

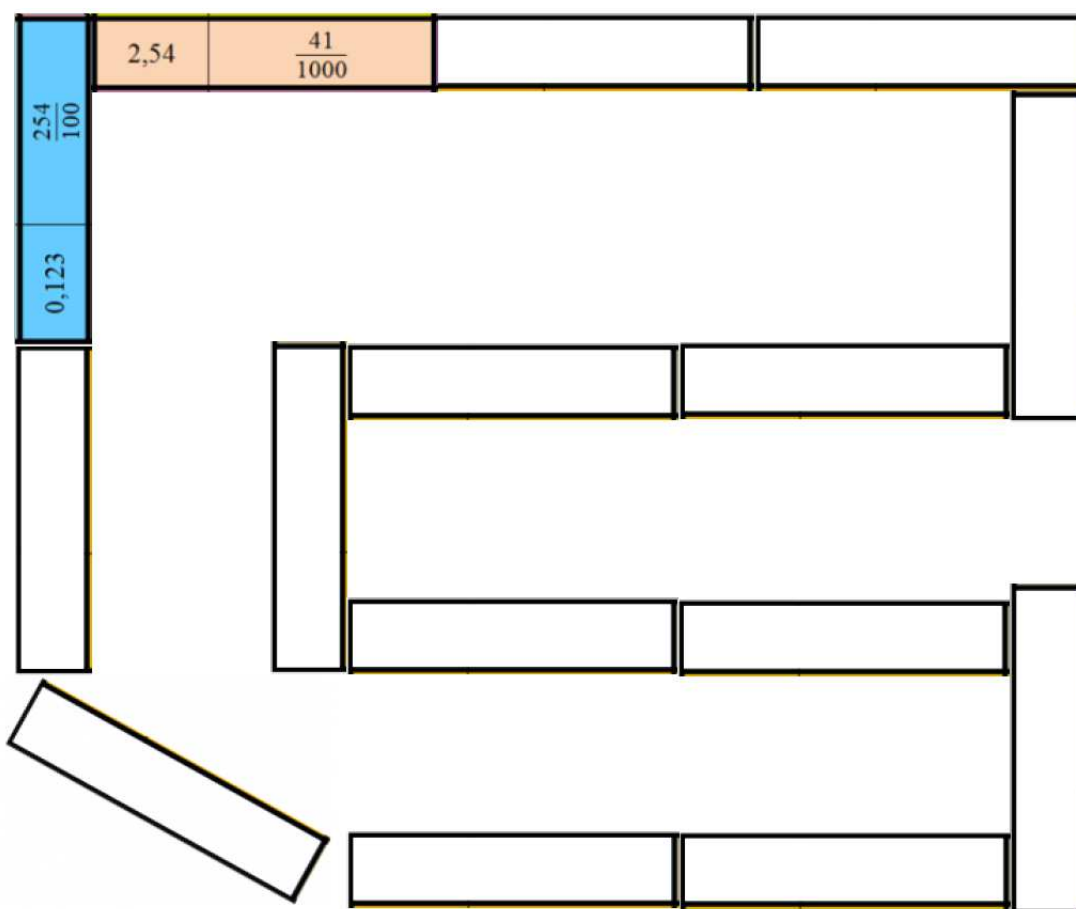
## Le petit truc en plus : Nombres décimaux

*A rendre avant le vendredi 15 octobre !*

NOTE : . . . /10
------------------

/ **Exercice 1** : Découper les dominos donnés sur la feuille suivante et coller-les dans les rectangles en respectant les règles suivantes :

- Le résultat du calcul à droite doit être égal à un nombre à gauche du domino.
- Le dernier domino doit revenir au départ. Tu peux coller les dominos à l'envers.



/ **Exercice 2** : Qui suis-je ?

**a.** Je suis un nombre décimal à 5 chiffres.  
Mon chiffre des centièmes est 8.  
Mon chiffre des dixièmes et des centaines est 7.  
Mon chiffre des unités est 4.  
Mon chiffre des dizaines est 9.

**b.** Je suis un nombre décimal à 4 chiffres.  
Mon chiffre des dixièmes est 6.  
Mon chiffre des unités et des centièmes est la moitié de celui des dixièmes.  
Mon chiffre des millièmes est le tiers de celui des dixièmes.

a) . . . . .

b) . . . . .

/ **Exercice 3** : Nombres croisés.

Compléter la grille ci-dessous.

	1	2	3	4	5
A					
B		■			
C	■			■	
D					
E			■		

## Horizontalement

- A.**  $109 \times 100 + 4 \times 10 + 9$   
**B.** La partie entière de 5,02. / Nombre entier compris entre 519,9 et 520,2.  
**C.** Le nombre de centièmes dans 0,3. / Combien de nombres entiers y-t-il entre 1257,2 et 1265,9 ?  
**D.** Le nombre de millièmes dans  $25 + \frac{7}{100} + \frac{4}{10} + \frac{1}{1000}$ .  
**E.** Trois dizaines. / 6,6 dizaines.

## Verticalement

1. Le nombre de dixièmes dans  $\frac{150}{100}$ . / La partie entière de 23,264.
2. Le chiffre des centièmes de 25,007. / Nombre entier compris entre 349,05 et 350 ,2.
3. Le nombre de millièmes dans 9,504.
4. 420 dixièmes. / 0,76 centaines.
5.  $\frac{9081600}{100}$ .

**A DECOUPER!** (*pour l'exercice 1*)

	152,36	$\frac{254}{10}$	12,3	$\frac{95}{100}$	0,041	$\frac{3\ 521}{10}$
	0,013	$\frac{95}{10}$	3,06	$\frac{13}{1000}$	0,95	$\frac{153}{10}$
	25,4	$\frac{123}{100}$	2,54	$\frac{41}{1000}$	1,23	$\frac{306}{100}$
	0,123	$\frac{254}{100}$	15,3	$\frac{15\ 236}{100}$	5,52	$\frac{123}{10}$
	352,1	$\frac{552}{100}$	0,254	$\frac{123}{1000}$	9,5	$\frac{254}{1000}$