

Séance 6 : comparer des fractions de même numérateur

Évaluation — Durée : 10 minutes

Prénom :

Nom :

Date :

- 1- a) Représente à l'aide d'illustration, les fractions $\frac{1}{5}$ et $\frac{1}{3}$ puis $\frac{2}{5}$ et $\frac{2}{3}$.

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

- b) Quelle conclusion peux-tu en tirer ?

- 2- Compare les fractions suivantes. Complète par > ou <.

a) $\frac{4}{7}$ $\frac{4}{9}$; $\frac{2}{5}$ $\frac{2}{8}$; $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{3}$; $\frac{15}{47}$ $\frac{15}{89}$.

- b) Explique comment tu fais pour comparer les fractions précédentes.

- 3- Range ces fractions dans l'ordre croissant : $\frac{20}{63}$; $\frac{20}{23}$; $\frac{20}{81}$; $\frac{20}{53}$.