

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Nombres et Calculs CM1 - « Je m'entraîne » corrigés

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

Exercice 1 :

a. En utilisant ou non le tableau de numération, donne l'écriture décimale des mesures rencontrées à la séance

précédente : $1u + \frac{3}{100}u$; $\frac{85}{100}u$; $\frac{3}{100}u + 1u$; $\frac{6}{10}u$.

1,03 ; 0,85 ; 1,03 ; 1,6

b. Ecris les mesures suivantes à l'aide de fraction décimale : 127,08 u ; 3,1u ; 50, 27u ; 0,3 u.

$127u + \frac{8}{100}u$; $3u + \frac{1}{10}u$; $50u + \frac{27}{100}u$; $\frac{3}{10}u$

Exercice 2 : Donne le nombre qui repère les points ci-dessous sous forme d'une écriture fractionnaire, puis sous la forme d'une écriture décimale.

Points	P	Q	R	S	T	U	V	W
Nombres repérant les points en écriture fractionnaire	$\frac{1}{10} + \frac{8}{100}$	$1 + \frac{11}{100}$	$\frac{3}{100}$	$1 + \frac{5}{10}$	$\frac{99}{100}$	$2 + \frac{1}{100}$	$\frac{7}{10}$	$2 + \frac{37}{100}$
Nombres repérant les points en écriture décimale	0,18	1,11	0,03	1,5	0,99	2,01	0,7	2,37

