



En 5e, tu peux mesurer un angle avec le rapporteur

Apprends à mesurer un angle en 5e avec le rapporteur, des exemples expliqués, des exercices progressifs, leur correction et un PDF à imprimer.

Cours de mathématiques niveau

5e

Prénom : _____

Date : ____ / ____ / ____

Version imprimable

Exercices progressifs pour lire et tracer des angles

Fais les exercices sur ton brouillon. Estime l'ouverture avant de lire : c'est ta meilleure alarme contre la mauvaise graduation.

Exercice 1

Complète : dans l'angle ABC, le sommet est le point _____. Les côtés sont les demi-droites [_____] et [_____].

Exercice 2

Entoure la bonne réponse. Un angle de 35° est : aigu / droit / obtus. Un angle de 90° est : aigu / droit / obtus.

Exercice 3

Un côté est aligné avec le zéro à gauche du rapporteur. L'autre passe par 68° sur l'échelle qui commence à gauche. Écris la mesure : _____.

Exercice 4

Trace un angle MON de 70° . Place O comme sommet, trace [OM) horizontal vers la droite, puis construis [ON). Rédige : angle MON = _____.

**Exercice 5**

Vrai ou faux ? Justifie. »

Exercice 6

Les angles AOB et BOC sont côte à côte et forment un angle plat. Si $AOB = 114^\circ$, calcule BOC. Écris ton calcul.

Exercice 7

Dans le triangle ABC, l'angle ABC mesure 48° et l'angle BCA mesure 67° .
Calcule l'angle BAC. Écris la propriété utilisée.

Exercice 8

Lucas mesure un angle qui semble aigu. Quelle mesure retient-il ? Explique.



Continue sur maths-college.fr

Maths collège - Document pédagogique