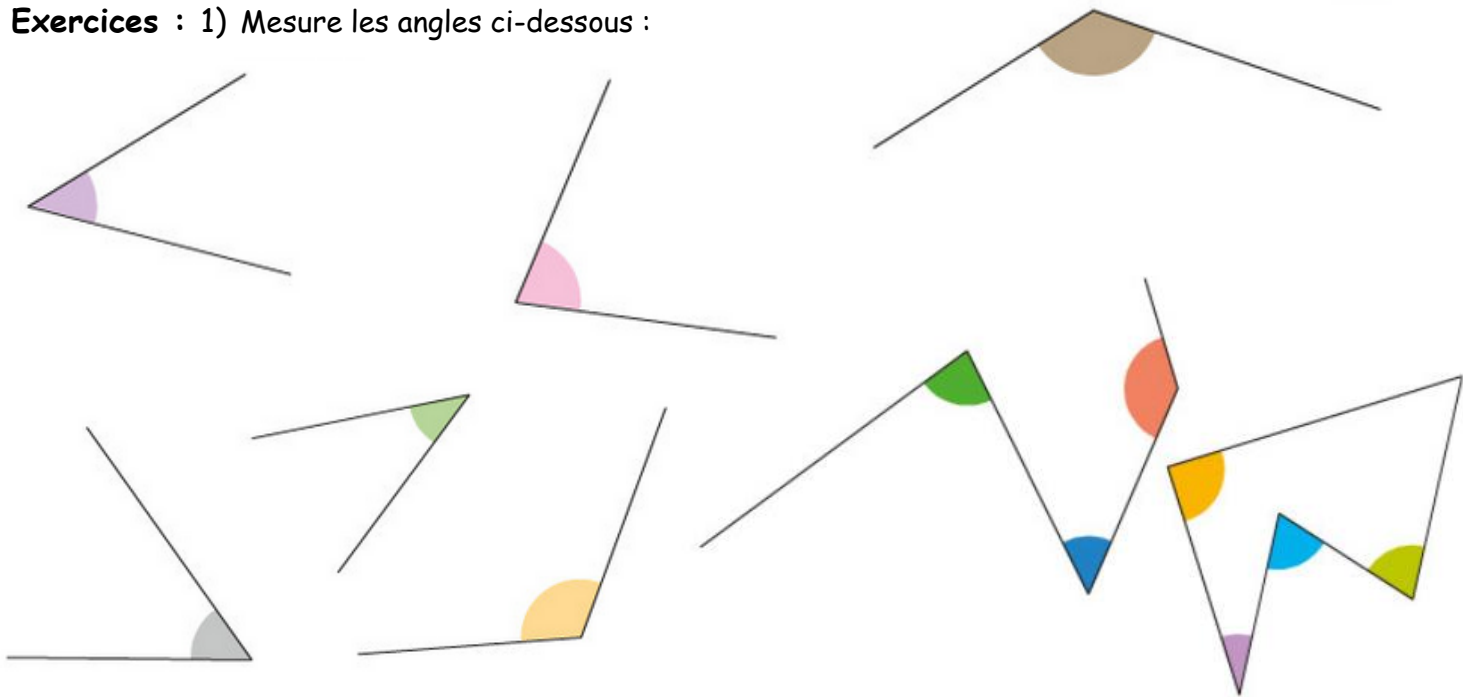
Comment mesurer un angle ?



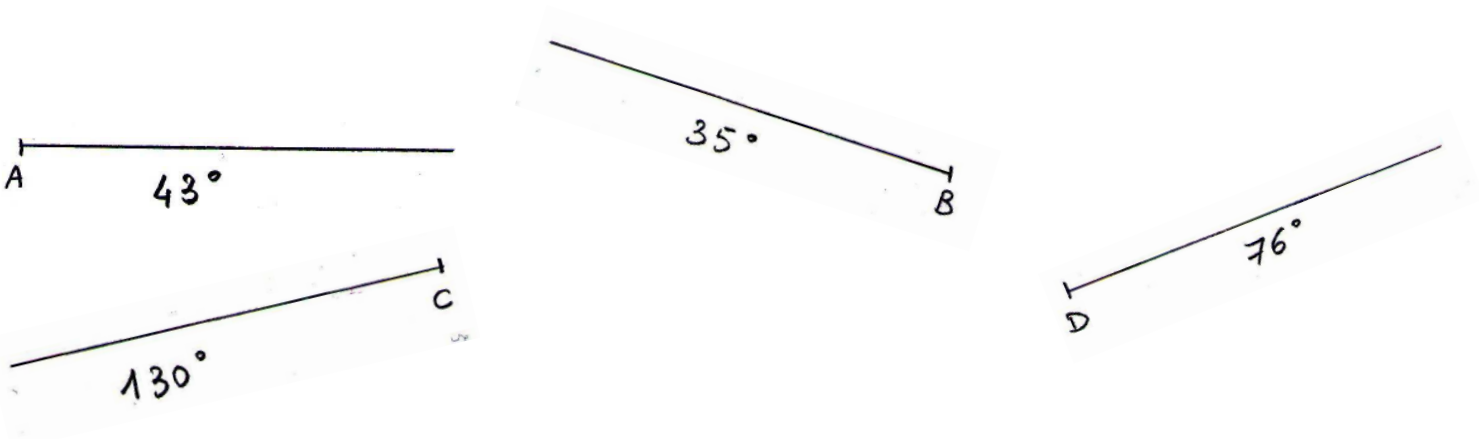
Comment tracer un angle de mesure donnée ?



Exercices : 1) Mesure les angles ci-dessous :



2) Trace les angles avec la règle et le rapporteur



3) Reproduire en vraie grandeur ta partie exercice :

