



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.

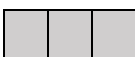
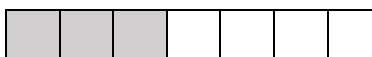
Ajouter des fractions de même dénominateur par le calcul.

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.

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} =$$

☒  ☐ 

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

☒  ☐ 

3 Choisis le bon résultat.

$$\frac{16}{3} + \frac{4}{3} =$$

☒ $\frac{20}{3}$ ☐ $\frac{20}{6}$

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

☐ $\frac{8}{6}$ ☒ $\frac{7}{6}$

$$\frac{6}{10} + \frac{5}{10} =$$

☐ $\frac{11}{20}$ ☒ $\frac{11}{10}$

$$\frac{8}{25} + \frac{13}{25} =$$

☒ $\frac{21}{25}$ ☐ $\frac{21}{50}$

4 Choisis la fraction manquante.

$$\frac{6}{8} + \left(\text{ } \frac{1}{8} \text{ ou } \text{ } \frac{1}{0} \right) = \frac{7}{8}$$

☒ $\frac{1}{8}$ ☐ $\frac{1}{0}$

$$\left(\text{ } \frac{8}{10} \text{ ou } \text{ } \frac{2}{10} \right) + \frac{4}{10} = \frac{12}{10}$$

☒ $\frac{8}{10}$ ☐ $\frac{2}{10}$

$$\frac{9}{12} + \left(\text{ } \frac{4}{12} \text{ ou } \text{ } \frac{6}{12} \right) = \frac{15}{12}$$

☐ $\frac{4}{12}$ ☒ $\frac{6}{12}$

$$\left(\text{ } \frac{56}{100} \text{ ou } \text{ } \frac{54}{100} \right) + \frac{54}{100} = \frac{110}{100}$$

☒ $\frac{56}{100}$ ☐ $\frac{54}{100}$

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

- [Evaluations QCM / QUIZ Primaire 4 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 : Primaire 4](#)

Besoin d'approfondir en : Primaire 4 Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales

- [Leçons Primaire 4 Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)

- [Exercices Primaire 4 Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)

- [Evaluations Primaire 4 Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)

- [Evaluations / compétences Primaire 4 Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée](#)

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