

1. Calcule la somme de ces deux nombres. Vérifie ta réponse à l'aide d'une autre opération.

Observe : $4,8 + 2,1 \rightarrow 5 + 2 = 7$; $12,02 + 4,86 \rightarrow 12 + 5 = 17$

À ton tour : $15,9 + 4,2$; $78,01 + 6,12$; $41,98 + 32,89$; $45,12 + 20,9$; $75,03 + 20,21$

Savoir-faire 150

Problèmes

1 ♣ Deux opérations ont pour somme 12,65. Retrouve ces deux additions.

- a) $8,41 + 4,24$ c) $11,45 + 1,12$
 b) $6,11 + 6,44$ d) $12,30 + 0,35$

2 ♦ Pose, puis effectue les additions suivantes.

- a) $2,56 + 1,85$
 b) $12,08 + 4,2 + 0,35$
 c) $41,65 + 78,5 + 3,2 + 0,5$
 d) $17 + 0,54 + 80,64 + 4,2$

3 ♦ Recopie ce tableau. Additionne ensuite les nombres horizontalement, puis verticalement.

6,7	3,99	15	0,01	...
1,25	0,36	4	13,04	...
2,30	12	24,25	5	...
50	71	8,54	1,05	...
...

4 ♥ Effectue les additions suivantes, puis fais la preuve.

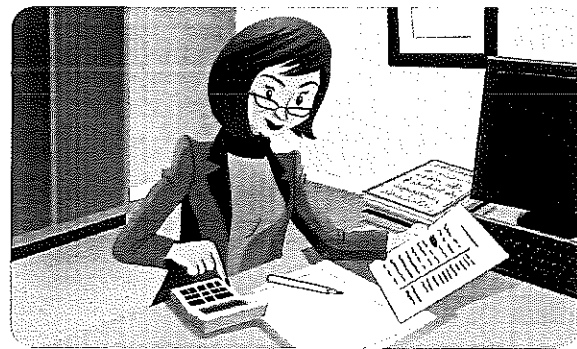
- a) $14,52 + 2,5 + 72,23$
 b) $56 + 1,03 + 25,9$
 c) $102,5 + 85 + 42,6 + 1,57$
 d) $35,85 + 1,65 + 156 + 3,02$

5 ♠ Au triple saut, Lucas a franchi 4 m lors du premier essai et 4,25 m lors du deuxième. Au troisième essai, il a fait 0,12 m de mieux qu'au deuxième. Gabriel a fait un saut de 4,20 m au premier essai, il a réalisé 0,25 m de plus au deuxième essai et a franchi 4,35 m au troisième.

Qui a réalisé le meilleur saut ?

6 ♠ La directrice de l'école met à jour les comptes de la coopérative. Il y avait 287,50 € dans la caisse. La vente des calendriers a rapporté 115,30 € et la kermesse 468 €.

Quelle somme y a-t-il maintenant dans la caisse ?



7 ♠ Simon a cueilli 1 kg de groseilles, 1,35 kg de cassis et 1,5 kg de framboises. Pour faire de la confiture, il doit ajouter un poids de sucre égal à celui des fruits.

Quel doit être le poids du sucre ? Combien pèsera la confiture avant la cuisson ?



8 ♠ Julie et Nathan mettent leur argent en commun. Julie possède 18,50 €. Elle a 2,50 € de moins que Nathan. Ils veulent acheter deux jeux vidéo. L'un coûte 21,55 € et l'autre vaut 1,25 € de plus.

Pourront-ils acheter les deux jeux vidéo ?