



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

- 1) Chaque table d'une salle de repos peut accueillir deux personnes. Si la salle de repos comporte huit tables, combien de personnes peuvent s'y asseoir ?
- 2) Il faut Matteo cinquante-quatre oranges pour faire un grand verre de jus d'orange et neuf pour un petit verre. Il utilise combien de fois plus d'oranges pour un grand verre que pour un petit verre ?
- 3) Au carnaval, il y avait vingt-quatre personnes en ligne aux montagnes russes et trois à la grande roue. Combien de fois plus de gens étaient aux montagnes russes qu'à la grande roue ?
- 4) Un chauffeur-livreur a dû effectuer sept arrêts supplémentaires sur son itinéraire. À chaque arrêt, il devait déposer neuf boîtes. Combien de boîtes a-t-il ?
- 5) Un magasin de fleurs a six roses et deux tulipes. Combien de fois plus de roses avaient-ils que de tulipes ?
- 6) Un concessionnaire automobile a dépensé soixante-douze dollars en désodorisants, ce qui représente huit dollars par voiture. Combien de voitures possède le concessionnaire automobile ?
- 7) Sur son lecteur MP3, Monica avait trois chanteurs différents avec neuf chansons de chaque chanteur. Combien de chansons Monica avait-elle au total ?
- 8) Larry's Lawn Care a eu cinq clients à l'automne. En été, ils ont quatre fois plus de clients. Combien de clients ont-ils en été ?
- 9) Il y avait vingt-sept adultes faisant la queue devant une salle de cinéma. C'est trois fois le nombre d'enfants en ligne. Combien d'enfants faisaient la queue ?
- 10) Au collège, un livre de mathématiques coûte cinq fois plus qu'un livre d'histoire. Si le livre d'histoire coûte six dollars, combien coûte le livre de mathématiques ?
- 11) Un cinéma a vendu quarante-deux billets le samedi et sept billets le jeudi. Ils ont vendu combien de fois plus de billets samedi que jeudi ?
- 12) Un restaurant a vendu sept fois plus de salades que de steaks. S'ils ont vendu trente-cinq salades, combien de steaks ont-ils vendu ?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

1) Chaque table d'une salle de repos peut accueillir deux personnes. Si la salle de repos comporte huit tables, combien de personnes peuvent s'y asseoir ?

Groupes égaux - (Produit inconnu)

1. 16

2) Il faut Matteo cinquante-quatre oranges pour faire un grand verre de jus d'orange et neuf pour un petit verre. Il utilise combien de fois plus d'oranges pour un grand verre que pour un petit verre ?

Comparer - (Nombre de groupes inconnu)

2. 6

3) Au carnaval, il y avait vingt-quatre personnes en ligne aux montagnes russes et trois à la grande roue. Combien de fois plus de gens étaient aux montagnes russes qu'à la grande roue ?

Comparer - (Nombre de groupes inconnu)

3. 8

4) Un chauffeur-livreur a dû effectuer sept arrêts supplémentaires sur son itinéraire. À chaque arrêt, il devait déposer neuf boîtes. Combien de boîtes a-t-il ?

Groupes égaux - (Produit inconnu)

4. 63

5) Un magasin de fleurs a six roses et deux tulipes. Combien de fois plus de roses avaient-ils que de tulipes ?

Comparer - (Nombre de groupes inconnu)

5. 3

6) Un concessionnaire automobile a dépensé soixante-douze dollars en désodorisants, ce qui représente huit dollars par voiture. Combien de voitures possède le concessionnaire automobile ?

Comparer - (Taille du groupe inconnue)

6. 9

7) Sur son lecteur MP3, Monica avait trois chanteurs différents avec neuf chansons de chaque chanteur. Combien de chansons Monica avait-elle au total ?

Groupes égaux - (Produit inconnu)

7. 27

8) Larry's Lawn Care a eu cinq clients à l'automne. En été, ils ont quatre fois plus de clients. Combien de clients ont-ils en été ?

Comparer - (Produit inconnu)

8. 20

9) Il y avait vingt-sept adultes faisant la queue devant une salle de cinéma. C'est trois fois le nombre d'enfants en ligne. Combien d'enfants faisaient la queue ?

Comparer - (Taille du groupe inconnue)

9. 9

10) Au collège, un livre de mathématiques coûte cinq fois plus qu'un livre d'histoire. Si le livre d'histoire coûte six dollars, combien coûte le livre de mathématiques ?

Comparer - (Produit inconnu)

10. 30

11) Un cinéma a vendu quarante-deux billets le samedi et sept billets le jeudi. Ils ont vendu combien de fois plus de billets samedi que jeudi ?

Comparer - (Nombre de groupes inconnu)

11. 6

12) Un restaurant a vendu sept fois plus de salades que de steaks. S'ils ont vendu trente-cinq salades, combien de steaks ont-ils vendu ?

Comparer - (Taille du groupe inconnue)

12. 5



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

30	3	9	20	9
27	16	63	6	8

- 1) Chaque table d'une salle de repos peut accueillir 2 personnes. Si la salle de repos comporte 8 tables, combien de personnes peuvent s'y asseoir ?
- 2) Il faut Matteo 54 oranges pour faire un grand verre de jus d'orange et 9 pour un petit verre. Il utilise combien de fois plus d'oranges pour un grand verre que pour un petit verre ?
- 3) Au carnaval, il y avait 24 personnes en ligne aux montagnes russes et 3 à la grande roue. Combien de fois plus de gens étaient aux montagnes russes qu'à la grande roue ?
- 4) Un chauffeur-livreur a dû effectuer 7 arrêts supplémentaires sur son itinéraire. À chaque arrêt, il devait déposer 9 boîtes. Combien de boîtes a-t-il ?
- 5) Un magasin de fleurs a 6 roses et 2 tulipes. Combien de fois plus de roses avaient-ils que de tulipes ?
- 6) Un concessionnaire automobile a dépensé 72 dollars en désodorisants, ce qui représente 8 dollars par voiture. Combien de voitures possède le concessionnaire automobile ?
- 7) Sur son lecteur MP3, Monica avait 3 chanteurs différents avec 9 chansons de chaque chanteur. Combien de chansons Monica avait-elle au total ?
- 8) Larry's Lawn Care a eu 5 clients à l'automne. En été, ils ont 4 fois plus de clients. Combien de clients ont-ils en été ?
- 9) Il y avait 27 adultes faisant la queue devant une salle de cinéma. C'est 3 fois le nombre d'enfants en ligne. Combien d'enfants faisaient la queue ?
- 10) Au collège, un livre de mathématiques coûte 5 fois plus qu'un livre d'histoire. Si le livre d'histoire coûte 6 dollars, combien coûte le livre de mathématiques ?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_