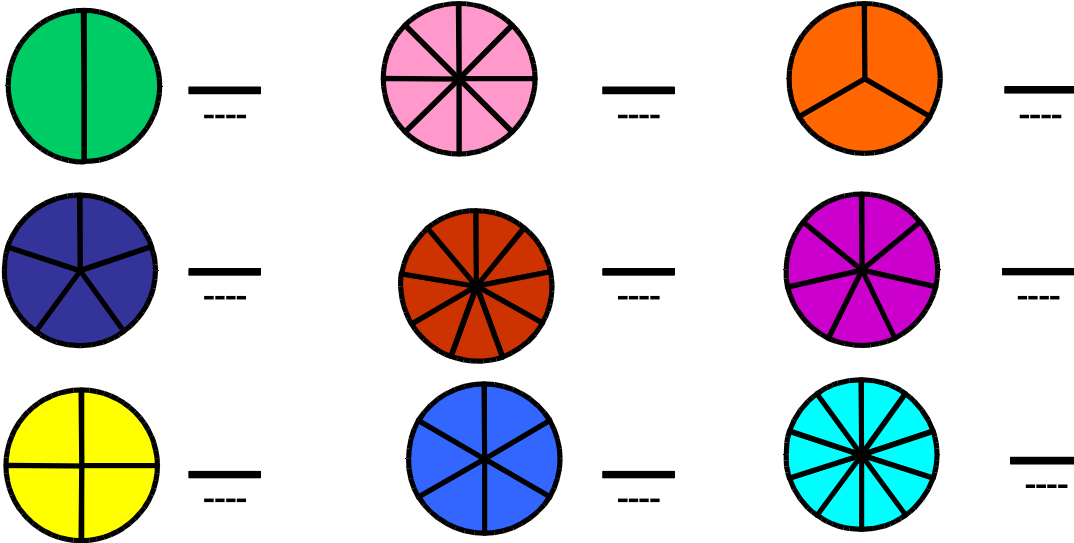


## Exercices de manipulation

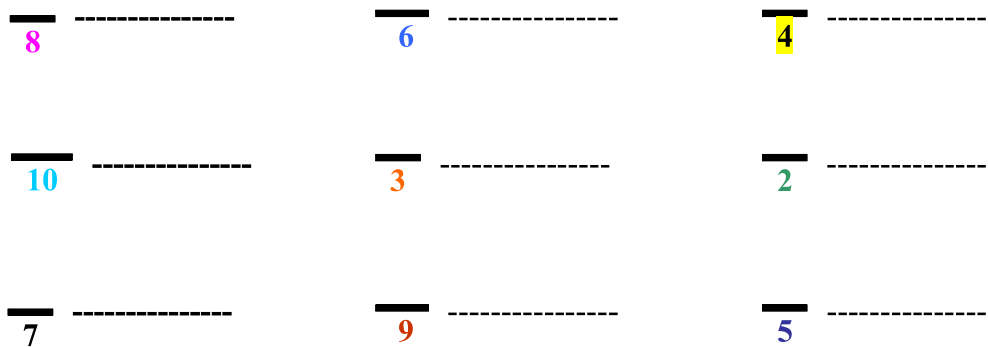
1) Trouver le **dénominateur** qui convient en fonction du nombre de parts égales en lesquelles l'**unité** a été partagée. Compter à haute voix le nombre de parts à chaque fois.

Ex :



2) Trouver le **cercle coloré** partagé et le nom de famille de la fraction en fonction du **dénominateur** donné. Utiliser les petites étiquettes avec les noms de famille.

Ex :



3) Inscrive le **numérateur** qui convient en fonction du nombre de parts égales que contient la fraction. Lire la fraction ainsi formée.

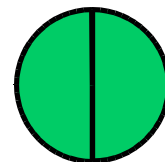
Ex :

Famille des **demis**, elle contient 1 part



$\frac{1}{2}$

2 parts



$\frac{2}{2}$

Famille des **tiers**, elle contient 2 parts



$\frac{2}{3}$

1 part



$\frac{3}{3}$

Famille des **quarts**, elle contient 1 part



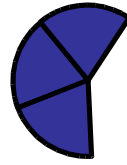
$\frac{1}{4}$

2 parts



$\frac{2}{4}$

Famille des **cinquièmes**, elle contient 3 parts



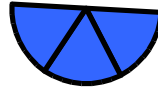
$$\frac{3}{5}$$

1 part



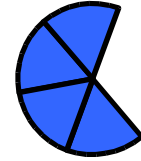
$$\frac{1}{5}$$

Famille des **sixièmes**, elle contient 3 parts



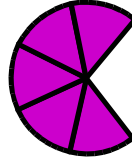
$$\frac{3}{6}$$

4 parts



$$\frac{4}{6}$$

Famille des **septièmes**, elle contient 5 parts



$$\frac{5}{7}$$

2 parts

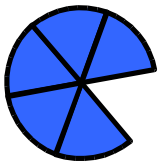


$$\frac{2}{7}$$

Continuer l'exercice en variant le nombre de parts et les familles de fractions.

4) Écrire et lire la fraction qui correspond aux parts de cercles colorés donnés.

Ex :



$$\frac{\quad}{\quad}$$



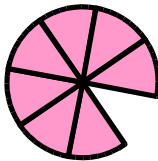
$$\frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{\quad}{\quad}$$



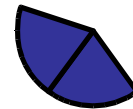
$$\frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{\quad}{\quad}$$

Continuer l'exercice en variant le nombre de parts et les familles de fractions.

5) Trouver les parts de cercles colorés correspondant aux fractions données.

$$\frac{3}{2}$$

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{10}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{4}{6}$$

$$\frac{5}{7}$$

$$\frac{6}{8}$$

Continuer l'exercice en variant les fractions.

Objectifs à atteindre :

- L'enfant sait à quoi correspondent le **dénominateur** et le **numérateur** d'une fraction et sait les placer.

- Il sait écrire, lire une fraction et retrouver les parts de cercles colorés qui correspondent et inversement.