

Continuité Coronavirus	Lundi 18 et mardi 19 mai	CM2
Mathématiques		

NOMBRES : Encadrer le décimaux

Durée indicative : 30 min

1- Encadrer ces décimaux à l'unité près.

Souligner le nombre le plus proche du nombre donné. **Ex :** 3 < 3,051 < 4

5,89 68,005 0,56 10,09 101,99

2- Encadrer ces décimaux au dixième près.

Souligner le nombre le plus proche du nombre donné. **Ex :** 3 < 3,051 < 3,1

3,26 4,598 547,058 1,009 17,987

3- Encadrer ces décimaux au centième près.

Souligner le nombre le plus proche du nombre donné. **Ex :** 3,05 < 3,051 < 3,06

0,8079 2,635 48,9977 2,5601 4,709

4- Trouver un nombre décimal qui convient.

2,4 < < 2,5 49,9 < < 50,1 3,8 < < 4

36,51 < < 36,52 234,19 < < 234,2 0,04 < < 0,05

CALCUL : La division d'un entier avec quotient décimal

Durée indicative : 45 min

1- Leçon à réviser : [division d'un entier - diviseur à plusieurs chiffres](#)

2- Calculer des divisions avec diviseur à plusieurs chiffres. Dans les divisions suivantes, trouve les chiffres manquants.

35 400 : 49 ? q = r = 708 420 : 205 ? q = r =

(les 2 divisions sont posées sur la page suivante)

	c	d	u	c	d	u					
	m	m	m								
	7	0	8	4	2	0		2	0	5	
-	6	1	5					m	c	d	u
		.	.	.				.	4	.	5
-		.	.	.							
	1	1	4	2							
-		.	.	.	.						
		1	1	7	0						
		.	.	.	.						
			1	4	5						

Rectangle A : Longueur = 32,5 cm largeur = 15 cm
Rectangle B : Longueur = 4,88 m largeur = 3 m
Carré C : Côté = 456 mm

PROBLEMES

Durée indicative : 30 min

1- Adrien a pris l'avion à Marseille à 15h50 pour se rendre à Lille. La durée du vol étant de 1h35, à quelle heure l'avion doit-il se poser à Lille?

2- Charlotte a déjà utilisé les $\frac{2}{3}$ d'un carnet de 12 timbres. Combien lui reste-t-il de timbres?

3- Lucie avait 45,50€. Dans une brocante, elle a acheté 2 chandeliers à 8,30€ l'unité, un miroir à 12 € et un livre ancien à 7,75 € . Combien lui reste-t-il?

4- Notre salle de classe mesure 7,80 m sur 7 m. Quelle est son aire ?