

COMPARAISON DE FRACTIONS

OBJECTIFS :

➤ Comparer des fractions.

Vidéo n°1

PROPRIÉTÉ : Si deux fractions ont le même dénominateur, la plus grande est celle qui a le plus grand numérateur.

EXEMPLE : Comparer : $\frac{3}{5}$ $\frac{4}{5}$.

PROPRIÉTÉ : Si deux fractions ont le même numérateur, la plus grande est celle qui a le plus petit dénominateur.

EXEMPLE : Comparer : $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{5}$.

REMARQUE : Si le numérateur d'une fraction est supérieur à son dénominateur, alors cette fraction est supérieure à 1.

EXEMPLE : Comparer : $\frac{12}{5}$ 1 ; $\frac{8}{12}$ 1 ; $\frac{4}{4}$ 1

REMARQUE : Pour comparer deux fractions, on peut les mettre sur le même dénominateur.

EXEMPLE : Comparer $\frac{13}{20}$ et $\frac{3}{5}$:

.....

.....



- Je sais comparer des fractions.
- **OBLIGATOIRE** : exercices 63 p.38 ; 73 et 76 p.39

BONUS

Exercices à la maison FACULTATIF :
N°68, 70, 77 p.39 et 94 p.42