



Numération : Lire, écrire, représenter et décomposer les fractions décimales

Exercices

Correction

1 Écris ces fractions en chiffres et en lettres.

a) $\frac{4}{10}$: quatre dixièmes

b) $\frac{38}{100}$: trente-huit centièmes

c) Cinq-cent-soixante millièmes : $\frac{560}{1\,000}$

d) Quatre-vingts dixièmes : $\frac{80}{10}$

e) $\frac{2\,000}{1\,000}$: deux-mille millièmes

f) $\frac{45}{10}$: quarante-cinq dixièmes

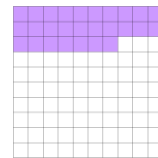
g) Cent-trente dixièmes : $\frac{130}{10}$

h) Neuf-cent-trois centièmes : $\frac{903}{100}$

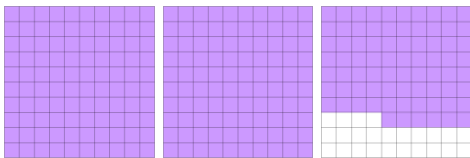
2 Quelle fraction représente chaque illustration ?



$$\frac{8}{10}$$



$$\frac{27}{100}$$

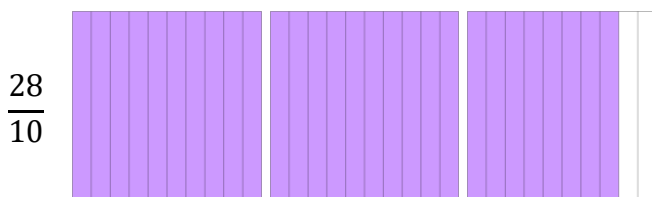


$$\frac{276}{100}$$

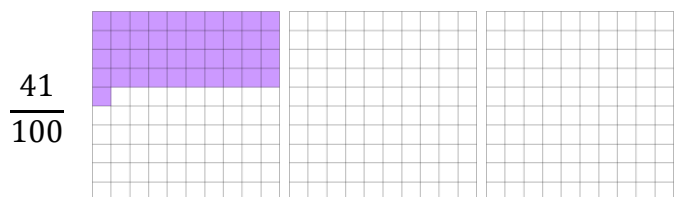


$$\frac{14}{10}$$

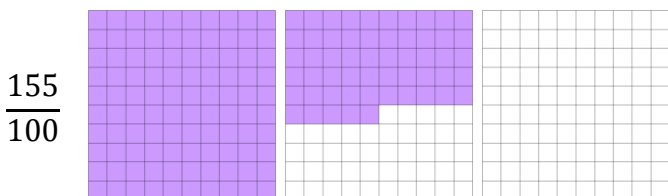
3 Colorie les parts correspondant à chaque fraction.



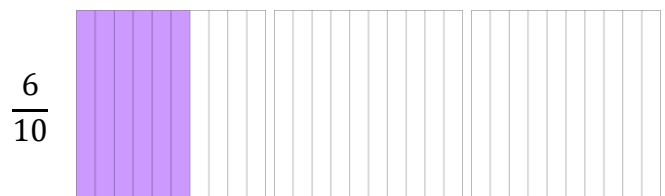
$$\frac{28}{10}$$



$$\frac{41}{100}$$



$$\frac{155}{100}$$



$$\frac{6}{10}$$

4 Grâce aux représentations précédentes, décompose ces fractions en unité(s) + fraction.

a) $\frac{276}{100} = \frac{200}{100} + \frac{76}{100} = 2 + \frac{76}{100}$

b) $\frac{28}{10} = \frac{20}{10} + \frac{8}{10} = 2 + \frac{8}{10}$

c) $\frac{155}{100} = \frac{100}{100} + \frac{55}{100} = 1 + \frac{55}{100}$

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

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

- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Numération De la fraction au nombre décimal - PDF à imprimer](#)

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

- [Lire, écrire, représenter et décomposer les fractions décimales - Exercices de numération : 5eme Primaire](#)

Découvrez d'autres exercices en : 5eme Primaire Mathématiques : Numération De la fraction au nombre décimal

- [Des fractions décimales aux nombres décimaux - Exercices de numération : 5eme Primaire](#)
- [Placer les fractions décimales sur une droite graduée - Exercices de numération : 5eme Primaire](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Numération Chiffres Romains - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Numération Décimaux - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Numération Nombres en lettres - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Besoin d'approfondir en : 5eme Primaire Mathématiques : Numération De la fraction au nombre décimal

- [Leçons 5eme Primaire Mathématiques : Numération De la fraction au nombre décimal](#)
- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Numération De la fraction au nombre décimal](#)
- [Vidéos pédagogiques 5eme Primaire Mathématiques : Numération De la fraction au nombre décimal](#)
- [Vidéos interactives 5eme Primaire Mathématiques : Numération De la fraction au nombre décimal](#)