



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) Соотношение коров и лошадей на ферме было $10 : 3$. Если там было 60 коров(ы), то сколько было лошадей?
- 2) Шахматист выиграл 63 игр(ы). Если соотношение выигрышей и проигрышей $9 : 2$, то сколько всего игр он сыграл?
- 3) За время голосования в классе 28 человек(а) проголосовали за кандидата А. Если всего было 64 голосов(са), каково соотношение проголосовавших за кандидата В и за кандидата А?
- 4) В обеденный перерыв гастронорм продал 21 больших газировок(ки). Если соотношение больших проданных газировок к маленьким $7 : 6$, то сколько маленьких газировок продано?
- 5) На распродаже выпечки было продано 10 штук(ки) печенья с изюмом. Если соотношение проданного печенья с изюмом к овсянному печенью $5 : 4$, то сколько всего печенья продано?
- 6) В маленькой школе 44 студентов(та). Если 16 из них мальчики, то каково соотношение девочек и мальчиков?
- 7) В буфете шведского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь $5 : 3$. Деревенский салат предпочли 45 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?
- 8) На ферме 81 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $9 : 8$, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) ? имел 65 песен(ни) на своем MP3 плеере. Если он удалил 20 из них, то каково соотношение оставшихся песен к удаленным?
- 10) На рождество книжный магазин продал 32 книг(ги). Если соотношение проданных книг и закладок было $4 : 1$, то сколько закладок было продано?

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



Решите каждую задачу.

- 1) Соотношение коров и лошадей на ферме было $10 : 3$. Если там было 60 коров(ы), то сколько было лошадей?
- 2) Шахматист выиграл 63 игр(ы). Если соотношение выигрышей и проигрышей $9 : 2$, то сколько всего игр он сыграл?
- 3) За время голосования в классе 28 человек(а) проголосовали за кандидата А. Если всего было 64 голосов(са), каково соотношение проголосовавших за кандидата В и за кандидата А?
- 4) В обеденный перерыв гастронорм продал 21 больших газировок(ки). Если соотношение больших проданных газировок к маленьким $7 : 6$, то сколько маленьких газировок продано?
- 5) На распродаже выпечки было продано 10 штук(ки) печенья с изюмом. Если соотношение проданного печенья с изюмом к овсянному печенью $5 : 4$, то сколько всего печенья продано?
- 6) В маленькой школе 44 студентов(та). Если 16 из них мальчики, то каково соотношение девочек и мальчиков?
- 7) В буфете шведского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь $5 : 3$. Деревенский салат предпочли 45 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?
- 8) На ферме 81 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $9 : 8$, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) ? имел 65 песен(ни) на своем MP3 плеере. Если он удалил 20 из них, то каково соотношение оставшихся песен к удаленным?
- 10) На рождество книжный магазин продал 32 книг(ги). Если соотношение проданных книг и закладок было $4 : 1$, то сколько закладок было продано?

Ответы

1. 18
2. 77
3. 9 : 7
4. 18
5. 18
6. 7 : 4
7. 27
8. 153
9. 9 : 4
10. 8



Решите каждую задачу.

Ответы

7 : 4

9 : 7

18

8

9 : 4

18

153

27

18

77

- 1) Соотношение коров и лошадей на ферме было $10 : 3$. Если там было 60 коров(ы), то сколько было лошадей?
- 2) Шахматист выиграл 63 игр(ы). Если соотношение выигранных и проигранных $9 : 2$, то сколько всего игр он сыграл?
- 3) За время голосования в классе 28 человек(а) проголосовали за кандидата А. Если всего было 64 голосов(са), каково соотношение проголосовавших за кандидата В и за кандидата А?
- 4) В обеденный перерыв гастроном продал 21 больших газировок(ки). Если соотношение больших проданных газировок к маленьким $7 : 6$, то сколько маленьких газировок продано?
- 5) На распродаже выпечки было продано 10 штук(ки) печенья с изюмом. Если соотношение проданного печенья с изюмом к овсянному печенью $5 : 4$, то сколько всего печенья продано?
- 6) В маленькой школе 44 студентов(та). Если 16 из них мальчики, то каково соотношение девочек и мальчиков?
- 7) В буфете шведского стола предлагались цезарь и салат деревенский. Соотношение предпочитавших деревенский салат и цезарь $5 : 3$. Деревенский салат предпочли 45 гостей(тя), сколько предпочли цезарь?
- 8) На ферме 81 коров(ы). Если соотношение коров и лошадей $9 : 8$, то сколько всего коров и лошадей на ферме?
- 9) ? имел 65 песен(ни) на своем MP3 плеере. Если он удалил 20 из них, то каково соотношение оставшихся песен к удаленным?
- 10) На рождество книжный магазин продал 32 книг(ги). Если соотношение проданных книг и закладок было $4 : 1$, то сколько закладок было продано?

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