



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? пробежал $8\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $7\frac{3}{9}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $10\frac{1}{3}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $4\frac{2}{6}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 3) В субботу ресторан использовал $4\frac{1}{3}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $2\frac{7}{10}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 4) Повар купил $5\frac{1}{4}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $8\frac{1}{3}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
- 5) На занятиях ? проделал путь в $8\frac{8}{9}$ километров(ра). Если он прошел $5\frac{5}{8}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
- 6) Во время занятий ? пробежал $10\frac{1}{2}$ километров(ра) и прошел на $6\frac{3}{7}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
- 7) Общая высота двух брусков дерева была $5\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $3\frac{4}{5}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 8) Во время метели намело $9\frac{3}{9}$ дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло $8\frac{3}{5}$ дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?
- 9) На Хэллоуин ? получила $6\frac{1}{2}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $4\frac{4}{10}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 10) У повара было $6\frac{5}{8}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $4\frac{1}{5}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?

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



Решите каждую задачу.

- 1) ? пробежал $8\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $7\frac{3}{9}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $10\frac{1}{3}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $4\frac{2}{6}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 3) В субботу ресторан использовал $4\frac{1}{3}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $2\frac{7}{10}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 4) Повар купил $5\frac{1}{4}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $8\frac{1}{3}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
- 5) На занятиях ? проделал путь в $8\frac{8}{9}$ километров(ра). Если он прошел $5\frac{5}{8}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
- 6) Во время занятий ? пробежал $10\frac{1}{2}$ километров(ра) и прошел на $6\frac{3}{7}$ километра(ов) больше, путь какой длины он проделал?
- 7) Общая высота двух брусков дерева была $5\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $3\frac{4}{5}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 8) Во время метели намело $9\frac{3}{9}$ дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло $8\frac{3}{5}$ дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?
- 9) На Хэллоуин ? получила $6\frac{1}{2}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $4\frac{4}{10}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 10) У повара было $6\frac{5}{8}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $4\frac{1}{5}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?

ОТВЕТЫ

1. $\frac{21}{18} = \frac{7}{6}$
2. $\frac{88}{6} = \frac{44}{3}$
3. $\frac{211}{30} = \frac{211}{30}$
4. $\frac{163}{12} = \frac{163}{12}$
5. $\frac{235}{72} = \frac{235}{72}$
6. $\frac{237}{14} = \frac{237}{14}$
7. $\frac{17}{10} = \frac{17}{10}$
8. $\frac{33}{45} = \frac{11}{15}$
9. $\frac{21}{10} = \frac{21}{10}$
10. $\frac{97}{40} = \frac{97}{40}$



Решите каждую задачу.

Ответы

$$\begin{array}{cccccc} 237/14 = 237/14 & 88/6 = 44/3 & 235/72 = 235/72 & 21/18 = 7/6 & 21/10 = 21/10 \\ 211/30 = 211/30 & 163/12 = 163/12 & 97/40 = 97/40 & 17/10 = 17/10 & 33/45 = 11/15 \end{array}$$

- 1) ? пробежал $8\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $7\frac{3}{9}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
(LCM = 18)
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $10\frac{1}{3}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $4\frac{2}{6}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
(LCM = 6)
- 3) В субботу ресторан использовал $4\frac{1}{3}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $2\frac{7}{10}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
(LCM = 30)
- 4) Повар купил $5\frac{1}{4}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $8\frac{1}{3}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
(LCM = 12)
- 5) На занятиях ? проделал путь в $8\frac{8}{9}$ километров(ра). Если он прошел $5\frac{5}{8}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
(LCM = 72)
- 6) Во время занятий ? пробежал $10\frac{1}{2}$ километров(ра) и прошел на $6\frac{3}{7}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
(LCM = 14)
- 7) Общая высота двух брусков дерева была $5\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $3\frac{4}{5}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
(LCM = 10)
- 8) Во время метели намело $9\frac{3}{9}$ дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло $8\frac{3}{5}$ дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?
(LCM = 45)
- 9) На Хэллоуин ? получила $6\frac{1}{2}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $4\frac{4}{10}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
(LCM = 10)
- 10) У повара было $6\frac{5}{8}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $4\frac{1}{5}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
(LCM = 40)

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) В декабре это было длиной $10\frac{2}{4}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $10\frac{6}{9}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 2) На Хэллоуин ? получила $8\frac{1}{4}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $5\frac{1}{6}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 3) Обычная длина шоколадного батончика $8\frac{1}{4}$ дюйма(ов). Если длина большого батончика на $8\frac{1}{2}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина большого батончика?
- 4) ? нарисовал линию $4\frac{1}{8}$ дюймов(ма) длиной. Если вторая линия была $2\frac{6}{9}$ дюймов(ма), то какова разница между их длинами?
- 5) Во время занятий ? пробежал $2\frac{3}{10}$ километров(ра) и прошел на $6\frac{5}{6}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
- 6) Класс ? переработал $4\frac{5}{6}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $6\frac{2}{10}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 7) ? потратил $10\frac{2}{8}$ часов(са) на чтение и задание по математике. Если он потратил $8\frac{5}{10}$ часов(са) на чтение, то сколько часов было им потрачено на математику?
- 8) ? нарисовал линию, которая была $2\frac{3}{4}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $10\frac{1}{6}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
- 9) Тренер наполнил кулер с водой до веса в $13\frac{4}{8}$ фунтов(та). После игры кулер стал весить $6\frac{1}{6}$ фунтов(та). На сколько фунтов легче стал весить кулер после игры?
- 10) У повара было $9\frac{1}{2}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $6\frac{7}{9}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?

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



Решите каждую задачу.

