



Evaluation Numération : Ajouter des fractions qui ont le même dénominateur

CM1

Compétences évaluées

A EA NA

Correction

Ajouter des fractions de même dénominateur par la représentation.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ajouter des fractions de même dénominateur par le calcul.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1 Lis ces propositions et coche vrai ou faux.

Propositions	Vrai	Faux
Pour additionner des fractions qui ont le même dénominateur, on additionne les numérateurs et les dénominateurs entre eux.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour additionner des fractions qui ont le même dénominateur, on additionne les numérateurs entre eux.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pour additionner des fractions qui ont le même dénominateur on additionne seulement les dénominateurs entre eux.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour additionner des fractions qui ont le même dénominateur, on peut représenter les 2 fractions et additionner les deux représentations.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2 Choisis la bonne représentation.

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \quad \boxed{\checkmark} \quad \begin{array}{|c|c|c|} \hline \end{array} \quad \boxed{} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|c|c|} \hline \end{array}$$

$$\frac{2}{5} + \frac{2}{5} = \quad \boxed{\checkmark} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline \end{array} \quad \boxed{} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline \end{array}$$

3 Choisis le bon résultat.

$$\frac{16}{3} + \frac{4}{3} = \boxed{\checkmark} \frac{20}{3} \quad \boxed{} \frac{20}{6} \quad \frac{5}{6} + \frac{2}{6} = \boxed{} \frac{8}{6} \quad \boxed{\checkmark} \frac{7}{6}$$

$$\frac{6}{10} + \frac{5}{10} = \boxed{} \frac{11}{20} \quad \boxed{\checkmark} \frac{11}{10} \quad \frac{8}{25} + \frac{13}{25} = \quad \boxed{\checkmark} \frac{21}{25} \quad \boxed{} \frac{21}{50}$$

4 Choisis la fraction manquante.

$$\frac{6}{8} + \left(\boxed{\checkmark} \frac{1}{8} \text{ ou } \boxed{} \frac{1}{0} \right) = \frac{7}{8} \quad \left(\boxed{\checkmark} \frac{8}{10} \text{ ou } \boxed{} \frac{2}{10} \right) + \frac{4}{10} = \frac{12}{10}$$

$$\frac{9}{12} + \left(\boxed{} \frac{4}{12} \text{ ou } \boxed{\checkmark} \frac{6}{12} \right) = \frac{15}{12} \quad \left(\boxed{\checkmark} \frac{56}{100} \text{ ou } \boxed{} \frac{54}{100} \right) + \frac{54}{100} = \frac{110}{100}$$

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

- [Evaluations QCM / QUIZ 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger ce QCM / QUIZ avec un énoncé vierge

- [Ajouter des fractions qui ont le même dénominateur - Examen Evaluation- Fiches QCM - Quiz : 4eme Primaire](#)

Besoin d'approfondir en : [4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)

- [Leçons 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)
- [Evaluations / compétences 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)
- [Séquence / Fiche de prep 4eme Primaire Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)