Решите каждую задачу.

1) На рождество книжный магазин продал 54 книг(ги). Если соотношение проданных книг и закладок было 6 : 1, то сколько закладок было продано?

2) В небольшой школе 14 мальчиков(ка). Если соотношение мальчиков и девочек 7 : 5, то сколько всего учеников в классе?

3) Видео игра содержит 91 уровней(ня). Если вы прошли 28 из них, то каково соотношение оставшихся уровней к пройденным?

4) За день магазин фильмов выдал в прокат 45 комедии(ий). Соотношение выданных комедий и боевиков 9 : 2, сколько боевиков выдано?

5) Ученик решил 8 задач(и) из домашнего задания в классе. Если соотношение решенных задач и оставшихся 4 : 1, то сколько всего было заданно задач?

6) На карнавале ? купил 22 билетов(та). Если он потратил 6 из них на игру в кольца, то каково соотношение оставшихся билетов к использованным?

7) На карнавале соотношение людей, выйгрывших в игру кольца, и проигравших было 5 : 3. Если 20 из них выйграли, то сколько человек проиграли?

8) ? играл с другом в игру. Соотношение его побед и поражений было 7 : 2, если он выйграл 42 игр(ы), то сколько всего игр они сыграли?

9) В домашнем задании ученик должен был решить всего 28 задач(и). Если он решил 7 задач(и) в классе, то каково соотноние задач, которые еще предстоит решить, к решенным задачам?

10) В магазине мороженного соотношение проданных сахарных рожков к кукурузным было 6 : 5. Если продали 30 сахарных рожков(ка), то сколько вафельных рожка продали?

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) На рождество книжный магазин продал 54 книг(ги). Если соотношение проданных книг и закладок было 6 : 1, то сколько закладок было продано?

2) В небольшой школе 14 мальчиков(ка). Если соотношение мальчиков и девочек 7 : 5, то сколько всего учеников в классе?

3) Видео игра содержит 91 уровней(ня). Если вы прошли 28 из них, то каково соотношение оставшихся уровней к пройденным?

4) За день магазин фильмов выдал в прокат 45 комедии(ий). Соотношение выданных комедий и боевиков 9 : 2, сколько боевиков выдано?

5) Ученик решил 8 задач(и) из домашнего задания в классе. Если соотношение решенных задач и оставшихся 4 : 1, то сколько всего было заданно задач?

6) На карнавале ? купил 22 билетов(та). Если он потратил 6 из них на игру в кольца, то каково соотношение оставшихся билетов к использованным?

7) На карнавале соотношение людей, выйгрывших в игру кольца, и проигравших было 5 : 3. Если 20 из них выйграли, то сколько человек проиграли?

8) ? играл с другом в игру. Соотношение его побед и поражений было 7 : 2, если он выйграл 42 игр(ы), то сколько всего игр они сыграли?

9) В домашнем задании ученик должен был решить всего 28 задач(и). Если он решил 7 задач(и) в классе, то каково соотноние задач, которые еще предстоит решить, к решенным задачам?

10) В магазине мороженного соотношение проданных сахарных рожков к кукурузным было 6 : 5. Если продали 30 сахарных рожков(ка), то сколько вафельных рожка продали?

Ответы

1. **9**
2. **24**
3. **9 : 4**
4. **10**
5. **10**
6. **8 : 3**
7. **12**
8. **54**
9. **3 : 1**
10. **25**

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

Понимание пропорций Имя:

Решите каждую задачу.

3 : 1	25	10	12	8 : 3
9	10	54	24	9 : 4

1) На рождество книжный магазин продал 54 книг(ги). Если соотношение проданных книг и закладок было 6 : 1, то сколько закладок было продано?

2) В небольшой школе 14 мальчиков(ка). Если соотношение мальчиков и девочек 7 : 5, то сколько всего учеников в классе?

3) Видео игра содержит 91 уровней(ня). Если вы прошли 28 из них, то каково соотношение оставшихся уровней к пройденным?

4) За день магазин фильмов выдал в прокат 45 комедии(ий). Соотношение выданных комедий и боевиков 9 : 2, сколько боевиков выдано?

5) Ученик решил 8 задач(и) из домашнего задания в классе. Если соотношение решенных задач и оставшихся 4 : 1, то сколько всего было заданно задач?

6) На карнавале ? купил 22 билетов(та). Если он потратил 6 из них на игру в кольца, то каково соотношение оставшихся билетов к использованным?

7) На карнавале соотношение людей, выйгрывших в игру кольца, и проигравших было 5 : 3. Если 20 из них выйграли, то сколько человек проиграли?

8) ? играл с другом в игру. Соотношение его побед и поражений было 7 : 2, если он выйграл 42 игр(ы), то сколько всего игр они сыграли?

9) В домашнем задании ученик должен был решить всего 28 задач(и). Если он решил 7 задач(и) в классе, то каково соотноние задач, которые еще предстоит решить, к решенным задачам?

10) В магазине мороженного соотношение проданных сахарных рожков к кукурузным было 6 : 5. Если продали 30 сахарных рожков(ка), то сколько вафельных рожка продали?

Ответы

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

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