- 1) В декабре это было длиной $10\frac{2}{4}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $10\frac{6}{9}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 2) На Хэллоуин ? получила $8\frac{1}{4}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $5\frac{1}{6}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 3) Обычная длина шоколадного батончика $8\frac{1}{4}$ дюйма(ов). Если длина большого батончика на $8\frac{1}{2}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина большого батончика?
- 4) ? нарисовал линию $4\frac{1}{8}$ дюймов(ма) длиной. Если вторая линия была $2\frac{6}{9}$ дюймов(ма), то какова разница между их длинами?
- 5) Во время занятий ? пробежал $2\frac{3}{10}$ километров(ра) и прошел на $6\frac{5}{6}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
- 6) Класс ? переработал $4\frac{5}{6}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $6\frac{2}{10}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 7) ? потратил $10\frac{2}{8}$ часов(са) на чтение и задание по математике. Если он потратил $8\frac{5}{10}$ часов(са) на чтение, то сколько часов было им потрачено на математику?
- 8) ? нарисовал линию, которая была $2\frac{3}{4}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $10\frac{1}{6}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
- 9) Тренер наполнил кулер с водой до веса в $13\frac{4}{8}$ фунтов(та). После игры кулер стал весить $6\frac{1}{6}$ фунтов(та). На сколько фунтов легче стал весить кулер после игры?
- 10) У повара было $9\frac{1}{2}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $6\frac{7}{9}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?

Ответы

1. $\frac{762}{36} = \frac{127}{6}$
2. $\frac{37}{12} = \frac{37}{12}$
3. $\frac{67}{4} = \frac{67}{4}$
4. $\frac{105}{72} = \frac{35}{24}$
5. $\frac{274}{30} = \frac{137}{15}$
6. $\frac{331}{30} = \frac{331}{30}$
7. $\frac{70}{40} = \frac{7}{4}$
8. $\frac{155}{12} = \frac{155}{12}$
9. $\frac{176}{24} = \frac{22}{3}$
10. $\frac{49}{18} = \frac{49}{18}$



Решите каждую задачу.

$$\begin{array}{cccccc} 762/36 = 127/6 & 176/24 = 22/3 & 37/12 = 37/12 & 274/30 = 137/15 & 49/18 = 49/18 \\ 155/12 = 155/12 & 105/72 = 35/24 & 70/40 = 7/4 & 67/4 = 67/4 & 331/30 = 331/30 \end{array}$$

Отвeты

- 1) В декабре это было длиной $10\frac{2}{4}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $10\frac{6}{9}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
(LCM = 36)
- 2) На Хэллоуин ? получила $8\frac{1}{4}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $5\frac{1}{6}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
(LCM = 12)
- 3) Обычная длина шоколадного батончика $8\frac{1}{4}$ дюйма(ов). Если длина большого батончика на $8\frac{1}{2}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина большого батончика?
(LCM = 4)
- 4) ? нарисовал линию $4\frac{1}{8}$ дюймов(ма) длиной. Если вторая линия была $2\frac{6}{9}$ дюймов(ма), то какова разница между их длинами?
(LCM = 72)
- 5) Во время занятий ? пробежал $2\frac{3}{10}$ километров(ра) и прошел на $6\frac{5}{6}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
(LCM = 30)
- 6) Класс ? переработал $4\frac{5}{6}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $6\frac{2}{10}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
(LCM = 30)
- 7) ? потратил $10\frac{2}{8}$ часов(са) на чтение и задание по математике. Если он потратил $8\frac{5}{10}$ часов(са) на чтение, то сколько часов было им потрачено на математику?
(LCM = 40)
- 8) ? нарисовал линию, которая была $2\frac{3}{4}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $10\frac{1}{6}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
(LCM = 12)
- 9) Тренер наполнил кулер с водой до веса в $13\frac{4}{8}$ фунтов(та). После игры кулер стал весить $6\frac{1}{6}$ фунтов(та). На сколько фунтов легче стал весить кулер после игры?
(LCM = 24)
- 10) У повара было $9\frac{1}{2}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $6\frac{7}{9}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
(LCM = 18)

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) Класс ? переработал $7\frac{7}{8}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $8\frac{1}{9}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 2) ? планировала пройти $3\frac{2}{10}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $2\frac{1}{7}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 3) На занятиях ? проделал путь в $4\frac{1}{3}$ километров(ра). Если он прошел $2\frac{6}{7}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
- 4) ? пробежал $3\frac{1}{4}$ километров(ра) в понедельник и $2\frac{3}{5}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
- 5) По рецепту нужно $3\frac{1}{3}$ чашек(ки) муки до приготовления и $6\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки после приготовления. Сколько всего муки требуется по рецепту?
- 6) Общая высота двух брусков дерева была $3\frac{4}{9}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $2\frac{4}{10}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 7) ? купила бамбуковое растение длиной в $4\frac{6}{9}$ футов(та). Через месяц оно подросло еще на $5\frac{3}{7}$ футов(та). Какова стала длина растения?
- 8) Маленькая коробка с гвоздями имеет высоту $10\frac{6}{9}$ дюймов(ма). Если большая коробка с гвоздями выше на $6\frac{1}{3}$ дюймов(ма), то какова высота большой коробки?
- 9) ? купил коробку с фруктами весом в $9\frac{2}{3}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $9\frac{3}{6}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 10) За время выходных ? потратила $3\frac{2}{3}$ часов(са) на учебу. Если она потратила $2\frac{3}{9}$ часов, обучаясь в субботу, то сколько часов она обучалась в воскресенье?

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



Решите каждую задачу.

