

Nombres et Calculs CM2 - Corrigés

Nombre de réussites	De 13 à 14	De 9 à 13	De 2 à 9	< 2
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
ND1	Je passe de l'écriture en fractions décimales à l'écriture décimale.	

Exercice 1 : Donne l'écriture décimale des fractions suivantes.

a. $\frac{145}{100} = 1,45$

b. $\frac{49}{10} = 4,9$

c. $\frac{3451}{1000} = 3,451$

Exercice 2 : Donne l'écriture fractionnaire des nombres décimaux suivants.

a. $19,0002 : 19 + \frac{2}{10\ 000}$

b. $0,79 : \frac{79}{100}$

c. $12,145 : 12 + \frac{145}{1000}$

Exercice 3 : Complète le tableau avec les éléments manquants.

$\frac{89}{10}$	$\frac{198}{10}u$	$\frac{88}{100}$	$\frac{1011}{10}u$	$\frac{101}{100}$	$\frac{1499}{100}$
$8u + \frac{9}{10}u$	$19 + \frac{8}{10}$	$\frac{8}{10}u + \frac{8}{100}u$	$101 + \frac{1}{10}$	$1 + \frac{1}{100}$	$14u + \frac{9}{10}u + \frac{9}{100}u$
8,9	19,8	0,88	101,1	1,01	14,99

Nombres et Calculs CM2 - Corrigés

Nombre de réussites	De 13 à 14	De 9 à 13	De 2 à 9	< 2
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
ND1	Je passe de l'écriture en fractions décimales à l'écriture décimale.	

Exercice 1 : Donne l'écriture décimale des fractions suivantes.

a. $\frac{548}{100} = 5,48$

b. $\frac{95}{10} = 9,5$

c. $\frac{8843}{1000} = 8,843$

Exercice 2 : Donne l'écriture fractionnaire des nombres décimaux suivants.

a. $9,547 : 9 + \frac{5}{10} + \frac{4}{100} + \frac{7}{1000}$

b. $2,9 : 2 + \frac{9}{10}$

c. $0,96 : \frac{9}{10} + \frac{6}{100}$

Exercice 3 : Complète le tableau avec les éléments manquants.

$\frac{61}{10}u$	$\frac{1189}{100}u$	$\frac{61}{100}u$	$\frac{121}{10}u$	$\frac{117}{100}u$	$\frac{141}{10}u$
$61u + \frac{1}{10}u$	$11 + \frac{8}{10} + \frac{9}{100}u$	$\frac{6}{10}u + \frac{1}{100}u$	$12 + \frac{1}{10}u$	$1 + \frac{17}{100}u$	$14u + \frac{1}{10}u$
61,1	11,89	0,61	12,1	1,17	14,1

Nombres et Calculs CM2 – Corrigés

Nombre de réussites	De 13 à 14	De 9 à 13	De 2 à 9	< 2
Code de validation				

JE M'EVALUE	COMPÉTENCE	CODE
ND1	Je passe de l'écriture en fractions décimales à l'écriture décimale.	

Exercice 1 : Donne l'écriture décimale des fractions suivantes.

- a. $\frac{822}{100} = 8,22$
- b. $\frac{21}{10} = 2,1$
- c. $\frac{3901}{1000} = 3,901$

Exercice 2 : Donne l'écriture fractionnaire des nombres décimaux suivants.

- a. $165,1 : 165 + \frac{1}{10}u$
- b. $5,009 : 5 + \frac{9}{1000}u$
- c. $0,995 : \frac{9}{10} + \frac{9}{100} + \frac{5}{1000}u$

Exercice 3 : Complète le tableau avec les éléments manquants.

$\frac{95}{10}u$	$\frac{6478}{10}u$	$\frac{33}{100}u$	$\frac{459}{10}u$	$\frac{3009}{100}u$	$\frac{1459}{10}u$
$9u + \frac{5}{10}u$	$647 + \frac{8}{10}u$	$\frac{3}{10}u + \frac{3}{100}u$	$45 + \frac{9}{10}u$	$30 + \frac{9}{100}u$	$145u + \frac{9}{10}u$
9,5	647,8	0,33	45,9	30,09	145,9