Exercices de mathématiques

- 1) La famille St-Jean se rend visiter la parenté à Montréal. Environ 500 km est à sillonner. La première journée, ils ont parcouru 250 km. En se couchant le soir, M. St-Jean calcule ce qu'il reste à faire. Dis combien de km ils devront parcourir la deuxième journée ?

$$500 - 250 = 250 \text{ km}$$

- 2) Madame St-Jean a tenu les comptes lors du voyage.

Voici ce que cela a coûté pour l'aller :

- motel 96\$
- essence 38\$
- nourriture 42\$.

Quel est le coût du voyage ?

$$96 + 38 + 42 = 176 \$$$

- 3) J'ai à payer les comptes suivants :

Téléphone	18,56\$
Électricité	85,97\$
Câble	32,74\$
Loyer	320,00\$

Quel est le total des paiements que j'ai à faire ?

$$457,27 \$$$

Exercices de mathématiques

4) Combien me coûtera la décoration de ma chambre si je dois acheter :

1 gallon de peinture	26,97\$
1 couvre-lit	48,88\$
1 store	9,75\$
1 tapis	17,24\$

102,84 \$

5) Tu achètes un disque, une cassette et un livre de musique lors d'une vente-réclame. Le disque vaut 6,98\$, la cassette 4,89\$ et le livre 4,25\$. La facture s'élève à 26,12\$. Crois-tu que tu devrais la vérifier ?

Oui. 16,12 \$

6) Karine désire s'acheter une robe qui coûte 86,24\$ (avec les taxes). Elle donne un acompte de 9,75\$. Combien doit-elle verser pour avoir sa robe?

76,49 \$

Exercices de mathématiques

7) Chaque semaine, Véronique gagne 293.65\$ Mais à ce montant, on retire 27,69\$ pour l'impôt, 5,72\$ pour le syndicat et 24,72\$ pour les autres déductions. Quel est le montant du chèque de paie de Véronique ?

235,52 \$

8) Combien d'argent Simon avait-il dans ses poches au début de la soirée ? Actuellement, il lui reste 17,68\$ et il a payé son entrée au cinéma 8,00\$ et s'est acheté un sac de maïs soufflé 2,79\$.

28,47 \$

9) Un avion peut transporter 432 passagers. Hier, il n'y en avait que 243 à bord. Combien de places étaient libres ?

189 places

Exercices de mathématiques

- 10) Rémi a emprunté 22,25\$ à un ami. La semaine dernière, il lui a remboursé 7,55\$, et hier autant. Combien doit-il encore à son ami ?

7,15 \$

- 11) Mon père a 69 ans et il reçoit une pension de 725,39\$ par mois. Ma mère a 64 ans et elle reçoit 814,75\$. Combien d'argent l'un de mes parents reçoit-il de plus que l'autre ?

89,36 \$

- 12) Un cultivateur a vendu 385 kg de patates, 78 kg de navets, 269 kg de carottes et 57 kg d'oignons. Combien de kilogrammes de légumes a-t-il vendus ?

789 kg

Exercices de mathématiques

13) Le camion postal transportait 96 sacs de courrier. La conductrice a laissé 42 sacs dans la salle de tri. Combien de sacs reste-t-il dans le camion ?

54 sacs

14) Le facteur distribue 764 lettres sur la rue Roy et 387 lettres sur la rue Gagné. Combien de lettres a-t-il distribuées de plus sur la rue Roy ?

431 lettres

15) Il est arrivé 126 sacs de courrier par avion, 513 sacs par train et 72 sacs par autobus. Combien cela fait-il de sacs de courrier ?

711 sacs

Exercices de mathématiques

- 16) Un commis a vendu 313 timbres, puis 51 timbres et enfin 68 timbres. Combien de timbres a-t-il vendus ?

432 timbres

- 17) Karine a mis 72 lettres à la poste, Pédro 13 lettres et Maria, 31 lettres. Combien de lettres les trois amis ont-ils mises à la poste ?

116 lettres

- 18) Dans le port, il y a 5 cargos, 12 bateaux de pêche, 28 voiliers et 7 hors-bords. Combien de bateaux y a-t-il en tout ?

52 bateaux

Exercices de mathématiques

- 19) Je désire vendre ma maison. Je l'ai payée 53 500\$. Je voudrais faire un profit de 5 450\$ car je prévois acheter une auto de 8 750\$. Quel doit être le prix de vente de ma maison ?

58 950 \$

- 20) Paul a pêché 64 kg de poissons et Vincent en a pêché 39 kg.
Combien de kg de poissons Paul a-t-il pêchés de plus ?
Combien de kg de poissons ont-ils pêchés ensemble ?

25 kg
103 kg

- 21) Un des bateaux de pêche mesure 25 mètres et un des voiliers mesure 8 mètres.
Combien de mètres le bateau de pêche mesure-t-il de plus ?

17 m

Exercices de mathématiques

- 22) Pour me rendre à Gatineau, je dois parcourir 638 km. J'ai roulé pendant 418 km. Combien me reste-il de kilomètres à faire ?

220 km

- 23) Gaétan a ramassé 26 coquillages, Ludovic en a ramassé 45 et Nadia 23. Combien de coquillages ont-ils ramassés en tout ?

94 coquillages

- 24) Sur la plage, il y a 39 hommes, 41 femmes et 23 enfants. Combien de personnes y a-t-il en tout ?

103 personnes

Exercices de mathématiques

- 25) Pour construire une tour, Gino a besoin de 523 bâtonnets. Il en a déjà 317. Combien lui en manque-t-il ?

206 bâtonnets

- 26) Au bar laitier, Pauline achète 3 dizaines de sucettes glacées et une demi-douzaine de cornets. Combien de douceurs Pauline a-t-elle données à ses élèves ?

36 douceurs

- 27) En jouant aux sacs de sable, Sylvie a compté 145 points le premier tour, 190 le deuxième tour et 215 au troisième tour. Combien a-t-elle compté de points en tout ?

550 points

Exercices de mathématiques

28) Un gros bateau de pêche entre au port avec 1 583 beaux poissons. Le propriétaire en livre 1 237 à l'usine de poissons. Combien en garde-t-il pour lui ?

346 poissons

29) À l'église St-Joseph, je compte 594 bancs alors qu'à l'église St-Pierre, on en compte 312. Quelle église compte le plus de bancs et de combien ?

L'église St-Joseph

282 bancs

30) Dans son sac, Hélène compte 78 patates. Le sac à Odette en compte 83 et celui de Johanne en a 69. Combien ont-elles de patates ensemble ?

230 patates