- 1) Класс ? переработал $7\frac{7}{8}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $8\frac{1}{9}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 2) ? планировала пройти $3\frac{2}{10}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $2\frac{1}{7}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 3) На занятиях ? проделал путь в $4\frac{1}{3}$ километров(ра). Если он прошел $2\frac{6}{7}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
- 4) ? пробежал $3\frac{1}{4}$ километров(ра) в понедельник и $2\frac{3}{5}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
- 5) По рецепту нужно $3\frac{1}{3}$ чашек(ки) муки до приготовления и $6\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки после приготовления. Сколько всего муки требуется по рецепту?
- 6) Общая высота двух брусков дерева была $3\frac{4}{9}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $2\frac{4}{10}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 7) ? купила бамбуковое растение длиной в $4\frac{6}{9}$ футов(та). Через месяц оно подросло еще на $5\frac{3}{7}$ футов(та). Какова стала длина растения?
- 8) Маленькая коробка с гвоздями имеет высоту $10\frac{6}{9}$ дюймов(ма). Если большая коробка с гвоздями выше на $6\frac{1}{3}$ дюймов(ма), то какова высота большой коробки?
- 9) ? купил коробку с фруктами весом в $9\frac{2}{3}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $9\frac{3}{6}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 10) За время выходных ? потратила $3\frac{2}{3}$ часов(са) на учебу. Если она потратила $2\frac{3}{9}$ часов, обучаясь в субботу, то сколько часов она обучалась в воскресенье?

Ответы

1. $\frac{1151}{72} = \frac{1151}{72}$
2. $\frac{74}{70} = \frac{37}{35}$
3. $\frac{31}{21} = \frac{31}{21}$
4. $\frac{13}{20} = \frac{13}{20}$
5. $\frac{143}{15} = \frac{143}{15}$
6. $\frac{94}{90} = \frac{47}{45}$
7. $\frac{636}{63} = \frac{212}{21}$
8. $\frac{153}{9} = \frac{17}{1}$
9. $\frac{115}{6} = \frac{115}{6}$
10. $\frac{12}{9} = \frac{4}{3}$



Решите каждую задачу.

$$1151/72 = 1151/72 \quad 74/70 = 37/35 \quad 153/9 = 17/1 \quad 143/15 = 143/15 \quad 12/9 = 4/3$$

$$13/20 = 13/20 \quad 31/21 = 31/21 \quad 636/63 = 212/21 \quad 115/6 = 115/6 \quad 94/90 = 47/45$$

Ответы

- 1) Класс ? переработал $7\frac{7}{8}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $8\frac{1}{9}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
($LCM = 72$)
- 2) ? планировала пройти $3\frac{2}{10}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $2\frac{1}{7}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
($LCM = 70$)
- 3) На занятиях ? проделал путь в $4\frac{1}{3}$ километров(ра). Если он прошел $2\frac{6}{7}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
($LCM = 21$)
- 4) ? пробежал $3\frac{1}{4}$ километров(ра) в понедельник и $2\frac{3}{5}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
($LCM = 20$)
- 5) По рецепту нужно $3\frac{1}{3}$ чашек(ки) муки до приготовления и $6\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки после приготовления. Сколько всего муки требуется по рецепту?
($LCM = 15$)
- 6) Общая высота двух брусков дерева была $3\frac{4}{9}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $2\frac{4}{10}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
($LCM = 90$)
- 7) ? купила бамбуковое растение длиной в $4\frac{6}{9}$ футов(та). Через месяц оно подросло еще на $5\frac{3}{7}$ футов(та). Какова стала длина растения?
($LCM = 63$)
- 8) Маленькая коробка с гвоздями имеет высоту $10\frac{6}{9}$ дюймов(ма). Если большая коробка с гвоздями выше на $6\frac{1}{3}$ дюймов(ма), то какова высота большой коробки?
($LCM = 9$)
- 9) ? купил коробку с фруктами весом в $9\frac{2}{3}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $9\frac{3}{6}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
($LCM = 6$)
- 10) За время выходных ? потратила $3\frac{2}{3}$ часов(са) на учебу. Если она потратила $2\frac{3}{9}$ часов, обучаясь в субботу, то сколько часов она обучалась в воскресенье?
($LCM = 9$)

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) В ресторане имеется $5\frac{6}{7}$ галлона(ов) супа в начале дня. К концу дня у них остается $3\frac{1}{3}$ галлонов(на). Сколько галлонов супа они тратят за день?
- 2) Маленькая коробка с гвоздями имеет высоту $6\frac{8}{10}$ дюймов(ма). Если большая коробка с гвоздями выше на $6\frac{5}{8}$ дюймов(ма), то какова высота большой коробки?
- 3) Повар купил $8\frac{1}{2}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $7\frac{1}{3}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
- 4) ? имела $5\frac{1}{8}$ чашек(ки) муки. Если она потратила $4\frac{2}{4}$ чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
- 5) Размер большой шоколадки $9\frac{4}{7}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $3\frac{2}{5}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 6) В субботу ресторан использовал $5\frac{6}{8}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $3\frac{5}{6}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 7) Пустой бульдозер весит $2\frac{3}{5}$ тонн(ы). Если он соберет $6\frac{2}{3}$ тонн(ы) мусора, то каков будет общий вес бульдозера и мусора?
- 8) ? прошла пешком $4\frac{1}{7}$ миль(ли) утром и еще $4\frac{1}{5}$ миль(ли) вечером. Какое расстояние она прошла в общей сложности?
- 9) В понедельник {BVAR} потратил $4\frac{1}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $9\frac{5}{10}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 10) Большая коробка с гвоздями весит $8\frac{5}{10}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $4\frac{2}{9}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?

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



Решите каждую задачу.

