



Решите каждую задачу.

**Ответы**

- 1) В кондитерском магазине, соотношение белого шоколада к темному было  $10 : 1$ . Если там было 70 батончиков(ка) белого шоколада, то каково количество батончиков темного шоколада?
- 2) На парковке 12 пустых мест(а). Если соотношение пустых и занятых мест  $4 : 3$ , то сколько всего мест на парковке?
- 3) Игрок в шахматы сыграл всего 91 игр(ы). Если он выиграл 42 из них, то каково соотношение проигранных игр к выигранным?
- 4) В киоске продали 27 хот-догов(га) за время футбольного матча. Если соотношение проданных хот-догов к гамбургерам было  $3 : 2$ , то сколько гамбургеров продали?
- 5) Ученик решил 15 задач(и) из домашнего задания в классе. Если соотношение решенных задач и оставшихся  $5 : 3$ , то сколько всего было заданно задач?
- 6) На распродаже выпечки было 117 наименований(ия). Если 45 из проданных наименований были печеньем, а остальные брауни, то каково соотношение брауни к проданному печенью?
- 7) В летнем лагере, соотношение мальчиков и девочек было  $9 : 8$ . Если там было 36 мальчиков(ка), то сколько девочек там было?
- 8) В небольшой школе 35 мальчиков(ка). Если соотношение мальчиков и девочек  $7 : 5$ , то сколько всего учеников в классе?
- 9) В домашнем задании ученик должен был решить всего 117 задач(и). Если он решил 36 задач(и) в классе, то каково соотношение задач, которые еще предстоит решить, к решенным задачам?
- 10) Во время марафона Гвен пробежала 18 минут(ы). Если соотношение времени, которое она пробежала к времени, которое она прошла было  $3 : 1$ , то сколько минут прошла Гвен?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



Решите каждую задачу.

- 1) В кондитерском магазине, соотношение белого шоколада к темному было  $10 : 1$ . Если там было 70 батончиков(ка) белого шоколада, то каково количество батончиков темного шоколада?
- 2) На парковке 12 пустых мест(а). Если соотношение пустых и занятых мест  $4 : 3$ , то сколько всего мест на парковке?
- 3) Игрок в шахматы сыграл всего 91 игр(ы). Если он выиграл 42 из них, то каково соотношение проигранных игр к выигранным?
- 4) В киоске продали 27 хот-догов(га) за время футбольного матча. Если соотношение проданных хот-догов к гамбургерам было  $3 : 2$ , то сколько гамбургеров продали?
- 5) Ученик решил 15 задач(и) из домашнего задания в классе. Если соотношение решенных задач и оставшихся  $5 : 3$ , то сколько всего было заданно задач?
- 6) На распродаже выпечки было 117 наименований(ия). Если 45 из проданных наименований были печеньем, а остальные брауни, то каково соотношение брауни к проданному печенью?
- 7) В летнем лагере, соотношение мальчиков и девочек было  $9 : 8$ . Если там было 36 мальчиков(ка), то сколько девочек там было?
- 8) В небольшой школе 35 мальчиков(ка). Если соотношение мальчиков и девочек  $7 : 5$ , то сколько всего учеников в классе?
- 9) В домашнем задании ученик должен был решить всего 117 задач(и). Если он решил 36 задач(и) в классе, то каково соотношение задач, которые еще предстоит решить, к решенным задачам?
- 10) Во время марафона Гвен пробежала 18 минут(ы). Если соотношение времени, которое она пробежала к времени, которое она прошла было  $3 : 1$ , то сколько минут прошла Гвен?

**Ответы**

1. 7
2. 21
3. 7 : 6
4. 18
5. 24
6. 8 : 5
7. 32
8. 60
9. 9 : 4
10. 6



Решите каждую задачу.

6	60	32	9 : 4	7 : 6
18	21	24	7	8 : 5

**Ответы**

- 1) В кондитерском магазине, соотношение белого шоколада к темному было  $10 : 1$ . Если там было 70 батончиков(ка) белого шоколада, то каково количество батончиков темного шоколада?
- 2) На парковке 12 пустых мест(а). Если соотношение пустых и занятых мест  $4 : 3$ , то сколько всего мест на парковке?
- 3) Игрок в шахматы сыграл всего 91 игр(ы). Если он выиграл 42 из них, то каково соотношение проигранных игр к выигранным?
- 4) В киоске продали 27 хот-догов(га) за время футбольного матча. Если соотношение проданных хот-догов к гамбургерам было  $3 : 2$ , то сколько гамбургеров продали?
- 5) Ученик решил 15 задач(и) из домашнего задания в классе. Если соотношение решенных задач и оставшихся  $5 : 3$ , то сколько всего было заданно задач?
- 6) На распродаже выпечки было 117 наименований(ия). Если 45 из проданных наименований были печеньем, а остальные брауни, то каково соотношение брауни к проданному печенью?
- 7) В летнем лагере, соотношение мальчиков и девочек было  $9 : 8$ . Если там было 36 мальчиков(ка), то сколько девочек там было?
- 8) В небольшой школе 35 мальчиков(ка). Если соотношение мальчиков и девочек  $7 : 5$ , то сколько всего учеников в классе?
- 9) В домашнем задании ученик должен был решить всего 117 задач(и). Если он решил 36 задач(и) в классе, то каково соотношение задач, которые еще предстоит решить, к решенным задачам?
- 10) Во время марафона Гвен пробежала 18 минут(ы). Если соотношение времени, которое она пробежала к времени, которое она прошла было  $3 : 1$ , то сколько минут прошла Гвен?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_