

Test – Fractions décimales et décomposition

Sujet Adapté

Compétences travaillées	Niveau de maîtrise	Commentaires
Représenter : (Re2) Je sais écrire et manipuler les fractions et les nombres décimaux.	<input type="text"/>	

Maîtrise insuffisante - Maîtrise fragile - Maîtrise satisfaisante - Très bonne maîtrise - Non évalué

Exercice

a. Relier les décompositions à la bonne écriture décimale.

- | | | | | |
|--------------------------------|---|--------|---|----------------------|
| $1 + \frac{3}{100}$ | • | • 0,13 | • | $10 + \frac{3}{100}$ |
| 13 dixièmes | • | • 1,03 | • | • 13 centièmes |
| $\frac{1}{10} + \frac{3}{100}$ | • | • 1,3 | • | • $1 + \frac{3}{10}$ |
| 103 centièmes | • | • 10,3 | • | • 103 dixièmes |

b. Entourer en vert la partie entière et en rouge la partie décimale des nombres décimaux et décomposition ci-dessus.

Test – Fractions décimales et décomposition

Sujet A+

Compétences travaillées	Niveau de maîtrise	Commentaires
Représenter : (Re2) Je sais écrire et manipuler les fractions et les nombres décimaux.	<input type="text"/>	

Maîtrise insuffisante - Maîtrise fragile - Maîtrise satisfaisante - Très bonne maîtrise - Non évalué

Exercice

Décomposer les fractions décimales et entourer en vert la partie entière et en rouge la partie décimale

- a. $\frac{74\ 035}{1\ 000} = \dots\dots\dots$
- b. $\frac{54}{100} = \dots\dots\dots$
- c. $\frac{98}{1} = \dots\dots\dots$

Test – Fractions décimales et décomposition

Sujet B

Compétences travaillées	Niveau de maîtrise	Commentaires
Représenter : (Re2) Je sais écrire et manipuler les fractions et les nombres décimaux.	<input type="text"/>	

Maîtrise insuffisante - Maîtrise fragile - Maître satisfaisante - Très bonne maîtrise - Non évalué

Exercice

Décomposer les fractions décimales **et entourer** en vert la partie entière et en rouge la partie décimale

a. $\frac{84\ 035}{1\ 000} = \dots\dots + \frac{\dots}{10} + \frac{\dots}{100} + \frac{\dots}{1\ 000} + \frac{\dots}{10\ 000} = \dots\dots \frac{\dots}{1\ 000}$

b. $\frac{845}{10} = \dots\dots\dots$

c. $\frac{35}{100} = \dots\dots\dots$

Test – Fractions décimales et décomposition

Sujet B

Compétences travaillées	Niveau de maîtrise	Commentaires
Représenter : (Re2) Je sais écrire et manipuler les fractions et les nombres décimaux.	<input type="text"/>	

Maîtrise insuffisante - Maîtrise fragile - Maître satisfaisante - Très bonne maîtrise - Non évalué

Exercice

Décomposer les fractions décimales **et entourer** en vert la partie entière et en rouge la partie décimale

a. $\frac{84\ 035}{1\ 000} = \dots\dots + \frac{\dots}{10} + \frac{\dots}{100} + \frac{\dots}{1\ 000} + \frac{\dots}{10\ 000} = \dots\dots \frac{\dots}{1\ 000}$

b. $\frac{845}{10} = \dots\dots\dots$

c. $\frac{35}{100} = \dots\dots\dots$