



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

- 1) Luca comptait sa petite monnaie. Il avait dix centimes et cinq quarts. Combien de dix cents Luca possède-t-il que de quarts ?
- 2) Claudio jouait à un jeu vidéo. Il lui a fallu vingt et un vies pour battre le deuxième monde, sept fois plus qu'il n'en a fallu pour battre le premier monde. Combien de vies a-t-il utilisées sur le premier monde ?
- 3) Un magasin de fleurs a quarante-deux roses, soit six fois le nombre de tulipes qu'il avait. Combien de tulipes ont-ils ?
- 4) Au magasin de soda, ils ont vendu quatre hot-dogs lundi. Mardi, ils ont vendu trois fois plus de hot-dogs. Combien de hot-dogs ont-ils vendus mardi ?
- 5) Benedetta jouait au basket. Elle a fait deux fois plus de coups qu'elle n'en a manqué. Si elle a raté six coups, combien de coups a-t-elle pris ?
- 6) Pour une collecte de fonds, Roberto a gagné quatre dollars. Lucia a gagné cinq fois plus que Roberto a gagné. Combien Lucia a-t-il gagné ?
- 7) Au carnaval, huit étudiants vendent des billets. Si chaque élève vend neuf billets, combien de billets seraient vendus au total ?
- 8) Le nouvel ordinateur de Viola avait soixante-trois Go de mémoire. Son ancien ordinateur avait neuf Go. Combien de fois plus de mémoire son nouvel ordinateur a-t-il que son ancien ordinateur ?
- 9) Une animalerie a vendu neuf chats. Ils ont vendu deux fois plus de chiens que de chats. Combien de chiens ont-ils vendus ?
- 10) Andrea faisait des redressements assis. Il en a fait deux fois plus mardi que lundi. S'il a fait six redressements assis le mardi, combien en a-t-il fait le lundi ?
- 11) Une nouvelle imprimante peut imprimer vingt-quatre pages en une minute. Une ancienne imprimante peut imprimer huit pages par minute. La nouvelle imprimante est combien de fois plus rapide que l'ancienne ?
- 12) Daniela plaçait sa monnaie de rechange dans les piles. Chaque pile contenait neuf pièces. Si elle avait trois piles, combien de pièces avait-elle ?

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- 1) Luca comptait sa petite monnaie. Il avait dix centimes et cinq quarts. Combien de dix cents Luca possède-t-il que de quarts ?  
**Comparer - (Nombre de groupes inconnu)**
- 2) Claudio jouait à un jeu vidéo. Il lui a fallu vingt et un vies pour battre le deuxième monde, sept fois plus qu'il n'en a fallu pour battre le premier monde. Combien de vies a-t-il utilisées sur le premier monde ?  
**Comparer - (Taille du groupe inconnue)**
- 3) Un magasin de fleurs a quarante-deux roses, soit six fois le nombre de tulipes qu'il avait. Combien de tulipes ont-ils ?  
**Comparer - (Taille du groupe inconnue)**
- 4) Au magasin de soda, ils ont vendu quatre hot-dogs lundi. Mardi, ils ont vendu trois fois plus de hot-dogs. Combien de hot-dogs ont-ils vendus mardi ?  
**Comparer - (Produit inconnu)**
- 5) Benedetta jouait au basket. Elle a fait deux fois plus de coups qu'elle n'en a manqué. Si elle a raté six coups, combien de coups a-t-elle pris ?  
**Comparer - (Produit inconnu)**
- 6) Pour une collecte de fonds, Roberto a gagné quatre dollars. Lucia a gagné cinq fois plus que Roberto a gagné. Combien Lucia a-t-il gagné ?  
**Comparer - (Produit inconnu)**
- 7) Au carnaval, huit étudiants vendent des billets. Si chaque élève vend neuf billets, combien de billets seraient vendus au total ?  
**Groupes égaux - (Produit inconnu)**
- 8) Le nouvel ordinateur de Viola avait soixante-trois Go de mémoire. Son ancien ordinateur avait neuf Go. Combien de fois plus de mémoire son nouvel ordinateur a-t-il que son ancien ordinateur ?  
**Comparer - (Nombre de groupes inconnu)**
- 9) Une animalerie a vendu neuf chats. Ils ont vendu deux fois plus de chiens que de chats. Combien de chiens ont-ils vendus ?  
**Comparer - (Produit inconnu)**
- 10) Andrea faisait des redressements assis. Il en a fait deux fois plus mardi que lundi. S'il a fait six redressements assis le mardi, combien en a-t-il fait le lundi ?  
**Comparer - (Taille du groupe inconnue)**
- 11) Une nouvelle imprimante peut imprimer vingt-quatre pages en une minute. Une ancienne imprimante peut imprimer huit pages par minute. La nouvelle imprimante est combien de fois plus rapide que l'ancienne ?  
**Comparer - (Nombre de groupes inconnu)**
- 12) Daniela plaçait sa monnaie de rechange dans les piles. Chaque pile contenait neuf pièces. Si elle avait trois piles, combien de pièces avait-elle ?  
**Comparer - (Produit inconnu)**

1. 2
2. 3
3. 7
4. 12
5. 12
6. 20
7. 72
8. 7
9. 18
10. 3
11. 3
12. 27



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

20	2	72	7	12
18	12	3	7	3

- 1) Luca comptait sa petite monnaie. Il avait 10 centimes et 5 quarts. Combien de dix cents Luca possède-t-il que de quarts ?
- 2) Claudio jouait à un jeu vidéo. Il lui a fallu 21 vies pour battre le deuxième monde, 7 fois plus qu'il n'en a fallu pour battre le premier monde. Combien de vies a-t-il utilisées sur le premier monde ?
- 3) Un magasin de fleurs a 42 roses, soit 6 fois le nombre de tulipes qu'il avait. Combien de tulipes ont-ils ?
- 4) Au magasin de soda, ils ont vendu 4 hot-dogs lundi. Mardi, ils ont vendu 3 fois plus de hot-dogs. Combien de hot-dogs ont-ils vendus mardi ?
- 5) Benedetta jouait au basket. Elle a fait 2 fois plus de coups qu'elle n'en a manqué. Si elle a raté 6 coups, combien de coups a-t-elle pris ?
- 6) Pour une collecte de fonds, Roberto a gagné 4 dollars. Lucia a gagné 5 fois plus que Roberto a gagné. Combien Lucia a-t-il gagné ?
- 7) Au carnaval, 8 étudiants vendent des billets. Si chaque élève vend 9 billets, combien de billets seraient vendus au total ?
- 8) Le nouvel ordinateur de Viola avait 63 Go de mémoire. Son ancien ordinateur avait 9 Go. Combien de fois plus de mémoire son nouvel ordinateur a-t-il que son ancien ordinateur ?
- 9) Une animalerie a vendu 9 chats. Ils ont vendu 2 fois plus de chiens que de chats. Combien de chiens ont-ils vendus ?
- 10) Andrea faisait des redressements assis. Il en a fait 2 fois plus mardi que lundi. S'il a fait 6 redressements assis le mardi, combien en a-t-il fait le lundi ?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_