- 1) В ресторане имеется $5\frac{6}{7}$ галлона(ов) супа в начале дня. К концу дня у них остается $3\frac{1}{3}$ галлонов(на). Сколько галлонов супа они тратят за день?
- 2) Маленькая коробка с гвоздями имеет высоту $6\frac{8}{10}$ дюймов(ма). Если большая коробка с гвоздями выше на $6\frac{5}{8}$ дюймов(ма), то какова высота большой коробки?
- 3) Повар купил $8\frac{1}{2}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $7\frac{1}{3}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
- 4) ? имела $5\frac{1}{8}$ чашек(ки) муки. Если она потратила $4\frac{2}{4}$ чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
- 5) Размер большой шоколадки $9\frac{4}{7}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $3\frac{2}{5}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 6) В субботу ресторан использовал $5\frac{6}{8}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $3\frac{5}{6}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 7) Пустой бульдозер весит $2\frac{3}{5}$ тонн(ы). Если он соберет $6\frac{2}{3}$ тонн(ы) мусора, то каков будет общий вес бульдозера и мусора?
- 8) ? прошла пешком $4\frac{1}{7}$ миль(ли) утром и еще $4\frac{1}{5}$ миль(ли) вечером. Какое расстояние она прошла в общей сложности?
- 9) В понедельник {BVAR} потратил $4\frac{1}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $9\frac{5}{10}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 10) Большая коробка с гвоздями весит $8\frac{5}{10}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $4\frac{2}{9}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?

ОТВЕТЫ

1. $\frac{53}{21} = \frac{53}{21}$
2. $\frac{537}{40} = \frac{537}{40}$
3. $\frac{95}{6} = \frac{95}{6}$
4. $\frac{5}{8} = \frac{5}{8}$
5. $\frac{216}{35} = \frac{216}{35}$
6. $\frac{230}{24} = \frac{115}{12}$
7. $\frac{139}{15} = \frac{139}{15}$
8. $\frac{292}{35} = \frac{292}{35}$
9. $\frac{955}{70} = \frac{191}{14}$
10. $\frac{385}{90} = \frac{77}{18}$



Решите каждую задачу.

$$\begin{array}{cccccc} 216/35 = 216/35 & 5/8 = 5/8 & 139/15 = 139/15 & 955/70 = 191/14 & 385/90 = 77/18 \\ 230/24 = 115/12 & 95/6 = 95/6 & 292/35 = 292/35 & 53/21 = 53/21 & 537/40 = 537/40 \end{array}$$

Ответы

- 1) В ресторане имеется $5\frac{6}{7}$ галлона(ов) супа в начале дня. К концу дня у них остается $3\frac{1}{3}$ галлонов(на). Сколько галлонов супа они тратят за день?
(LCM = 21)
- 2) Маленькая коробка с гвоздями имеет высоту $6\frac{8}{10}$ дюймов(ма). Если большая коробка с гвоздями выше на $6\frac{5}{8}$ дюймов(ма), то какова высота большой коробки?
(LCM = 40)
- 3) Повар купил $8\frac{1}{2}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $7\frac{1}{3}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
(LCM = 6)
- 4) ? имела $5\frac{1}{8}$ чашек(ки) муки. Если она потратила $4\frac{2}{4}$ чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
(LCM = 8)
- 5) Размер большой шоколадки $9\frac{4}{7}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $3\frac{2}{5}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
(LCM = 35)
- 6) В субботу ресторан использовал $5\frac{6}{8}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $3\frac{5}{6}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
(LCM = 24)
- 7) Пустой бульдозер весит $2\frac{3}{5}$ тонн(ы). Если он соберет $6\frac{2}{3}$ тонн(ы) мусора, то каков будет общий вес бульдозера и мусора?
(LCM = 15)
- 8) ? прошла пешком $4\frac{1}{7}$ миль(ли) утром и еще $4\frac{1}{5}$ миль(ли) вечером. Какое расстояние она прошла в общей сложности?
(LCM = 35)
- 9) В понедельник {BVAR} потратил $4\frac{1}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $9\frac{5}{10}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
(LCM = 70)
- 10) Большая коробка с гвоздями весит $8\frac{5}{10}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $4\frac{2}{9}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?
(LCM = 90)

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? купила бамбук, который был высотой $9\frac{5}{6}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $7\frac{3}{5}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
- 2) Размер большой шоколадки $8\frac{1}{8}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $3\frac{3}{5}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 3) Архитектор построил дорогу длиной в $3\frac{3}{10}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{2}{5}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 4) В понедельник ? потратила $4\frac{3}{5}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $5\frac{2}{3}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
- 5) Тренер наполнил кулер с водой до веса в $7\frac{1}{4}$ фунтов(та). После игры кулер стал весить $4\frac{2}{3}$ фунтов(та). На сколько фунтов легче стал весить кулер после игры?
- 6) В декабре это было длиной $2\frac{2}{5}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $3\frac{2}{7}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 7) ? имела $8\frac{3}{4}$ чашек(ки) муки. Если она потратила $3\frac{1}{2}$ чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
- 8) ? купил коробку с фруктами весом в $7\frac{6}{9}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $4\frac{3}{6}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 9) ? и ее подруга собирали мешки с банками. ? собрала $10\frac{1}{8}$ мешков(ка), а ее подруга $2\frac{8}{10}$ мешков(ка). На сколько больше собрала {GVAR} , чем ее подруга?
- 10) Новый щенок ? весил $9\frac{2}{4}$ фунтов(та). Через месяц он набрал еще $8\frac{1}{3}$ фунтов(та), каков стал вес этого щенка?

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



Решите каждую задачу.

- 1) ? купила бамбук, который был высотой $9\frac{5}{6}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $7\frac{3}{5}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
- 2) Размер большой шоколадки $8\frac{1}{8}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $3\frac{3}{5}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 3) Архитектор построил дорогу длиной в $3\frac{3}{10}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{2}{5}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 4) В понедельник ? потратила $4\frac{3}{5}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $5\frac{2}{3}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
- 5) Тренер наполнил кулер с водой до веса в $7\frac{1}{4}$ фунтов(та). После игры кулер стал весить $4\frac{2}{3}$ фунтов(та). На сколько фунтов легче стал весить кулер после игры?
- 6) В декабре это было длиной $2\frac{2}{5}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $3\frac{2}{7}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 7) ? имела $8\frac{3}{4}$ чашек(ки) муки. Если она потратила $3\frac{1}{2}$ чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
- 8) ? купил коробку с фруктами весом в $7\frac{6}{9}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $4\frac{3}{6}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 9) ? и ее подруга собирали мешки с банками. ? собрала $10\frac{1}{8}$ мешков(ка), а ее подруга $2\frac{8}{10}$ мешков(ка). На сколько больше собрала {GVAR} , чем ее подруга?
- 10) Новый щенок ? весил $9\frac{2}{4}$ фунтов(та). Через месяц он набрал еще $8\frac{1}{3}$ фунтов(та), каков стал вес этого щенка?

