



Решите каждую задачу.

**Ответы**

- 1) В понедельник ? потратила  $3\frac{6}{10}$  часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще  $2\frac{3}{6}$  часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
- 2) Общая высота двух брусков дерева была  $4\frac{1}{4}$  дюймов(ма). Если один брусок был длиной  $3\frac{5}{9}$  дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 3) В декабре это было длиной  $2\frac{2}{3}$  дюймов(ма). В январе подросло еще на  $9\frac{5}{6}$  дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 4) На пляже ? построил замок из песка высотой в  $2\frac{7}{8}$  футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в  $3\frac{9}{10}$  футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?
- 5) ? потратил  $3\frac{3}{7}$  часов(са) на чтение и задание по математике. Если он потратил  $2\frac{8}{9}$  часов(са) на чтение, то сколько часов было им потрачено на математику?
- 6) Во время метели намело  $7\frac{1}{10}$  дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло  $6\frac{3}{9}$  дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?
- 7) Полный контейнер с мусором весит  $9\frac{4}{5}$  тонн(ы). после разгрузки мусора, контейнер стал весить  $2\frac{4}{7}$  тонн(ы). Каков вес данного мусора?
- 8) ? купил коробку с фруктами весом в  $7\frac{2}{10}$  килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит  $8\frac{5}{7}$  килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 9) Размер большой шоколадки  $15\frac{3}{10}$  дюймов(ма). Обычный размер шоколадки  $2\frac{1}{7}$  дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 10) Класс ? переработал  $7\frac{1}{8}$  коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще  $3\frac{3}{6}$  коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?

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



Решите каждую задачу.

- 1) В понедельник ? потратила  $3\frac{6}{10}$  часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще  $2\frac{3}{6}$  часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
- 2) Общая высота двух брусков дерева была  $4\frac{1}{4}$  дюймов(ма). Если один брусок был длиной  $3\frac{5}{9}$  дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 3) В декабре это было длиной  $2\frac{2}{3}$  дюймов(ма). В январе подросло еще на  $9\frac{5}{6}$  дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 4) На пляже ? построил замок из песка высотой в  $2\frac{7}{8}$  футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в  $3\frac{9}{10}$  футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?
- 5) ? потратил  $3\frac{3}{7}$  часов(са) на чтение и задание по математике. Если он потратил  $2\frac{8}{9}$  часов(са) на чтение, то сколько часов было им потрачено на математику?
- 6) Во время метели намело  $7\frac{1}{10}$  дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло  $6\frac{3}{9}$  дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?
- 7) Полный контейнер с мусором весит  $9\frac{4}{5}$  тонн(ы). после разгрузки мусора, контейнер стал весить  $2\frac{4}{7}$  тонн(ы). Каков вес данного мусора?
- 8) ? купил коробку с фруктами весом в  $7\frac{2}{10}$  килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит  $8\frac{5}{7}$  килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 9) Размер большой шоколадки  $15\frac{3}{10}$  дюймов(ма). Обычный размер шоколадки  $2\frac{1}{7}$  дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 10) Класс ? переработал  $7\frac{1}{8}$  коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще  $3\frac{3}{6}$  коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?

**ОТВЕТЫ**

1.  $\frac{183}{30} = \frac{61}{10}$
2.  $\frac{25}{36} = \frac{25}{36}$
3.  $\frac{75}{6} = \frac{25}{2}$
4.  $\frac{271}{40} = \frac{271}{40}$
5.  $\frac{34}{63} = \frac{34}{63}$
6.  $\frac{69}{90} = \frac{23}{30}$
7.  $\frac{253}{35} = \frac{253}{35}$
8.  $\frac{1114}{70} = \frac{557}{35}$
9.  $\frac{921}{70} = \frac{921}{70}$
10.  $\frac{255}{24} = \frac{85}{8}$



Решите каждую задачу.

$$\begin{array}{cccccc} 921/70 = 921/70 & 25/36 = 25/36 & 34/63 = 34/63 & 271/40 = 271/40 & 69/90 = 23/30 \\ 1114/70 = 557/35 & 255/24 = 85/8 & 253/35 = 253/35 & 183/30 = 61/10 & 75/6 = 25/2 \end{array}$$

**Ответы**

- 1) В понедельник ? потратила  $3\frac{6}{10}$  часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще  $2\frac{3}{6}$  часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?  
( LCM = 30 )
- 2) Общая высота двух брусков дерева была  $4\frac{1}{4}$  дюймов(ма). Если один брусок был длиной  $3\frac{5}{9}$  дюймов(ма), то какова высота второго бруска?  
( LCM = 36 )
- 3) В декабре это было длиной  $2\frac{2}{3}$  дюймов(ма). В январе подросло еще на  $9\frac{5}{6}$  дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?  
( LCM = 6 )
- 4) На пляже ? построил замок из песка высотой в  $2\frac{7}{8}$  футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в  $3\frac{9}{10}$  футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?  
( LCM = 40 )
- 5) ? потратил  $3\frac{3}{7}$  часов(са) на чтение и задание по математике. Если он потратил  $2\frac{8}{9}$  часов(са) на чтение, то сколько часов было им потрачено на математику?  
( LCM = 63 )
- 6) Во время метели намело  $7\frac{1}{10}$  дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло  $6\frac{3}{9}$  дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?  
( LCM = 90 )
- 7) Полный контейнер с мусором весит  $9\frac{4}{5}$  тонн(ы). после разгрузки мусора, контейнер стал весить  $2\frac{4}{7}$  тонн(ы). Каков вес данного мусора?  
( LCM = 35 )
- 8) ? купил коробку с фруктами весом в  $7\frac{2}{10}$  килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит  $8\frac{5}{7}$  килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?  
( LCM = 70 )
- 9) Размер большой шоколадки  $15\frac{3}{10}$  дюймов(ма). Обычный размер шоколадки  $2\frac{1}{7}$  дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?  
( LCM = 70 )
- 10) Класс ? переработал  $7\frac{1}{8}$  коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще  $3\frac{3}{6}$  коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?

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