

Devoir à la maison
(**DM extrait et corrigé sur : <https://avosmaths.fr>**)

Nom :
Prénom :

21-09-2017

Exercice 1 : Donner l'écriture décimale des nombres :

- a) 25 unités et 26 millièmes : b) 52 centaines et 23 unités :
c) 1 600 centièmes : d) 521 dix-millièmes :
e) 56 dizaines et 18 dixièmes : f) 125 dixièmes et 23 centièmes :

Exercice 2 : Réécrire les nombres dans la ligne en dessous en supprimant les zéros inutiles.

003,032	106, 520	00 235, 201 030	06 060,060	0,230 80

Exercice 3 : Ecrire en écriture décimale les nombres :

$$\frac{428}{100} = \quad \frac{2\ 350}{10} = \quad \frac{56}{1\ 000} =$$

Exercice 4 : Ecrire en fraction décimale les nombres :

$$56,37 = \quad 0,023 = \quad 301,9 =$$

Exercice 5 : Je suis un nombre décimal

Mon chiffre des unités est la moitié de mon chiffre des dixièmes.
Mon chiffre des centièmes est le double de mon chiffre des dixièmes.
Mon chiffre des dizaines est le triple de mon chiffre des unités.
Mon chiffre des dixièmes se trouve dans la table de multiplication de 2.

Qui suis-je ? Ecrire tous les nombres possibles.