Ответы

1. $\frac{67}{30} = \frac{67}{30}$
2. $\frac{181}{40} = \frac{181}{40}$
3. $\frac{57}{10} = \frac{57}{10}$
4. $\frac{154}{15} = \frac{154}{15}$
5. $\frac{31}{12} = \frac{31}{12}$
6. $\frac{199}{35} = \frac{199}{35}$
7. $\frac{21}{4} = \frac{21}{4}$
8. $\frac{219}{18} = \frac{73}{6}$
9. $\frac{293}{40} = \frac{293}{40}$
10. $\frac{214}{12} = \frac{107}{6}$



Решите каждую задачу.

$$\frac{67}{30} = \frac{67}{30} \quad \frac{31}{12} = \frac{31}{12} \quad \frac{219}{18} = \frac{73}{6} \quad \frac{57}{10} = \frac{57}{10} \quad \frac{154}{15} = \frac{154}{15}$$

$$\frac{21}{4} = \frac{21}{4} \quad \frac{199}{35} = \frac{199}{35} \quad \frac{214}{12} = \frac{107}{6} \quad \frac{293}{40} = \frac{293}{40} \quad \frac{181}{40} = \frac{181}{40}$$

Ответы

- 1) ? купила бамбук, который был высотой $9\frac{5}{6}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $7\frac{3}{5}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
($LCM = 30$)
- 2) Размер большой шоколадки $8\frac{1}{8}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $3\frac{3}{5}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
($LCM = 40$)
- 3) Архитектор построил дорогу длиной в $3\frac{3}{10}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{2}{5}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
($LCM = 10$)
- 4) В понедельник ? потратила $4\frac{3}{5}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $5\frac{2}{3}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
($LCM = 15$)
- 5) Тренер наполнил кулер с водой до веса в $7\frac{1}{4}$ фунтов(та). После игры кулер стал весить $4\frac{2}{3}$ фунтов(та). На сколько фунтов легче стал весить кулер после игры?
($LCM = 12$)
- 6) В декабре это было длиной $2\frac{2}{5}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $3\frac{2}{7}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
($LCM = 35$)
- 7) ? имела $8\frac{3}{4}$ чашек(ки) муки. Если она потратила $3\frac{1}{2}$ чашек на готовку. то сколько муки у нее осталось?
($LCM = 4$)
- 8) ? купил коробку с фруктами весом в $7\frac{6}{9}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $4\frac{3}{6}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
($LCM = 18$)
- 9) ? и ее подруга собирали мешки с банками. ? собрала $10\frac{1}{8}$ мешков(ка), а ее подруга $2\frac{8}{10}$ мешков(ка). На сколько больше собрала {GVAR} , чем ее подруга?
($LCM = 40$)
- 10) Новый щенок ? весил $9\frac{2}{4}$ фунтов(та). Через месяц он набрал еще $8\frac{1}{3}$ фунтов(та), каков стал вес этого щенка?
($LCM = 12$)

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



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. _____



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) В понедельник ? потратила $5\frac{5}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $2\frac{1}{2}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
- 2) Во время занятий ? пробежал $8\frac{2}{4}$ километров(ра) и прошел на $9\frac{1}{3}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
- 3) ? купила бамбуковое растение длиной в $6\frac{7}{10}$ футов(та). Через месяц оно подросло еще на $4\frac{5}{9}$ футов(та). Какова стала длина растения?
- 4) ? пробежал $4\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $3\frac{4}{9}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
- 5) Большая коробка с гвоздями весит $7\frac{2}{4}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $6\frac{6}{9}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?
- 6) В субботу ресторан использовал $10\frac{2}{4}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $5\frac{1}{5}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 7) Новый щенок ? весил $8\frac{2}{10}$ фунтов(та). Через месяц он набрал еще $7\frac{1}{7}$ фунтов(та), каков стал вес этого щенка?
- 8) Архитектор построил дорогу длиной в $3\frac{7}{9}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{1}{6}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 9) Общая высота двух брусков дерева была $8\frac{1}{4}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $6\frac{1}{2}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 10) Полный контейнер с мусором весит $4\frac{1}{10}$ тонн(ы). после разгрузки мусора, контейнер стал весить $2\frac{7}{8}$ тонн(ы). Каков вес данного мусора?

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



Решите каждую задачу.

- 1) В понедельник ? потратила $5\frac{5}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $2\frac{1}{2}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
- 2) Во время занятий ? пробежал $8\frac{2}{4}$ километров(ра) и прошел на $9\frac{1}{3}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
- 3) ? купила бамбуковое растение длиной в $6\frac{7}{10}$ футов(та). Через месяц оно подросло еще на $4\frac{5}{9}$ футов(та). Какова стала длина растения?
- 4) ? пробежал $4\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $3\frac{4}{9}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
- 5) Большая коробка с гвоздями весит $7\frac{2}{4}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $6\frac{6}{9}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?
- 6) В субботу ресторан использовал $10\frac{2}{4}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $5\frac{1}{5}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 7) Новый щенок ? весил $8\frac{2}{10}$ фунтов(та). Через месяц он набрал еще $7\frac{1}{7}$ фунтов(та), каков стал вес этого щенка?
- 8) Архитектор построил дорогу длиной в $3\frac{7}{9}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{1}{6}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 9) Общая высота двух брусков дерева была $8\frac{1}{4}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $6\frac{1}{2}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 10) Полный контейнер с мусором весит $4\frac{1}{10}$ тонн(ы). после разгрузки мусора, контейнер стал весить $2\frac{7}{8}$ тонн(ы). Каков вес данного мусора?

