



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) В кондитерском магазине, соотношение белого шоколада к темному было $5 : 2$. Если там было 10 батончиков(ка) белого шоколада, то каково количество батончиков темного шоколада?
- 2) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и взрослых $4 : 1$. Если там продали 32 детских блюд(а), то сколько всего блюд продали?
- 3) На парковке всего 18 мест(а). Если 8 из них заняты машинами, то каково соотношение пустых мест и занятых?
- 4) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и для взрослых составляет $10 : 7$. Если продано 40 блюд(а) для детей, то сколько блюд для взрослых продано?
- 5) Зоо магазин продал 81 сиамских кошек(ки). Если соотношение проданных сиамских кошек к обычным $9 : 4$, то сколько всего кошек продано?
- 6) Для шоу искусств художник нарисовал 55 картин(ы). За время шоу он продал 20 из них. Каково соотношение оставшихся картин к проданным?
- 7) На стоянке соотношение красных машин к синим $7 : 2$. Если там было всего 21 красных машин(ы), то сколько голубых машин там было?
- 8) На ферме 50 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $10 : 3$, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) В маленькой школе 40 студентов(та). Если 16 из них мальчики, то каково соотношение девочек и мальчиков?
- 10) В буфете шведского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь $7 : 6$. Деревенский салат предпочли 28 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- | | |
|--|------------------------------|
| 1) В кондитерском магазине, соотношение белого шоколада к темному было $5 : 2$. Если там было 10 батончиков(ка) белого шоколада, то каково количество батончиков темного шоколада? | 1. <u>4</u> |
| 2) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и взрослых $4 : 1$. Если там продали 32 детских блюд(а), то сколько всего блюд продали? | 2. <u>40</u> |
| 3) На парковке всего 18 мест(а). Если 8 из них заняты машинами, то каково соотношение пустых мест и занятых? | 3. <u>$5 : 4$</u> |
| 4) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и для взрослых составляет $10 : 7$. Если продано 40 блюд(а) для детей, то сколько блюд для взрослых продано? | 4. <u>28</u> |
| 5) Зоо магазин продал 81 сиамских кошек(ки). Если соотношение проданных сиамских кошек к обычным $9 : 4$, то сколько всего кошек продано? | 5. <u>117</u> |
| 6) Для шоу искусств художник нарисовал 55 картин(ы). За время шоу он продал 20 из них. Каково соотношение оставшихся картин к проданным? | 6. <u>$7 : 4$</u> |
| 7) На стоянке соотношение красных машин к синим $7 : 2$. Если там было всего 21 красных машин(ы), то сколько голубых машин там было? | 7. <u>6</u> |
| 8) На ферме 50 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $10 : 3$, то сколько всего коров и лошадей на ферме? | 8. <u>65</u> |
| 9) В маленькой школе 40 студентов(та). Если 16 из них мальчики, то каково соотношение девочек и мальчиков? | 9. <u>$3 : 2$</u> |
| 10) В буфете шведского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь $7 : 6$. Деревенский салат предпочли 28 гостей(тя), сколько предпочли цезарь? | 10. <u>24</u> |



Решите каждую задачу.

Ответы

5 : 4

6

7 : 4

28

3 : 2

40

24

117

4

65

- 1) В кондитерском магазине, соотношение белого шоколада к темному было 5 : 2. Если там было 10 батончиков(ка) белого шоколада, то каково количество батончиков темного шоколада?
- 2) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и взрослых 4 : 1. Если там продали 32 детских блюд(а), то сколько всего блюд продали?
- 3) На парковке всего 18 мест(а). Если 8 из них заняты машинами, то каково соотношение пустых мест и занятых?
- 4) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и для взрослых составляет 10 : 7. Если продано 40 блюд(а) для детей, то сколько блюд для взрослых продано?
- 5) Зоо магазин продал 81 сиамских кошек(ки). Если соотношение проданных сиамских кошек к обычным 9 : 4, то сколько всего кошек продано?
- 6) Для шоу искусств художник нарисовал 55 картин(ы). За время шоу он продал 20 из них. Каково соотношение оставшихся картин к проданным?
- 7) На стоянке соотношение красных машин к синим 7 : 2. Если там было всего 21 красных машин(ы), то сколько голубых машин там было?
- 8) На ферме 50 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей 10 : 3, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) В маленькой школе 40 студентов(та). Если 16 из них мальчики, то каково соотношение девочек и мальчиков?
- 10) В буфете шведского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь 7 : 6. Деревенский салат предпочли 28 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?

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