Решите каждую задачу.

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 шфедского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь 7 : 6. Деревенский салат предпочли 28 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?

Ответы

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

Решите каждую задачу.

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 шфедского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь 7 : 6. Деревенский салат предпочли 28 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?

Ответы

1. **4**
2. **40**
3. **5 : 4**
4. **28**
5. **117**
6. **7 : 4**
7. **6**
8. **65**
9. **3 : 2**
10. **24**

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

Понимание пропорций Имя:

Решите каждую задачу.

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 шфедского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь 7 : 6. Деревенский салат предпочли 28 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?

Ответы

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0