ОТВЕТЫ

1. $\frac{115}{14} = \frac{115}{14}$
2. $\frac{214}{12} = \frac{107}{6}$
3. $\frac{1013}{90} = \frac{1013}{90}$
4. $\frac{19}{18} = \frac{19}{18}$
5. $\frac{30}{36} = \frac{5}{6}$
6. $\frac{314}{20} = \frac{157}{10}$
7. $\frac{1074}{70} = \frac{537}{35}$
8. $\frac{107}{18} = \frac{107}{18}$
9. $\frac{7}{4} = \frac{7}{4}$
10. $\frac{49}{40} = \frac{49}{40}$



Решите каждую задачу.

$$2\frac{14}{12} = 1\frac{107}{6} \quad 1\frac{9}{18} = 1\frac{19}{18} \quad 1\frac{074}{70} = 1\frac{537}{35} \quad \frac{7}{4} = \frac{7}{4} \quad \frac{49}{40} = \frac{49}{40}$$

$$3\frac{14}{20} = 1\frac{157}{10} \quad 1\frac{013}{90} = 1\frac{1013}{90} \quad \frac{107}{18} = \frac{107}{18} \quad \frac{115}{14} = \frac{115}{14} \quad \frac{30}{36} = \frac{5}{6}$$

Отвeты

- 1) В понедельник ? потратила $5\frac{5}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $2\frac{1}{2}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
(LCM = 14)
- 2) Во время занятий ? пробежал $8\frac{2}{4}$ километров(ра) и прошел на $9\frac{1}{3}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
(LCM = 12)
- 3) ? купила бамбуковое растение длиной в $6\frac{7}{10}$ футов(та). Через месяц оно подросло еще на $4\frac{5}{9}$ футов(та). Какова стала длина растения?
(LCM = 90)
- 4) ? пробежал $4\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $3\frac{4}{9}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
(LCM = 18)
- 5) Большая коробка с гвоздями весит $7\frac{2}{4}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $6\frac{6}{9}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?
(LCM = 36)
- 6) В субботу ресторан использовал $10\frac{2}{4}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $5\frac{1}{5}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
(LCM = 20)
- 7) Новый щенок ? весил $8\frac{2}{10}$ фунтов(та). Через месяц он набрал еще $7\frac{1}{7}$ фунтов(та), каков стал вес этого щенка?
(LCM = 70)
- 8) Архитектор построил дорогу длиной в $3\frac{7}{9}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{1}{6}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
(LCM = 18)
- 9) Общая высота двух брусков дерева была $8\frac{1}{4}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $6\frac{1}{2}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
(LCM = 4)
- 10) Полный контейнер с мусором весит $4\frac{1}{10}$ тонн(ы). после разгрузки мусора, контейнер стал весить $2\frac{7}{8}$ тонн(ы). Каков вес данного мусора?
(LCM = 40)

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? купила бамбук, который был высотой $3\frac{3}{4}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $2\frac{1}{2}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
- 2) Повар купил $5\frac{1}{3}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $8\frac{1}{2}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
- 3) В субботу ресторан использовал $7\frac{2}{3}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $8\frac{1}{10}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 4) У повара было $5\frac{1}{3}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $4\frac{3}{6}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
- 5) На Хэллоуин ? получила $10\frac{1}{5}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $6\frac{7}{9}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 6) На пляже ? построил замок из песка высотой в $3\frac{7}{8}$ футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в $3\frac{1}{7}$ футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?
- 7) На занятиях ? проделал путь в $20\frac{3}{8}$ километров(ра). Если он прошел $18\frac{1}{2}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
- 8) Класс ? переработал $8\frac{1}{2}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $10\frac{4}{5}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 9) В ресторане имеется $19\frac{1}{4}$ галлона(ов) супа в начале дня. К концу дня у них остается $7\frac{7}{9}$ галлонов(на). Сколько галлонов супа они тратят за день?
- 10) ? пробежал $5\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $2\frac{2}{8}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?

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



Решите каждую задачу.

- 1) ? купила бамбук, который был высотой $3\frac{3}{4}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $2\frac{1}{2}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
- 2) Повар купил $5\frac{1}{3}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $8\frac{1}{2}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
- 3) В субботу ресторан использовал $7\frac{2}{3}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $8\frac{1}{10}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
- 4) У повара было $5\frac{1}{3}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $4\frac{3}{6}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
- 5) На Хэллоуин ? получила $10\frac{1}{5}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $6\frac{7}{9}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 6) На пляже ? построил замок из песка высотой в $3\frac{7}{8}$ футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в $3\frac{1}{7}$ футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?
- 7) На занятиях ? проделал путь в $20\frac{3}{8}$ километров(ра). Если он прошел $18\frac{1}{2}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
- 8) Класс ? переработал $8\frac{1}{2}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $10\frac{4}{5}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 9) В ресторане имеется $19\frac{1}{4}$ галлона(ов) супа в начале дня. К концу дня у них остается $7\frac{7}{9}$ галлонов(на). Сколько галлонов супа они тратят за день?
- 10) ? пробежал $5\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $2\frac{2}{8}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?

Отвeты

1. $\frac{5}{4} = \frac{5}{4}$
2. $\frac{83}{6} = \frac{83}{6}$
3. $\frac{473}{30} = \frac{473}{30}$
4. $\frac{5}{6} = \frac{5}{6}$
5. $\frac{154}{45} = \frac{154}{45}$
6. $\frac{393}{56} = \frac{393}{56}$
7. $\frac{15}{8} = \frac{15}{8}$
8. $\frac{193}{10} = \frac{193}{10}$
9. $\frac{413}{36} = \frac{413}{36}$
10. $\frac{26}{8} = \frac{13}{4}$



Решите каждую задачу.

