

CFG palier 2 Module 2 Opérations

Exercices Cours 5 : Addition de décimaux

Correction

Correction 1.

Poser et effectuer les additions suivantes :

$12,2 + 4,7 = 16,9$ $\begin{array}{r} 12,2 \\ + 4,7 \\ \hline = 16,9 \end{array}$	$3,75 + 2,6 = 6,35$ $\begin{array}{r} 3,75 \\ + 2,6 \\ \hline = 6,35 \end{array}$	$41,3 + 9,72 = 51,02$ $\begin{array}{r} 41,3 \\ + 9,72 \\ \hline = 51,02 \end{array}$
$0,71 + 4,5 = 5,21$ $\begin{array}{r} 0,71 \\ + 4,5 \\ \hline = 5,21 \end{array}$	$13,5 + 9,74 = 23,24$ $\begin{array}{r} 13,5 \\ + 9,74 \\ \hline = 23,24 \end{array}$	$6,36 + 4,7 = 11,06$ $\begin{array}{r} 6,36 \\ + 4,7 \\ \hline = 11,06 \end{array}$
$109,8 + 10,72 = 120,52$ $\begin{array}{r} 109,8 \\ + 10,72 \\ \hline = 120,52 \end{array}$	$31,6 + 0,75 = 32,35$ $\begin{array}{r} 31,6 \\ + 0,75 \\ \hline = 32,35 \end{array}$	$94,9 + 2,73 = 97,63$ $\begin{array}{r} 94,9 \\ + 2,73 \\ \hline = 97,63 \end{array}$
$3,6 + 0,72 + 12,2 = 16,52$ $\begin{array}{r} 3,6 \\ + 0,72 \\ + 12,2 \\ \hline = 16,52 \end{array}$	$107,9 + 21,3 + 2,75 = 130,95$ $\begin{array}{r} 107,9 \\ + 21,3 \\ + 2,75 \\ \hline = 130,95 \end{array}$	$30131,29 + 92,5 = 3223,79$ $\begin{array}{r} 30131,29 \\ + 92,5 \\ \hline = 30223,79 \end{array}$

Correction 2.

Marc achète deux livres, l'un de 43,25 € et l'autre de 13,30 €, puis deux CD de prix respectifs 8,99 € et 12,10 €.

Quelle somme doit-il déboursier ?

Il doit déboursier 77,45 €

$$43,25 + 13,30 + 8,99 + 12,10 = 77,45$$

Correction 3.

Madame Lever et Madame Rozan font leurs courses au supermarché.

- Madame Lever achète un paquet de biscottes, une boîte de cassoulet, un litre d'huile de tournesol, un paquet de céréales.
 - Madame Rozan achète un paquet de riz, un paquet de purée, un lot de deux pots de confiture d'abricot, un sachet de cacahuète.
1. Calculer combien va payer Madame Lever.
 2. Calculer combien va payer Madame Rozan.

EPICERIE

RIZ INCOLLABLE			
Le paquet de 1 kg	1,95 €		
HUILE ARACHIDE			
La bouteille de 1 l	2,60 €		
HUILE DE TOURNESOL			
La bouteille de 1 l	1,90 €		
CONFITURE DE CHATAIGNE			
Le bocal de 450 g			
Soit 2,75 € le kg	1,24 €		
CONFITURE D'ABRICOT			
Le lot de 2 bocaux de 450 g			
Soit 3,83 € le kg	3,45 €		
TOMATES PELEES			
Le lot de 4 boîtes 4/4 de 420 g			
Soit 2,70 € le kg	4,55 €		
PUR JUS POMME			
La bouteille de 1 l	1,71 €		
PUR JUS ORANGE			
La bouteille de 1 l	1,97 €		
CASSOULET au confit de porc			
La boîte de 1 kg	2,63 €		
CEREALES			
Le paquet de 375 g			
Soit 6,34 € le kg	2,38 €		
PUREE AU LAIT			
Le paquet de 375 g			
Soit 4,13 € le kg	1,55 €		
CACAHUETES IRPA			
Le sachet de 250 g			
Soit 4,20 € le kg	1,05 €		
PATE A TARTINER			
Le pot de 450 g			
Soit 5,02 € le kg	2,26 €		
CHOCOLAT			
« Noir extra »			
Le lot de 3 tablettes	2,60 €		
BISCOTTES NORMALES			
Le paquet	1,95 €		
BONBONS			
Le paquet de 200 g			
Soit 1,25 € le kg	0,25 €		

Madame Lever va payer : **8,86 €**

$$1,95 + 2,63 + 1,90 + 2,38 = 8,86$$

Madame Rozan va payer : **8,00 €**

$$1,95 + 1,55 + 3,45 + 1,05 = 8,00$$

Correction 4.

Voici le relevé de banque de Madame Dumoulin.

Calculer le nouveau solde de Madame Dumoulin au 31/05/2020 quand elle aura déposé ses trois chèques.

CREDIT AGRICOLE DU MIDI				
DATE D'OPERATION	LIBELLE	VALEUR	DEBIT	CREDIT
	Solde précédent			258,07
27.05.20	Virement salaire	30.05		1 298,23
27.05.20	Remise de 3 chèques	30.05		240,03
	Solde au 31.05.2020			1 796,33

Total du montant de la remise de chèques : $123,05 + 99,55 + 17,43 = 240,03$

ADDITIONS GEANTES

Correction 5.

Calculer le total de ces tickets de caisse. Vérifier le résultat à l'aide d'une calculatrice.

Calculer le total de ces tickets de caisse. Vérifier le résultat à l'aide d'une calculatrice.



BRICOMARCHÉ	
07-03-20	
	19,95
	9,45
	2,80
	5,90
	5,30
	32,10
	42,60
	17,60
	14,80
	11,80
TOTAL	<hr/>
	162,30
MERCI	

BONPRIX	
07-03-20	
	3,15
	2,80
	5,05
	1,23
	4,75
	13,90
	9,65
	10,25
	4,96
	5,96
	7,65
	5,70
	6,75
	6,75
TOTAL	88,55
MERCI	