

CE2

Comparer des fractions de même dénominateur

L'essentiel

Lorsque deux fractions ont le même dénominateur, elles utilisent des parts de même taille. Il suffit alors de comparer le nombre de parts prises. Par exemple, $\frac{5}{8}$ est plus grand que $\frac{3}{8}$, car cinq huitièmes représentent plus de parts que trois huitièmes. Cette méthode ne s'applique pas directement lorsque les dénominateurs sont différents.

Ma méthode

1. Vérifie que les dénominateurs sont identiques.
2. Compare les numérateurs.
3. Utilise le même signe de comparaison entre les fractions.

Un exemple corrigé

1. Complète avec $<$, $>$ ou $=$: $\frac{1}{3}$... $\frac{1}{3}$.

Réponse : =

Le dénominateur commun est 3.

On compare 1 et 1.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.