Ответы

$\frac{5}{4} = \frac{5}{4}$

$\frac{413}{36} = \frac{413}{36}$

$\frac{5}{6} = \frac{5}{6}$

$\frac{15}{8} = \frac{15}{8}$

$\frac{154}{45} = \frac{154}{45}$

$\frac{26}{8} = \frac{13}{4}$

$\frac{83}{6} = \frac{83}{6}$

$\frac{473}{30} = \frac{473}{30}$

$\frac{193}{10} = \frac{193}{10}$

$\frac{393}{56} = \frac{393}{56}$

1) ? купила бамбук, который был высотой $3\frac{3}{4}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $2\frac{1}{2}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
(LCM = 4)

2) Повар купил $5\frac{1}{3}$ фунтов(та) моркови. Если позже он купил еще $8\frac{1}{2}$ фунтов(та) картофеля, то каков стал общий вес овощей?
(LCM = 6)

3) В субботу ресторан использовал $7\frac{2}{3}$ банок(ки) овощей. В воскресенье они потратили еще $8\frac{1}{10}$ банок(ки). Сколько всего овощей было ими потрачено?
(LCM = 30)

4) У повара было $5\frac{1}{3}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $4\frac{3}{6}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
(LCM = 6)

5) На Хэллоуин ? получила $10\frac{1}{5}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $6\frac{7}{9}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
(LCM = 45)

6) На пляже ? построил замок из песка высотой в $3\frac{7}{8}$ футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в $3\frac{1}{7}$ футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?
(LCM = 56)

7) На занятиях ? проделал путь в $20\frac{3}{8}$ километров(ра). Если он прошел $18\frac{1}{2}$ километров(ра), а остальное пробежал, то сколько всего километров он пробежал?
(LCM = 8)

8) Класс ? переработал $8\frac{1}{2}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $10\frac{4}{5}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
(LCM = 10)

9) В ресторане имеется $19\frac{1}{4}$ галлона(ов) супа в начале дня. К концу дня у них остается $7\frac{7}{9}$ галлонов(на). Сколько галлонов супа они тратят за день?
(LCM = 36)

10) ? пробежал $5\frac{1}{2}$ километров(ра) в понедельник и $2\frac{2}{8}$ километров(ра) во вторник. Какова разница в данных дистанциях?
(LCM = 8)

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? купил коробку с фруктами весом в $8\frac{3}{9}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $10\frac{2}{5}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $9\frac{6}{9}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $4\frac{2}{3}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 3) ? и ее подруга собирали мешки с банками. ? собрала $6\frac{9}{10}$ мешков(ка), а ее подруга $4\frac{1}{2}$ мешков(ка). На сколько больше собрала {GVAR} , чем ее подруга?
- 4) Большая коробка с гвоздями весит $5\frac{2}{3}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $4\frac{1}{5}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?
- 5) В декабре это было длиной $4\frac{2}{3}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $2\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 6) Общая высота двух брусков дерева была $7\frac{4}{9}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $4\frac{1}{4}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 7) ? планировала пройти $9\frac{7}{9}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $6\frac{1}{2}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 8) Архитектор построил дорогу длиной в $10\frac{3}{5}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{3}{8}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 9) Размер большой шоколадки $13\frac{9}{10}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $7\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 10) Во время занятий ? пробежал $6\frac{1}{5}$ километров(ра) и прошел на $8\frac{1}{4}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?

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



Решите каждую задачу.

- 1) ? купил коробку с фруктами весом в $8\frac{3}{9}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $10\frac{2}{5}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $9\frac{6}{9}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $4\frac{2}{3}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 3) ? и ее подруга собирали мешки с банками. ? собрала $6\frac{9}{10}$ мешков(ка), а ее подруга $4\frac{1}{2}$ мешков(ка). На сколько больше собрала {GVAR} , чем ее подруга?
- 4) Большая коробка с гвоздями весит $5\frac{2}{3}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $4\frac{1}{5}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?
- 5) В декабре это было длиной $4\frac{2}{3}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $2\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
- 6) Общая высота двух брусков дерева была $7\frac{4}{9}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $4\frac{1}{4}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
- 7) ? планировала пройти $9\frac{7}{9}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $6\frac{1}{2}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 8) Архитектор построил дорогу длиной в $10\frac{3}{5}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{3}{8}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
- 9) Размер большой шоколадки $13\frac{9}{10}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $7\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
- 10) Во время занятий ? пробежал $6\frac{1}{5}$ километров(ра) и прошел на $8\frac{1}{4}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?

ОТВЕТЫ

1. $\frac{843}{45} = \frac{281}{15}$
2. $\frac{129}{9} = \frac{43}{3}$
3. $\frac{24}{10} = \frac{12}{5}$
4. $\frac{22}{15} = \frac{22}{15}$
5. $\frac{43}{6} = \frac{43}{6}$
6. $\frac{115}{36} = \frac{115}{36}$
7. $\frac{59}{18} = \frac{59}{18}$
8. $\frac{519}{40} = \frac{519}{40}$
9. $\frac{64}{10} = \frac{32}{5}$
10. $\frac{289}{20} = \frac{289}{20}$



Решите каждую задачу.

$$\begin{array}{cccccc} 519/40 = 519/40 & 22/15 = 22/15 & 115/36 = 115/36 & 43/6 = 43/6 & 24/10 = 12/5 \\ 289/20 = 289/20 & 64/10 = 32/5 & 59/18 = 59/18 & 129/9 = 43/3 & 843/45 = 281/15 \end{array}$$

