

Exercice 1

Dictée de nombres

A	215 000	D	28,07
B	6 800 000	E	0,35
C	30 095	F	0,3

Exercice 2

A/ Entoure la fraction égale à 6,02

$$\frac{60}{2} \quad \frac{62}{10} \quad \frac{602}{100} \quad \frac{620}{100}$$

B/ Entoure le nombre à virgule égal à $\frac{3}{10}$

$$3,10 \quad 0,3 \quad 0,03 \quad 30,00 \quad 3,0 \quad 3,00$$

C/ Écris $\frac{1}{4}$ sous forme de nombre à virgule :

$$\frac{1}{4} = 0,25$$

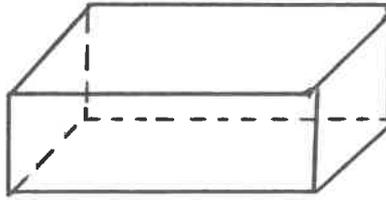
Exercice 3

Compare les deux nombres placés sur chaque ligne en utilisant à chaque fois le symbole qui convient : < (plus petit que), > (plus grand que), = (égal).

13 150	>	1 350
180,5	<	185,0

0,6	<	1,2
-----	---	-----

Exercice 4



	Pavé droit
Nombre de faces	6
Nombre d'arêtes	12

Exercice 5

Complète le tableau ci-dessous en répondant aux questions.

A	En 20 combien de fois 5 ? 4
B	En 56 combien de fois 8 ? 7
C	En 63 combien de fois 7 ? 9
D	En 15 combien de fois 5 ? 3
E	En 28 combien de fois 4 ? 7

Exercice 6

Résous le problème suivant.

J'achète 24 tickets d'entrée à un parc de loisirs. Le prix total est de 300 €. Quel est le prix d'un ticket ?

$$300 : 24 = 12,5$$

Réponse : Un ticket coûte 12,50 €

Exercice 7

Entoure les nombres multiples de 15.

30

45

50

60

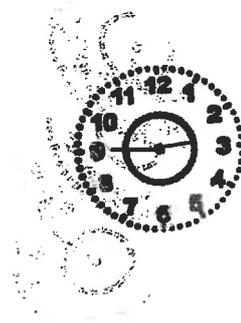
75

Exercice 8

Écris sous chaque horloge l'heure qu'elle indique.



A
..... 11 h 30 ou 23 h 30



B
..... 2 h 45 ou 14 h 45

Exercice 9

Entoure le nombre qui est le plus proche du résultat de l'opération $15,2 \times 21$

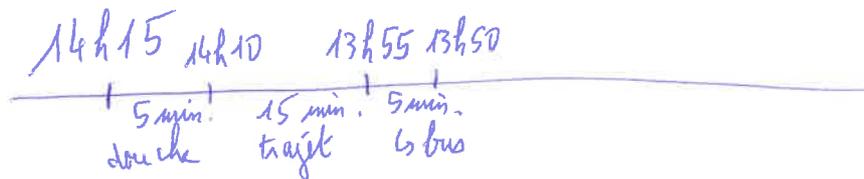
30

300

3000

Exercice 10

Une classe de CM2 se rend chaque mardi après-midi à la piscine. Les élèves doivent être dans l'eau à 14 h 15. On compte 5 min pour quitter la classe et monter dans le car, un quart d'heure pour effectuer le trajet entre l'école et la piscine, 5 min pour se déshabiller et prendre une douche obligatoire. A quelle heure les élèves doivent-ils quitter la classe ?



Réponse :

Les élèves doivent quitter la classe à 13h50

Exercice 11

Une image a la forme d'un rectangle dont les dimensions sont 6 cm et 8 cm. Quel est le périmètre de cette image ?

$$\begin{aligned} \text{périmètre du rectangle} &= (L+l) \times 2 \\ &= (8+6) \times 2 \\ &= 14 \times 2 \\ &= 28 \text{ cm.} \end{aligned}$$

Réponse :

L'image a un périmètre de 28 cm