

Exercices de mathématiques

1) Je mets 4 cartes dans une rangée et 4 rangées de cartes.
Combien y a-t-il de cartes ?

16 cartes

2) J'ai placé 42 cartes dans 6 rangées de cartes. Combien y
a-t-il de cartes par rangée ?

7 cartes

3) Dans un stationnement, il y a l'espace pour 10 rangées de
voitures. Il y a 8 voitures par rangée. Combien y a-t-il de
voitures ?

80 voitures

Exercices de mathématiques

4) Il y a 45 bicyclettes. Il y en a 9 par rangée. Combien y a-t-il de rangées ?

5 rangées

5) Il y a 3 rangées d'élèves. Chaque rangée compte 9 élèves. Combien y a-t-il d'élèves ?

27 élèves

6) À l'école, on place 30 élèves dans une classe et 6 élèves par rangée. Combien y a-t-il de rangées ?

5 rangées

Exercices de mathématiques

7) Les poules du Père Gédéon lui donnent 215 œufs en moyenne par semaine. Combien lui en donnent-elles après 5 semaines ? après 9 semaines ?

1075 oeufs

1935 oeufs

8) J'ai besoin de 5 tranches de fromage dans un paquet. Il faut 10 tranches de fromage pour des sandwichs. Combien faut-il de paquets de fromage ?

2 paquets

9) On compte 24 tranches de pain dans 1 pain. Chaque élève a besoin de 4 tranches pour faire ses sandwichs. Combien d'élèves peuvent faire leurs sandwichs avec un pain ?

6 élèves

Exercices de mathématiques

- 10) Pour le lunch, il y a 30 élèves. Il faut 4 tranches de pain par élève. Combien faut-t-il de tranches de pain ?

120 tranches

- 11) Si 14 élèves veulent des sandwiches au salami et que chacun a besoin de 2 sandwiches au salami, combien de sandwiches au salami sont requis ?

28 sandwiches

- 12) Il faut 4 tranches de salami pour faire 1 sandwich. Combien faut-il de tranches pour faire 14 sandwiches ?

56 tranches

Exercices de mathématiques

- 13) Dina met 2 sandwiches dans 1 sac. Combien faut-il de sacs pour 60 sandwiches ?

30 sacs

- 14) Il y a 8 sandwiches aux œufs. 2 sandwiches aux œufs sont emballés dans 1 sac. Combien de sacs contiendront les sandwiches aux œufs ?

4 sacs

- 15) Le boucher prépare 5 tranches de jambon dans un paquet. Il a devant lui 20 tranches de jambon. Combien faut-il de paquets de jambon ?

4 paquets

Exercices de mathématiques

- 16) Si 9 élèves choisissent des biscuits, chacun reçoit 3 biscuits. Combien faut-il de biscuits ?

27 biscuits

- 17) À 79¢ la douzaine, que valent 10 douzaines d'œufs ?

7,90 \$

- 18) Jérôme distribue quotidiennement 74 journaux, du lundi au samedi. Combien de journaux livre-t-il par semaine ?

444 journaux

Exercices de mathématiques

- 19) Dans notre bibliothèque, la section « *Aventures* » comprend 16 rayons ayant chacun 35 volumes en moyenne. Combien avons-nous de volumes dans la section « *Aventures* » ?

560 volumes

- 20) À Noël, le patron a décidé de donner à ses ouvriers 150\$ comme partage des bénéfices. S'il a 37 employés, combien a-t-il distribué d'argent en tout ?

5550 \$

- 21) Je regarde la télévision 3 heures environ par jour. Mon père me dit que c'est trop. Combien d'heures dans une année ai-je regardé la TV ?

1095 heures

Exercices de mathématiques

- 22) Mon frère Henri qui est au secondaire, parcourt chaque jour un trajet de 30 km en autobus pour se rendre à la polyvalente. Combien de kilomètres parcourt-il par semaine ?

150 km

- 23) Chaque jour, Henri a parcouru 30 km en autobus. Combien de kilomètres aura-t-il parcouru après une année scolaire de 180 jours ?

5400 km

- 24) Si le pomiculteur place 280 pommes par baril, combien en placera-t-il dans 12 barils ?

3360 pommes

Exercices de mathématiques

- 25) Bernard veut placer ses 360 cartes postales dans des albums qui peuvent en contenir 60 chacun. De combien d'albums aura-t-il besoin ?

6 albums

- 26) Chez-nous les vacances se préparent en économisant 25\$ par semaine. Pendant combien de semaines devons-nous économiser ce montant s'il nous faut 650\$?

26 semaines

- 27) Je place 20 cubes dans une boîte. Si je dois ranger 680 petits cubes, j'aurai besoin de combien de boîtes ?

34 boîtes

Exercices de mathématiques

- 28) Mon père coupe des planches de 2 m de longueur pour ériger une clôture autour du terrain. Combien faudra-t-il de longueur de bois pour qu'il coupe 420 planches ?

840 mètres

- 29) C'est l'automne et les sacs de pommes se vendent bien. La marchande place 15 pommes par sac. Combien lui faudra-t-il de sacs pour placer ses 265 pommes à vendre ce matin ?

17 sacs

- 30) Mon ami Pierre possède 168 petites voitures reproduction de grands modèles. Il en place 24 par plateau. Combien lui faudra-t-il de plateaux pour les remiser toutes ?

7 plateaux

Exercices de mathématiques

- 31) Si chaque voiture de Pierre pèse 54 grammes, combien pèsent ses 168 voitures ?

9072 g

ou

9,072 km

- 32) La section supérieure d'un stade a 40 rangées de 200 sièges chacune. Combien y a-t-il de sièges dans ce lieu ?

8000 sièges

- 33) Vingt-trois coccinelles sont dans le jardin. Chaque coccinelle a 8 pattes. Combien y a-t-il de pattes en tout ?

184 pattes