

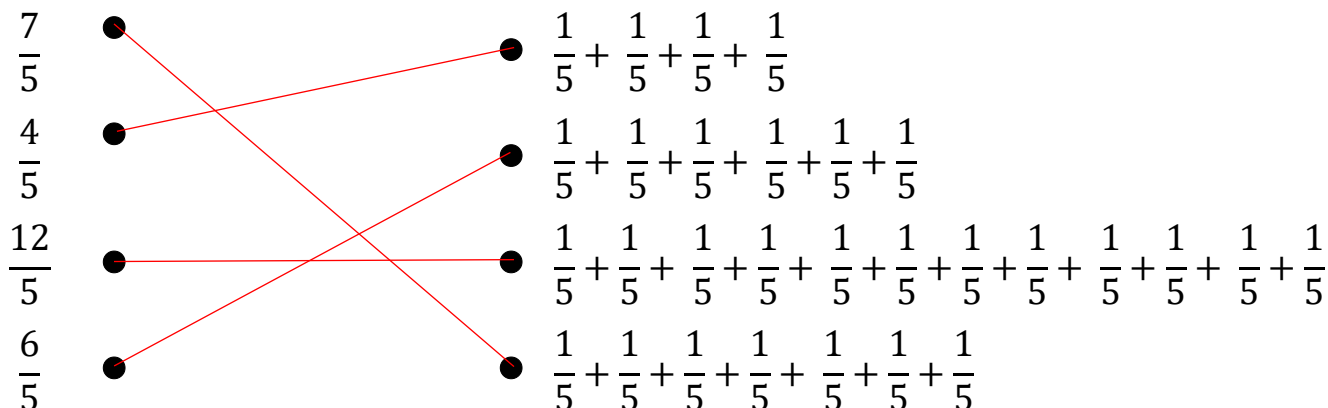


# Numération : Utiliser différentes désignations des fractions

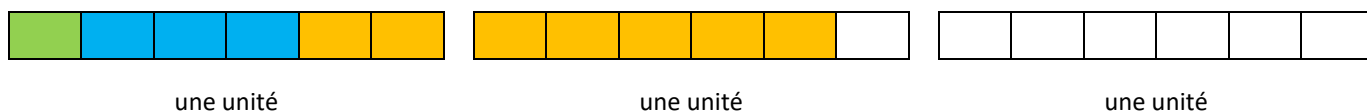
## Exercices

### Correction

1/ Relie les différentes écritures d'une même fraction.



2/ Colorie un sixième en vert, trois sixièmes en bleu et sept sixièmes en orange.



Utilise ton coloriage pour compléter l'égalité.

$$\frac{1}{6} + \frac{3}{6} + \frac{7}{6} = \frac{11}{6}$$

3/ Décompose les fractions comme sur les exemples.

$$\frac{8}{6} = \frac{6}{6} + \frac{2}{6} = 1 + \frac{2}{6}$$

$$\frac{5}{4} = \frac{4}{4} + \frac{1}{4} = 1 + \frac{1}{4}$$

$$\frac{11}{8} = \frac{8}{8} + \frac{3}{8} = 1 + \frac{3}{8}$$

$$\frac{16}{6} = \frac{6}{6} + \frac{6}{6} + \frac{4}{6} = 2 + \frac{4}{6}$$

$$\frac{8}{3} = \frac{3}{3} + \frac{3}{3} + \frac{2}{3} = 2 + \frac{2}{3}$$

$$\frac{5}{2} = \frac{2}{2} + \frac{2}{2} + \frac{1}{2} = 2 + \frac{1}{2}$$

4/ Retrouve les fractions à partir des différentes écritures.

$$1 + \frac{4}{10} = \frac{14}{10}$$

$$2 + \frac{1}{8} = \frac{17}{8}$$

$$2 + \frac{5}{6} = \frac{17}{6}$$

$$5 \times \frac{1}{9} = \frac{5}{9}$$

$$11 \times \frac{1}{10} = \frac{11}{10}$$

$$25 \times \frac{1}{100} = \frac{25}{100}$$

$$\frac{3}{3} + \frac{3}{3} + \frac{2}{3} = \frac{8}{3}$$

$$\frac{7}{7} + \frac{7}{7} + \frac{3}{7} = \frac{17}{7}$$

$$\frac{10}{10} + \frac{9}{10} = \frac{19}{10}$$

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions simples - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Utiliser différentes désignations des fractions - Exercices / : 4eme, 5eme Primaire](#)

Découvrez d'autres exercices en : 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions

- [Les fractions simples \(Révision\) au - Exercices : 4eme, 5eme Primaire](#)
- [Lire, écrire et représenter les fractions - Exercices / : 4eme, 5eme Primaire](#)
- [Lire, écrire et représenter des fractions simples - Exercices : 4eme Primaire](#)
- [Lire et représenter les fractions simples - Exercices avec correction : 4eme Primaire](#)
- [Lire et représenter les fractions simples Suite - Exercices avec correction : 4eme Primaire](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Comparer / ranger / encadrer des fractions - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions décimales - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions

- [Leçons 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions simples](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions simples](#)
- [Vidéos pédagogiques 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions simples](#)
- [Séquence / Fiche de prep 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les](#)

[fractions simples](#)