



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? купила бамбуковое растение длиной в  $10\frac{1}{10}$  футов(та). Через месяц оно подросло еще на  $3\frac{1}{2}$  футов(та). Какова стала длина растения?
- 2) За время выходных ? потратила  $4\frac{1}{2}$  часов(са) на учебу. Если она потратила  $3\frac{3}{6}$  часов, обучаясь в субботу, то сколько часов она обучалась в воскресенье?
- 3) ? нарисовал линию  $9\frac{5}{8}$  дюймов(ма) длиной. Если вторая линия была  $4\frac{2}{3}$  дюймов(ма), то какова разница между их длинами?
- 4) Архитектор построил дорогу длиной в  $2\frac{6}{9}$  миль(ли). Следующая дорога была  $7\frac{2}{8}$  миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 5) ? имела  $4\frac{5}{6}$  чашек(ки) муки. Если она потратила  $2\frac{1}{8}$  чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
- 6) ? прошла пешком  $5\frac{4}{5}$  миль(ли) утром и еще  $3\frac{1}{3}$  миль(ли) вечером. Какое расстояние она прошла в общей сложности?
- 7) ? нарисовал линию, которая была  $7\frac{5}{8}$  дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на  $7\frac{1}{2}$  дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
- 8) ? планировала пройти  $6\frac{3}{8}$  миль(ли) в среду. Если она прошла  $4\frac{2}{3}$  миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 9) ? купил коробку с фруктами весом  $3\frac{2}{4}$  килограмм(ма). Если он отдаст  $2\frac{1}{7}$  килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?
- 10) Пустой бульдозер весит  $7\frac{1}{2}$  тонн(ы). Если он соберет  $9\frac{1}{10}$  тонн(ы) мусора, то каков будет общий вес бульдозера и мусора?

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



Решите каждую задачу.

- 1) ? купила бамбуковое растение длиной в  $10\frac{1}{10}$  футов(та). Через месяц оно подросло еще на  $3\frac{1}{2}$  футов(та). Какова стала длина растения?
- 2) За время выходных ? потратила  $4\frac{1}{2}$  часов(са) на учебу. Если она потратила  $3\frac{3}{6}$  часов, обучаясь в субботу, то сколько часов она обучалась в воскресенье?
- 3) ? нарисовал линию  $9\frac{5}{8}$  дюймов(ма) длиной. Если вторая линия была  $4\frac{2}{3}$  дюймов(ма), то какова разница между их длинами?
- 4) Архитектор построил дорогу длиной в  $2\frac{6}{9}$  миль(ли). Следующая дорога была  $7\frac{2}{8}$  миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 5) ? имела  $4\frac{5}{6}$  чашек(ки) муки. Если она потратила  $2\frac{1}{8}$  чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
- 6) ? прошла пешком  $5\frac{4}{5}$  миль(ли) утром и еще  $3\frac{1}{3}$  миль(ли) вечером. Какое расстояние она прошла в общей сложности?
- 7) ? нарисовал линию, которая была  $7\frac{5}{8}$  дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на  $7\frac{1}{2}$  дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
- 8) ? планировала пройти  $6\frac{3}{8}$  миль(ли) в среду. Если она прошла  $4\frac{2}{3}$  миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 9) ? купил коробку с фруктами весом  $3\frac{2}{4}$  килограмм(ма). Если он отдаст  $2\frac{1}{7}$  килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?
- 10) Пустой бульдозер весит  $7\frac{1}{2}$  тонн(ы). Если он соберет  $9\frac{1}{10}$  тонн(ы) мусора, то каков будет общий вес бульдозера и мусора?

**Ответы**

1.  $\frac{136}{10} = \frac{68}{5}$
2.  $\frac{6}{6} = 1$
3.  $\frac{119}{24} = \frac{119}{24}$
4.  $\frac{714}{72} = \frac{119}{12}$
5.  $\frac{65}{24} = \frac{65}{24}$
6.  $\frac{137}{15} = \frac{137}{15}$
7.  $\frac{121}{8} = \frac{121}{8}$
8.  $\frac{41}{24} = \frac{41}{24}$
9.  $\frac{38}{28} = \frac{19}{14}$
10.  $\frac{166}{10} = \frac{83}{5}$



Решите каждую задачу.

**Ответы**

$$\frac{6}{6} = 1 \quad \frac{137}{15} = \frac{137}{15} \quad \frac{38}{28} = \frac{19}{14} \quad \frac{166}{10} = \frac{83}{5} \quad \frac{119}{24} = \frac{119}{24}$$

$$\frac{136}{10} = \frac{68}{5} \quad \frac{714}{72} = \frac{119}{12} \quad \frac{121}{8} = \frac{121}{8} \quad \frac{65}{24} = \frac{65}{24} \quad \frac{41}{24} = \frac{41}{24}$$

- 1) ? купила бамбуковое растение длиной в  $10\frac{1}{10}$  футов(та). Через месяц оно подросло еще на  $3\frac{1}{2}$  футов(та). Какова стала длина растения?  
(LCM = 10)
- 2) За время выходных ? потратила  $4\frac{1}{2}$  часов(са) на учебу. Если она потратила  $3\frac{3}{6}$  часов, обучаясь в субботу, то сколько часов она обучалась в воскресенье?  
(LCM = 6)
- 3) ? нарисовал линию  $9\frac{5}{8}$  дюймов(ма) длиной. Если вторая линия была  $4\frac{2}{3}$  дюймов(ма), то какова разница между их длинами?  
(LCM = 24)
- 4) Архитектор построил дорогу длиной в  $2\frac{6}{9}$  миль(ли). Следующая дорога была  $7\frac{2}{8}$  миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?  
(LCM = 72)
- 5) ? имела  $4\frac{5}{6}$  чашек(ки) муки. Если она потратила  $2\frac{1}{8}$  чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?  
(LCM = 24)
- 6) ? прошла пешком  $5\frac{4}{5}$  миль(ли) утром и еще  $3\frac{1}{3}$  миль(ли) вечером. Какое расстояние она прошла в общей сложности?  
(LCM = 15)
- 7) ? нарисовал линию, которая была  $7\frac{5}{8}$  дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на  $7\frac{1}{2}$  дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?  
(LCM = 8)
- 8) ? планировала пройти  $6\frac{3}{8}$  миль(ли) в среду. Если она прошла  $4\frac{2}{3}$  миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?  
(LCM = 24)
- 9) ? купил коробку с фруктами весом  $3\frac{2}{4}$  килограмм(ма). Если он отдаст  $2\frac{1}{7}$  килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?  
(LCM = 28)
- 10) Пустой бульдозер весит  $7\frac{1}{2}$  тонн(ы). Если он соберет  $9\frac{1}{10}$  тонн(ы) мусора, то каков будет общий вес бульдозера и мусора?  
(LCM = 10)

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