

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

- 1) Le rapport voitures rouges/voitures bleues dans un parking était de 7 : 3. S'il y avait 63 voitures rouges, combien y avait-il de voitures bleues ?
- 2) Une petite école a 30 garçons. Si le ratio garçons/filles est 6 : 5, combien d'élèves y a-t-il au total ?
- 3) Roberto avait 33 chansons sur son lecteur MP3. S'il a supprimé 9 titres, quel est le rapport entre les titres qu'il a conservés et les titres qu'il a supprimés ?
- 4) Une recette prévoyait que le rapport sucre/farine soit 5 : 2. Si vous avez utilisé 20 once de sucre, combien d'onces de farine devez-vous utiliser ?
- 5) Un magasin de fruits et légumes a vendu 30 pommes rouges. Si le rapport pommes rouges/pommes vertes vendues était 5 : 1, quelle est la quantité combinée de pommes rouges et vertes vendues ?
- 6) Une boîte de bonbons contient 91 pièces au total. Si 21 des morceaux sont aromatisés à la cerise, quel est le rapport entre les autres saveurs et les morceaux aromatisés à la cerise ?
- 7) Au carnaval, le ratio de personnes qui ont gagné le jeu de lancer d'anneaux pour le perdre était de 7 : 2. Si 42 personnes gagnaient, combien de personnes auraient perdu ?
- 8) Un parking a 16 espace vide. Si le rapport des espaces vides aux espaces pris est 8 : 1, combien d'espaces y a-t-il au total ?
- 9) Lors d'une élection de classe 35 personnes ont voté pour le candidat A. S'il y avait 98 votes au total, quel est le rapport des votes pour le candidat B par rapport au candidat A ?
- 10) Pendant la pause déjeuner, une épicerie vendait 12 gros sodas. Si le rapport entre les gros sodas vendus et les petits sodas vendus était de 4 : 3, combien de petits sodas ont été vendus ?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

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

- 1) Le rapport voitures rouges/voitures bleues dans un parking était de 7 : 3. S'il y avait 63 voitures rouges, combien y avait-il de voitures bleues ?
- 2) Une petite école a 30 garçons. Si le ratio garçons/filles est 6 : 5, combien d'élèves y a-t-il au total ?
- 3) Roberto avait 33 chansons sur son lecteur MP3. S'il a supprimé 9 titres, quel est le rapport entre les titres qu'il a conservés et les titres qu'il a supprimés ?
- 4) Une recette prévoyait que le rapport sucre/farine soit 5 : 2. Si vous avez utilisé 20 once de sucre, combien d'onces de farine devez-vous utiliser ?
- 5) Un magasin de fruits et légumes a vendu 30 pommes rouges. Si le rapport pommes rouges/pommes vertes vendues était 5 : 1, quelle est la quantité combinée de pommes rouges et vertes vendues ?
- 6) Une boîte de bonbons contient 91 pièces au total. Si 21 des morceaux sont aromatisés à la cerise, quel est le rapport entre les autres saveurs et les morceaux aromatisés à la cerise ?
- 7) Au carnaval, le ratio de personnes qui ont gagné le jeu de lancer d'anneaux pour le perdre était de 7 : 2. Si 42 personnes gagnaient, combien de personnes auraient perdu ?
- 8) Un parking a 16 espace vide. Si le rapport des espaces vides aux espaces pris est 8 : 1, combien d'espaces y a-t-il au total ?
- 9) Lors d'une élection de classe 35 personnes ont voté pour le candidat A. S'il y avait 98 votes au total, quel est le rapport des votes pour le candidat B par rapport au candidat A ?
- 10) Pendant la pause déjeuner, une épicerie vendait 12 gros sodas. Si le rapport entre les gros sodas vendus et les petits sodas vendus était de 4 : 3, combien de petits sodas ont été vendus ?

1. **27**
2. **55**
3. **8 : 3**
4. **8**
5. **36**
6. **10 : 3**
7. **12**
8. **18**
9. **9 : 5**
10. **9**

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

8	12	55	8 : 3	18
9	10 : 3	36	9 : 5	27

- 1) Le rapport voitures rouges/voitures bleues dans un parking était de 7 : 3. S'il y avait 63 voitures rouges, combien y avait-il de voitures bleues ?
- 2) Une petite école a 30 garçons. Si le ratio garçons/filles est 6 : 5, combien d'élèves y a-t-il au total ?
- 3) Roberto avait 33 chansons sur son lecteur MP3. S'il a supprimé 9 titres, quel est le rapport entre les titres qu'il a conservés et les titres qu'il a supprimés ?
- 4) Une recette prévoyait que le rapport sucre/farine soit 5 : 2. Si vous avez utilisé 20 once de sucre, combien d'onces de farine devez-vous utiliser ?
- 5) Un magasin de fruits et légumes a vendu 30 pommes rouges. Si le rapport pommes rouges/pommes vertes vendues était 5 : 1, quelle est la quantité combinée de pommes rouges et vertes vendues ?
- 6) Une boîte de bonbons contient 91 pièces au total. Si 21 des morceaux sont aromatisés à la cerise, quel est le rapport entre les autres saveurs et les morceaux aromatisés à la cerise ?
- 7) Au carnaval, le ratio de personnes qui ont gagné le jeu de lancer d'anneaux pour le perdre était de 7 : 2. Si 42 personnes gagnaient, combien de personnes auraient perdu ?
- 8) Un parking a 16 espace vide. Si le rapport des espaces vides aux espaces pris est 8 : 1, combien d'espaces y a-t-il au total ?
- 9) Lors d'une élection de classe 35 personnes ont voté pour le candidat A. S'il y avait 98 votes au total, quel est le rapport des votes pour le candidat B par rapport au candidat A ?
- 10) Pendant la pause déjeuner, une épicerie vendait 12 gros sodas. Si le rapport entre les gros sodas vendus et les petits sodas vendus était de 4 : 3, combien de petits sodas ont été vendus ?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____