

J'applique

1 * Recopie et calcule en ligne.

- a. $23,6 - 11,4 = \dots$
- b. $45,35 - 32,1 = \dots$
- c. $71,7 - 63 = \dots$
- d. $124,6 - 19,1 = \dots$

2 * Pose et calcule.

- a. $47,12 - 32,9 = \dots$
- b. $50,05 - 19,49 = \dots$
- c. $1\,039,2 - 147,32 = \dots$
- d. $1\,729,96 - 627,47 = \dots$

58

Calculer une soustraction en ligne

5 * Recopie et calcule en ligne, sans poser l'opération.

- a. $10 - 2,7 = \dots$
- b. $100 - 34,75 = \dots$
- c. $200 - 145,25 = \dots$
- d. $50 - 12,25 = \dots$
- e. $30 - 23,6 = \dots$

6 * Recopie et complète.

- a. $4,45 + \dots = 10$
- b. $67,38 + \dots = 70$
- c. $25,75 + \dots = 50$
- d. $36,04 + \dots = 40$
- e. $98,12 + \dots = 100$

7 * Recopie et calcule en ligne.

- a. $32,48 - 20,36 = \dots$
- b. $137,25 - 42,32 = \dots$
- c. $936,041 - 34,12 = \dots$
- d. $1\,328,25 - 427,8 = \dots$
- e. $9\,324,4 - 729,12 = \dots$

8 * a. Recopie et calcule la soustraction suivante en ligne. $927,37 - 318,4 = \dots$

b. À l'aide de ce résultat, déduis les résultats suivants.

- $927,37 - 518,4 = \dots$
- $9\,273,7 - 3\,184 = \dots$
- $1\,027,37 - 218,4 = \dots$
- $727,37 - 318,4 = \dots$
- $92,737 - 31,84 = \dots$

Poser une soustraction

3 * Recopie et donne l'ordre de grandeur de ces opérations, puis calcule le résultat à l'aide de ta calculatrice.

- a. $47,12 - 32,9 = \dots$
- b. $129,5 - 48,71 = \dots$
- c. $2\,703,61 - 1\,495,23 = \dots$
- d. $5\,291,29 - 667,8 = \dots$

4 * Recopie et complète les égalités.

- a. $123,3 - \dots = 42,5$
- b. $543,32 - \dots = 108,25$
- c. $1\,234,6 - \dots = 4,342$
- d. $4\,567,6 - \dots = 343,23$

Calculer l'ordre de grandeur d'une différence

12 * Pose et calcule les soustractions de chaque couple de nombres.

Vérifie tes résultats à l'aide de l'ordre de grandeur.

- a. 632,51 et 59,612
- b. 45,738 et 115,935
- c. 921,2 et 6 153
- d. 15 732,7 et 893,452

PROBLÈMES

13 * Voici le ticket de caisse d'Evann. Il paie avec un billet de 20 €. Combien le marchand doit-il lui rendre ?

Tomates	2,05 €
Pommes de terre	3,50 €
Carottes	1,78 €
Oignons	2,12 €
Pommes	2,83 €
Pêches	4,50 €

14 * La directrice d'une entreprise veut distribuer la somme de 875,25 € à trois de ses salariés. Le premier reçoit 247,57 € et le deuxième 187,2 €. Quelle somme le troisième recevra-t-il ?

15 * Faisa a vendu sa collection de timbres 25,60 € de plus que ce qu'on lui proposait au départ. Avec l'argent, elle a pu s'offrir une console à 263,99 €. Quel était le prix initial qu'on lui proposait pour sa collection de timbres ?

Poser une soustraction

9 * Pose et calcule.

- a. $56,24 - 23,41$ d. $452,6 - 158,7$
 b. $89,8 - 45,9$ e. $256,6 - 231,7$
 c. $121,2 - 59,7$

10 * Calcule en effectuant les opérations entre parenthèses en priorité.

- a. $(12,75 + 36,25) - 18,50 = \dots$
 b. $(36,24 - 9,62) + 44,75 = \dots$
 c. $(126,37 - 20,27) - 66,45 = \dots$
 d. $132,45 + (124,75 - 36,45) = \dots$
 e. $6\,213,7 - (456,7 - 35,937) = \dots$

11 * Recopie et complète.

- a.

3	7	2	8	,	5
-	.	.	0	,	3
<hr/>					
2	0	.	3	,	1 1

 b.

7	9	4	,	4
-	.	.	.	4
<hr/>				
1	5	5	,	8 2

16 * SCIENCES

Voici les distances des planètes du système solaire par rapport au Soleil (en millions de kilomètres) :

Jupiter	778,3
Mars	228
Mercure	58
Neptune	4 497
Saturne	1 425,8
Terre	149,6
Uranus	2 869
Vénus	108,2

- a. Quelles sont les deux planètes les plus éloignées l'une de l'autre ?
 b. Quelle est la distance la plus courte entre deux planètes ?



À toi de jouer

Complète la pyramide des nombres suivants :

