Corrections programme de travail 5

Grammaire

Voir fiches publiées sur le site : Correction fiche 19 – Correction cdj 19

Numération

Exercice 1 p 46 :

Les nombres égaux à 5 unités et 2 centièmes sont : **5,02 – 5,020**
Pour vérifier, tu peux les placer dans ton tableau de numération décimale.

Exercice 2 p 46 :

3,8	<	**4**	Je compare les parties entières : 3 < 4
4,**35**	=	4,**350**	Chaque nombre a 4 unités, 3 dixièmes et 5 centièmes (0 millième) 35 centièmes = 350 millièmes
6,1	>	**5**,9	Je compare les parties entières : 6 > 5
5,**3**	=	5,**30**	Chaque nombre a 5 unités et 3 dixièmes (0 centième) 3 dixièmes = 30 centièmes.
4,**7**	>	4,**60**	Les deux nombres ont la même partie entière (4 unités). Je compare donc les parties décimales (7 dixièmes, c'est 70 centièmes et 70 centièmes > 60 centièmes).

4,25	>	**4,09**	Les deux nombres ont la même partie entière (4 unités), je compare les parties décimales. 25 centièmes > 9 centièmes
4,10	<	4,3 (=4,3**0**)	Les deux nombres ont la même partie entière (4 unités), je compare les parties décimales. 10 centièmes < 3 dixièmes car 3 dixièmes = 30 centièmes 10 centièmes < 30 centièmes
6,3	>	5,95	Je compare les parties entières 6 > 5
5,4 (=5,4**0**)	<	5,41	Les deux nombres ont la même partie entière (5 unités), je compare les parties décimales. 4 dixièmes c'est 40 centièmes 40 centièmes < 41 centièmes
7	>	6,27	Je compare les parties entières 7 > 6

Exercice 3 p 46 :

7,02	<	7,20	Les deux nombres ont la même partie entière (7 unités) 2 centièmes < 20 centièmes.
7,2 (=7,2**00**)	=	7,200	Les deux nombres ont la même partie entière (7 unités). 2 dixièmes = 200 millièmes
8,4 (=8,4**00**)	>	8,040	Les deux nombres ont la même partie entière (8 unités). Je compare les parties décimales. 4 dixièmes = 400 millièmes 400 millièmes > 40 millièmes
10,8 (=10,8**0**)	>	10,76	Les deux nombres ont la même partie entière (10 unités). Je compare les parties décimales. 8 dixièmes = 80 centièmes 80 centièmes > 76 centièmes

14,6 (=14,6**0**)	=	14,60	Les deux nombres ont la même partie entière (14 unités). Je compare les parties décimales. 6 dixièmes = 60 centièmes
13,1 (=13,1**0**)	<	13,15	Les deux nombres ont la même partie entière (13 unités). Je compare les parties décimales. 1 dixième = 10 centièmes et 10 centièmes < 15 centièmes

Exercice 4 p 46 :

a) Je compare d'abord les parties entières.
Le nombre qui a la plus petite partie entière est 3,790 (3 unités dans la partie entière).
Ensuite pour les nombres qui ont 4 unités dans la partie entière, je compare les parties décimales.
4,6 = 4,6**0**
Pour éviter les erreurs, je peux compléter les nombres avec des 0 dans la partie décimale afin d'avoir le même nombre de chiffres après la virgule.

Classement : 3,790 – 4,12 – 4,43 – 4,6**0** – 5,03

b) Je procède de la même manière. 8,46 = 8,46**0** et 8,8 = 8,8**00**

Classement : 7,94 – 8,053 – 8,406 – 8,46**0** – 8,8**00**

Exercice 5 p 46 :

5,4 < **5,5** < 5,7 (autres possibilités : 5,6 ou tous les nombres entre 5,40 et 5,70)

7,56 < **7,57** < 7,6 (autres possibilités : 7,58 – 7,59)

9,8 < **9,9** < 10,4 (autres possibilités : 10 – 10,1 – 10,2 – 10,3)

14,101 < **14,103** < 14,32**0** (autres possibilités : tous les nombres entre 14,101 et 14,320 par exemple : 14,102 – 14,105 – 14,200 – 14,312…)

Problèmes

Exercice 16 p 89

Calcul	Réponse
64 ~~1~~ X 42 128 +2560 2688	La distance totale qu'il a parcourue est 2 688 km.

Exercice 17 p 89

Calcul	Réponse
$2_1 2_1 4_1 4$ - $_1\,_1 2_1 4\ 9$ 1 9 9 5	De nos jours, on peut encore voir 1995 glaciers en Suisse.

Exercice 10 p 91

Calcul	Réponse
76 ÷ 8 = 9 Car 9X8 = 72 Et 72+4=76	Il y aura 9 balles dans chaque seau. Il restera 4 balles.

Mesures

Exercice 1 p 122

	a	b	c	d
Heure du matin	4h30 4heures et demi	9h05	11h15 11 heures et quart	6h10
Heure de l'après-midi	16h30	21h05	23h15	18h10

	e	f	g	h
Heure du matin	3h35	10h50 11h moins 10min	7h45 8h moins le quart	6h55 7h moins 5 minutes
Heure de l'après-midi	15h35	22h50	19h45	18h55

Exercice 2 p 122

Heures	La petite aiguille est sur le …
17h	5
21h	9
14h	2
23h	11

Heures	La grande aiguille est sur le …
5h15	3
16h40	8
12h20	4
9h55	11

Géographie

Voir fiche publiée sur le site : Correction géographie : trajet de l'eau domestique

Calcul

Voir fiche publiée sur le site : Correction fiche de calcul

Géométrie

Voir fiche publiée sur le site : Correction fichier de géométrie p 17

Lecture : Enquête Lafouine

Enquête 1 : Celui qui a volé la caisse est grand car la caisse est posée au-dessus de l'armoire. Le nain Picolo est trop petit comme c'est un nain. Maria qui est en fauteuil roulant ne peut pas accéder à la caisse qui est au-dessus de l'armoire. L'auteur du vol est donc le clown Mika qui s'occupe des entrées.