

CORRECTION : Exercices 3 et 4 page 53 CAP MATHS

Écriture avec des mots	Écriture à virgule	Décomposition avec des fractions	Écriture avec une seule fraction
	6,07	$6 + \frac{7}{100}$	$\frac{607}{100}$
6 dixièmes et 7 centièmes	0,67	$\frac{6}{10} + \frac{7}{100}$	
60 unités et 7 dixièmes (ou 6 dizaines et 7 dixièmes)	60,7		$\frac{607}{10}$
6 centièmes et 7 millièmes		$\frac{6}{100} + \frac{7}{1000}$	$\frac{67}{1000}$

a. 0,3	c. 4,8	e. 10	g. 15
b. 3	d. 0,48	f. 0,1 (= 0,100)	h. 1,5 (= 1,50)

« Je cherche » page 72

A. $1,65 < 2,07 < 2,12 < 2,6$

C. a. $9,8 > 9,15$

c. $19,63 < 20,1$

e. $9 > 7,8$

b. $14,068 < 14,3$

d. $6,450 = 6,45$

f. $6,405 < 6,45$

CORRECTION :

Conjugaison : Le futur

❶ Entoure les verbes au futur.

Nous écoutions le chant du rossignol. Comme il y aura beaucoup de neige, nous ne pourrons accéder au village. Les Indiens partirent chasser dans la plaine. Ils ne disent pas la vérité. Le chat bondira et saisira la balle. Léon a payé son loyer tous les mois. Je serai en Espagne au mois d'avril.

❷ Ajoute le pronom personnel correspondant.

Nous... ramasserons des champignons à l'automne.

Je..... partirai en vacances la semaine prochaine.

Pour tondre la pelouse, *il/elle....* achètera de l'essence.

Vous.. serez les derniers.

Tu..... n'auras plus mal aux dents.

Dans six mois, *il/elle.....* fêtera ses 9 ans.

❸ Conjugue les verbes suivants au futur.

songer, vous → *songerez*.....

être, tu → *seras*.....

bondir, elles → *bondiront*.....

perdre, je → *perdrai*.....

vendre, nous → *vendrons*.....

pouvoir, elle → *pourra*.....

Faire, nous → *faisons*.....

Regardez si vous avez bien complété la leçon. Corrigez si besoin au stylo bleu !

Si vous l'avez imprimé, collez la leçon dans le petit cahier 4 couleurs partie « Numération ».

Les nombres décimaux

NUM ...

I. Encadrer les nombres décimaux par deux nombres entiers consécutifs

RAPPEL : les nombres entiers : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Pour encadrer un nombre décimal par deux nombres entiers consécutifs (c'est à dire qui se suivent), il faut regarder la partie entière du nombre.

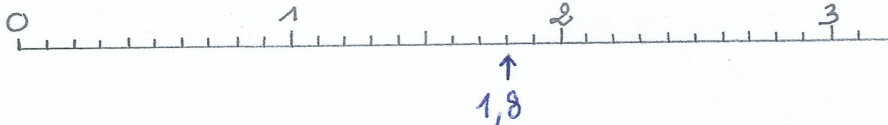
Exemple : 1,8 La partie entière de ce nombre est ...1....

Ce nombre décimal est donc plus grand que ...1.... mais plus petit que ...2....

Nous pouvons désormais encadrer ce nombre par deux nombres entiers qui se suivent :

$$\dots 1 \dots < 1,8 < \dots 2 \dots$$

Vérifions sur notre droite graduée si 1,8 se trouve bien entre ...1... et ...2.... :



Autres exemples :

$$\dots 5 \dots < 5,45 < \dots 6 \dots$$

$$\dots 99 \dots < 99,09 < \dots 100 \dots$$

$$\dots 0 \dots < 0,6 < \dots 1 \dots$$

$$\dots 4 \dots < 4,04 < \dots 5 \dots$$

II. Comparer et ranger les nombres décimaux

Pour comparer deux nombres décimaux, il faut penser à la valeur de chaque chiffre.

1. Il faut d'abord comparer la partie entière :

Exemples: 15,2 ...>... 12,58 car ...15... est plus grand que ...12... .

1,05 ...<... 2,4 car ...1... est plus petit que ...2... .

4,85 ...>... 3,99 car ...4... est plus grand que ...3... .

2. Si la partie entière est égale alors il faut regarder la partie décimale (dixièmes et centièmes) :

Exemple : 6,3 ...>... 6,2 car 3 dixièmes, c'est plus grand que 2 dixièmes. *et millièmes*

Autre situation que l'on peut rencontrer :

Les deux nombres n'ont pas le même nombre de chiffres après la virgule.

Exemple : 5,5 ...>... 5,46

Dans ce genre de situation, il faut rajouter des « 0 » si besoin pour qu'il y ait toujours le même nombre de chiffres après la virgule dans les deux nombres à comparer.

5,5 = 5,50... alors 5,5 ...>... 5,46 car ...50... centièmes, c'est plus grand que 46 centièmes.

LA PLANÈTE TERRE CORRECTION

Corrige avec un stylo vert si la réponse n'est pas correcte :

1. Qu'est-ce que le soleil ?

Le soleil est une étoile.

2. Que produit-il ?

Le soleil produit de la lumière et de la chaleur.

3. Combien de planètes tournent autour du soleil ?

Il y a 8 planètes qui tournent autour du soleil.

4. En partant du soleil, à quelle position se trouve la Terre (première, deuxième...) ?

La planète Terre est la troisième planète la plus proche du soleil.

5. Comment se nomment les autres planètes du système solaire ?

Il y a Mercure, Vénus, Mars, Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune.

6. Que trouve t-on d'autre dans le système solaire ?

Dans le système solaire, il y a aussi des astéroïdes, des comètes et des planètes naines.

PHASE 6 : Corrige la leçon, utilise un stylo bleu !

Le soleil est une étoile placée au centre de notre système solaire. Huit planètes tournent autour de lui.

En partant du soleil, on trouve dans l'ordre :

Mercure, Vénus, Terre, Mars, Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune.

Les planètes tournent sur elles-mêmes, c'est la rotation des planètes.

Elles tournent en même temps autour du soleil, c'est la révolution.

Des satellites naturels tournent autour des planètes, comme la lune, autour de la Terre.

D'autres astres tournent autour du soleil : des astéroïdes, des comètes et des planètes naines comme Pluton.

