



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) Во время голосования в классе, 16 учеников(ка) проголосовали за кандидата А. Если соотношение голосов за кандидата А и за кандидата В было $4 : 1$, то сколько голосов получил второй кандидат?
- 2) Во время марафона ? потратил 42 минут(ы) на ходьбу. Если соотношение времени ходьбы и пробежки $6 : 5$, то сколько всего продлился марафон?
- 3) Для шоу искусств художник нарисовал 75 картин(ы). За время шоу он продал 35 из них. Каково соотношение оставшихся картин к проданным?
- 4) На стоянке соотношение красных машин к синим $7 : 3$. Если там было всего 28 красных машин(ы), то сколько голубых машин там было?
- 5) ? удалил 45 песен(ни) со своего MP3 плеера. Если соотношение удаленных и оставшихся песен $5 : 4$, то сколько песен изначально было на MP3 плеере?
- 6) На парковке всего 66 мест(а). Если 12 из них заняты машинами, то каково соотношение пустых мест и занятых?
- 7) ? играл в шашки с другом. Соотношение игр, выигранных ? было $9 : 1$. Если ? выиграл 72 игр(ы), то сколько он проиграл?
- 8) На ферме 6 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $3 : 1$, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) ? имел 39 песен(ни) на своем MP3 плеере. Если он удалил 15 из них, то каково соотношение оставшихся песен к удаленным?
- 10) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и для взрослых составляет $10 : 7$. Если продано 30 блюд(а) для детей, то сколько блюд для взрослых продано?

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



Решите каждую задачу.

- 1) Во время голосования в классе, 16 учеников(ка) проголосовали за кандидата А. Если соотношение голосов за кандидата А и за кандидата В было $4 : 1$, то сколько голосов получил второй кандидат?
- 2) Во время марафона ? потратил 42 минут(ы) на ходьбу. Если соотношение времени ходьбы и пробежки $6 : 5$, то сколько всего продлился марафон?
- 3) Для шоу искусств художник нарисовал 75 картин(ы). За время шоу он продал 35 из них. Каково соотношение оставшихся картин к проданным?
- 4) На стоянке соотношение красных машин к синим $7 : 3$. Если там было всего 28 красных машин(ы), то сколько голубых машин там было?
- 5) ? удалил 45 песен(ни) со своего MP3 плеера. Если соотношение удаленных и оставшихся песен $5 : 4$, то сколько песен изначально было на MP3 плеере?
- 6) На парковке всего 66 мест(а). Если 12 из них заняты машинами, то каково соотношение пустых мест и занятых?
- 7) ? играл в шашки с другом. Соотношение игр, выигранных ? было $9 : 1$. Если ? выиграл 72 игр(ы), то сколько он проиграл?
- 8) На ферме 6 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $3 : 1$, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) ? имел 39 песен(ни) на своем MP3 плеере. Если он удалил 15 из них, то каково соотношение оставшихся песен к удаленным?
- 10) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и для взрослых составляет $10 : 7$. Если продано 30 блюд(а) для детей, то сколько блюд для взрослых продано?

Ответы

1. 4
2. 77
3. $8 : 7$
4. 12
5. 81
6. $9 : 2$
7. 8
8. 8
9. $8 : 5$
10. 21



Решите каждую задачу.

Ответы

8	8 : 7	8	8 : 5	9 : 2
4	77	21	12	81

- 1) Во время голосования в классе, 16 учеников(ка) проголосовали за кандидата А. Если соотношение голосов за кандидата А и за кандидата В было $4 : 1$, то сколько голосов получил второй кандидат?
- 2) Во время марафона ? потратил 42 минут(ы) на ходьбу. Если соотношение времени ходьбы и пробежки $6 : 5$, то сколько всего продлился марафон?
- 3) Для шоу искусств художник нарисовал 75 картин(ы). За время шоу он продал 35 из них. Каково соотношение оставшихся картин к проданным?
- 4) На стоянке соотношение красных машин к синим $7 : 3$. Если там было всего 28 красных машин(ы), то сколько голубых машин там было?
- 5) ? удалил 45 песен(ни) со своего MP3 плеера. Если соотношение удаленных и оставшихся песен $5 : 4$, то сколько песен изначально было на MP3 плеере?
- 6) На парковке всего 66 мест(а). Если 12 из них заняты машинами, то каково соотношение пустых мест и занятых?
- 7) ? играл в шашки с другом. Соотношение игр, выигранных ? было $9 : 1$. Если ? выиграл 72 игр(ы), то сколько он проиграл?
- 8) На ферме 6 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $3 : 1$, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) ? имел 39 песен(ни) на своем MP3 плеере. Если он удалил 15 из них, то каково соотношение оставшихся песен к удаленным?
- 10) В ресторане соотношение проданных блюд для детей и для взрослых составляет $10 : 7$. Если продано 30 блюд(а) для детей, то сколько блюд для взрослых продано?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____