

**Exercice 1 :**

Compléter les phrases suivantes avec les mots qui conviennent.

1. Dans la fraction $\frac{11}{3}$, le **numérateur** est supérieur au **dénominateur** donc elle est **supérieur** à 1.
2. Les fractions $\frac{4}{6}$ et $\frac{7}{6}$ ont le même **dénominateur** ; la plus petite des deux est donc celle qui a le plus petit **numérateur**.

Exercice 2 :

Recopier d'une même couleur les fractions égales en justifiant.

$$\frac{4}{5}; \frac{3}{4}; \frac{15}{20}; \frac{7}{3}; \frac{18}{24}; \frac{12}{15}$$

$$\frac{4}{5} = \frac{12}{15} \quad \frac{3}{4} = \frac{15}{20} \quad \frac{3}{4} = \frac{18}{24}$$

Enfinement on obtient les couleurs suivantes.

$$\frac{4}{5}; \frac{3}{4}; \frac{15}{20}; \frac{7}{3}; \frac{18}{24}; \frac{12}{15}$$

Exercice 3 :

Chercher l'intrus.

$$\frac{15}{9}; \frac{35}{21}; \frac{5}{3}; \frac{7}{5}; \frac{20}{12}; \frac{50}{30}$$

$$\frac{5}{3} = \frac{15}{9} \quad \frac{5}{3} = \frac{20}{12} \quad \frac{5}{3} = \frac{35}{21} \quad \frac{5}{3} = \frac{50}{30}$$

Enfinement toutes les fractions égales entre elles sauf $\frac{7}{5}$.

Exercice 4 :

Remplacer les pointillés par le symbole qui convient : < , > et =

$$\frac{17}{24} < \frac{7}{8} \quad \frac{25}{9} > \frac{8}{3} \quad \frac{3}{7} < \frac{7}{3}$$

$$\frac{36}{5} > 6 \quad 7 = \frac{56}{8} \quad \frac{7}{11} > \frac{5}{9}$$