PARCOURS 3

JE M'ENTRAINE

Prénom .....

Date .....

VÉRIFIER LA VRAISEMBLANCE D'UN RÉSULTAT EN ESTIMANT SON ORDRE DE GRANDEUR

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

8,2 + 12,7 ⇨	8 + 13 = 21	23,8 – 4,2 ⇨	24 – 4 = 20
13,7 + 17,6 ⇨	14 + 18 = 32	71,5 – 28,9 ⇨	72 – 29 = 43
24,3 + 37,5 ⇨	24 + 38 = 62	98,4 – 41,7 ⇨	98 – 42 = 56

CALCULER EN LIGNE AVEC DES NOMBRES DÉCIMAUX

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,[3]6 + 1[2]3,13 = 168,49

98,[4] – 2[3],2 = 75,2

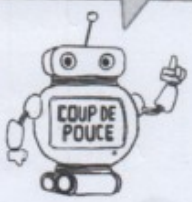
718,[9] – [2]53,4 = 465,5

359 + 128,[9] = 4[8]7,9

684,6[5] – 231,[2]3 = 453,42

547 – 23[4],9 = 312,[1]

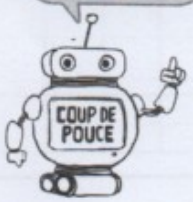
Utilise ta calculatrice pour vérifier le résultat !



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

6,3 + 2,7	7,2	14,5 – 4,5	14,1 – 4,1
3,8 + 6,2	3,5 + 6,5	6,9 + 3,1	
7,3	0,5 + 9,5	17,9 – 7,9	15,5 – 5,5
1,5	3,1	8,2 + 1,8	

Attention aux intrus !



© MDI/SEJER, 2018. Reproduction autorisée pour une classe seulement.