

Parcours 3 addition et soustraction de nombres décimaux p 159 et 160

① Trouve, de tête, une valeur approchée du résultat et écris-la.

$8,2 + 12,7 \Rightarrow 8 + 13 = 21$

$23,8 - 4,2 \Rightarrow 24 - 4 = 20$

$13,7 + 17,6 \Rightarrow 14 + 18 = 32$

$71,5 - 28,9 \Rightarrow 72 - 29 = 43$

$24,3 + 37,5 \Rightarrow 24 + 38 = 62$

$98,4 - 41,7 \Rightarrow 98 - 42 = 56$

② Sans poser l'opération, trouve les deux nombres dont la somme donne le résultat demandé et colorie-les.

4,5	3,5	4,4	5,5	5,4	5,4 = 10
3,8	6,3	6,2	2,7	4,7	2,8 = 10
14,6	14,4	5,5	6,6	4,6	5,6 = 20
6,2	14,9	6,1	13,9	12,9	14,8 = 20
75,4	64,4	34,6	33,6	45,6	65,4 = 100

③ Calcule ces opérations en ligne.

$0,31 + 0,14 = 0,45$	$0,02 + 0,5 = 0,52$	$2,39 + 1,22 = 3,61$
$2,22 + 3,51 = 5,73$	$4 + 1,71 = 5,71$	$2,34 + 4,38 = 6,72$
$0,81 - 0,11 = 0,7$	$2,8 - 1,12 = 1,68$	$6,98 - 2,37 = 4,61$
$3,47 - 1,42 = 2,05$	$4 - 0,64 = 3,36$	$8 - 2,68 = 5,32$

④ Retrouve les chiffres manquants.

$45, \boxed{3}6 + 1 \boxed{2}3,13 = 168,49$

$98, \boxed{4} - 2 \boxed{3},2 = 75,2$

$718, \boxed{9} - \boxed{2}53,4 = 465,5$

$359 + 128, \boxed{9} = 4 \boxed{8}7,9$

$684,6 \boxed{5} - 231, \boxed{2}3 = 453,42$

$547 - 23 \boxed{4},9 = 312, \boxed{1}$

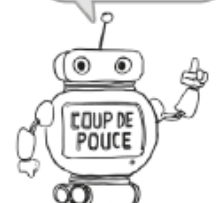
Utilise ta calculatrice pour vérifier le résultat !



⑤ Entoure différentes façons d'obtenir 10 et place le signe + ou - comme dans l'exemple.

$\begin{array}{r} 6,3 \\ + \\ 2,7 \end{array}$	7,2	$14,5 - 4,5$	$14,1 - 4,1$
7,3	$3,8 + 6,2$	$3,5 + 6,5$	$\begin{array}{r} 6,9 \\ + \\ 3,1 \end{array}$
1,5	$\begin{array}{r} 0,5 \\ + \\ 9,5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 17,9 \\ - \\ 7,9 \end{array}$	3,1
			$8,2 + 1,8$

Attention aux intrus !



6 Calcule ces opérations qui sont déjà posées.

			①	
	5	2,	3	4
+	3	4,	2	6
	8	6,	6	0

			①	
	9	1,	7	
+		6,	4	2
	9	8,	1	2

	7	6,	8	7
-	3	4,	6	
	4	2,	2	7

	2	5	4,	0
-	④	④	④	9 6, 5
	1	5	7,	5

7 Pose les opérations demandées.

$45,7 + 32,84$

			①	
	4	5,	7	
+	3	2,	8	4
	7	8,	5	4

$25,6 + 6,75$

			①	①	
	2	5,	6		
+		6,	7	5	
	3	2,	3	5	

$324,3 - 246,9$

			①	①	①	
	3	2	4,	3		
-	2	4	6,	9		
	7	7,	4			

$658 - 452,6$

				①	
	6	5	8,	0	
-	4	5	2,	6	
	2	0	5,	4	

8 Complète les calculs.

			5,	3	1
+	4,	5	6		
	9,	8	7		

			①		
	2	7,	3		
+	4	7,	4	3	
	7	4,	7	3	

			8	6,	9	8
-	5	4,	4	6		
	3	2,	5	2		

						①
	7	9	5,	2		
-	6	3	3,	8		
	1	6	1,	4		

LES MATHS DANS LA VIE

9 Madame Martin déjeune au restaurant. Au moment de payer son repas, elle fait une tache sur le ticket.

Combien doit-elle payer ?



			①	②	①	
			3	9	9	
+	8	7	0			
+	12	9	5			Elle paie 27,64 €.
+	2					
	2	7	6	4		

10 Paul achète une console de jeux 299 €. Le vendeur lui fait une réduction de 42,25 €. Combien va-t-il payer ?

				①	①	
	2	9	9,	0	0	
-	4	2,	2	5		Il paie 256,75 €.
	2	5	6,	7	5	

DÉFI

10 Complète ce carré magique pour trouver le même résultat sur les lignes, les colonnes et les deux diagonales.

			→	13,2
4,8	3,45	4,95	→	13,2
4,55	4,4	4,25	→	13,2
3,85	5,35	4	→	13,2
↓	↓	↓	↘	13,2
13,2	13,2	13,2		