Ответы

- 1) ? купил коробку с фруктами весом в $8\frac{3}{9}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $10\frac{2}{5}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
(LCM = 45)
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $9\frac{6}{9}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $4\frac{2}{3}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
(LCM = 9)
- 3) ? и ее подруга собирали мешки с банками. ? собрала $6\frac{9}{10}$ мешков(ка), а ее подруга $4\frac{1}{2}$ мешков(ка). На сколько больше собрала {GVAR} , чем ее подруга?
(LCM = 10)
- 4) Большая коробка с гвоздями весит $5\frac{2}{3}$ унций(ии). Маленькая коробка имеет вес $4\frac{1}{5}$ унций(ии). Какова разница в весе между двумя коробками?
(LCM = 15)
- 5) В декабре это было длиной $4\frac{2}{3}$ дюймов(ма). В январе подросло еще на $2\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Какова общая длина за декабрь и январь?
(LCM = 6)
- 6) Общая высота двух брусков дерева была $7\frac{4}{9}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $4\frac{1}{4}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
(LCM = 36)
- 7) ? планировала пройти $9\frac{7}{9}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $6\frac{1}{2}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
(LCM = 18)
- 8) Архитектор построил дорогу длиной в $10\frac{3}{5}$ миль(ли). Следующая дорога была $2\frac{3}{8}$ миль(ли) в длину. Какова общая длина двух дорог?
(LCM = 40)
- 9) Размер большой шоколадки $13\frac{9}{10}$ дюймов(ма). Обычный размер шоколадки $7\frac{1}{2}$ дюймов(ма). Какова разница в размерах шоколадок?
(LCM = 10)
- 10) Во время занятий ? пробежал $6\frac{1}{5}$ километров(ра) и прошел на $8\frac{1}{4}$ километра(ов) больше, путь какой длинны он проделал?
(LCM = 20)

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) У повара было $6\frac{1}{6}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $5\frac{8}{9}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $3\frac{1}{8}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $3\frac{1}{3}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 3) ? купил коробку с фруктами весом $10\frac{2}{3}$ килограмм(ма). Если он отдаст $3\frac{7}{8}$ килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?
- 4) На Хэллоуин ? получила $8\frac{1}{7}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $6\frac{1}{2}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 5) ? планировала пройти $8\frac{3}{10}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $5\frac{1}{4}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 6) Класс ? переработал $2\frac{1}{4}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $3\frac{1}{2}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 7) ? купила бамбук, который был высотой $6\frac{3}{7}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $3\frac{2}{9}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
- 8) ? нарисовал линию, которая была $3\frac{7}{10}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $9\frac{1}{5}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
- 9) ? купил коробку с фруктами весом в $7\frac{1}{6}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $10\frac{2}{3}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 10) Обычная длина шоколадного батончика $8\frac{1}{5}$ дюйма(ов). Если длина большого батончика на $9\frac{2}{4}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина большого батончика?

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



Решите каждую задачу.

- 1) У повара было $6\frac{1}{6}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $5\frac{8}{9}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $3\frac{1}{8}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $3\frac{1}{3}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
- 3) ? купил коробку с фруктами весом $10\frac{2}{3}$ килограмм(ма). Если он отдаст $3\frac{7}{8}$ килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?
- 4) На Хэллоуин ? получила $8\frac{1}{7}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $6\frac{1}{2}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
- 5) ? планировала пройти $8\frac{3}{10}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $5\frac{1}{4}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
- 6) Класс ? переработал $2\frac{1}{4}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $3\frac{1}{2}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
- 7) ? купила бамбук, который был высотой $6\frac{3}{7}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $3\frac{2}{9}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
- 8) ? нарисовал линию, которая была $3\frac{7}{10}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $9\frac{1}{5}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
- 9) ? купил коробку с фруктами весом в $7\frac{1}{6}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $10\frac{2}{3}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
- 10) Обычная длина шоколадного батончика $8\frac{1}{5}$ дюйма(ов). Если длина большого батончика на $9\frac{2}{4}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина большого батончика?

Ответы

1. $\frac{5}{18} = \frac{5}{18}$
2. $\frac{155}{24} = \frac{155}{24}$
3. $\frac{163}{24} = \frac{163}{24}$
4. $\frac{23}{14} = \frac{23}{14}$
5. $\frac{61}{20} = \frac{61}{20}$
6. $\frac{23}{4} = \frac{23}{4}$
7. $\frac{202}{63} = \frac{202}{63}$
8. $\frac{129}{10} = \frac{129}{10}$
9. $\frac{107}{6} = \frac{107}{6}$
10. $\frac{354}{20} = \frac{177}{10}$



Решите каждую задачу.

Ответы

$$\begin{array}{cccccc} 354/20 = 177/10 & 202/63 = 202/63 & 61/20 = 61/20 & 129/10 = 129/10 & 155/24 = 155/24 \\ 163/24 = 163/24 & 23/14 = 23/14 & 23/4 = 23/4 & 107/6 = 107/6 & 5/18 = 5/18 \end{array}$$

- 1) У повара было $6\frac{1}{6}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $5\frac{8}{9}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
(LCM = 18)
- 2) В понедельник {BVAR} потратил $3\frac{1}{8}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $3\frac{1}{3}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
(LCM = 24)
- 3) ? купил коробку с фруктами весом $10\frac{2}{3}$ килограмм(ма). Если он отдаст $3\frac{7}{8}$ килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?
(LCM = 24)
- 4) На Хэллоуин ? получила $8\frac{1}{7}$ фунтов(та) конфет. Через неделю ее семья съела $6\frac{1}{2}$ фунтов(та). Сколько фунтов конфет осталось?
(LCM = 14)
- 5) ? планировала пройти $8\frac{3}{10}$ миль(ли) в среду. Если она прошла $5\frac{1}{4}$ миль(ли) утром, то сколько она пройдет после обеда?
(LCM = 20)
- 6) Класс ? переработал $2\frac{1}{4}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $3\frac{1}{2}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
(LCM = 4)
- 7) ? купила бамбук, который был высотой $6\frac{3}{7}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $3\frac{2}{9}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
(LCM = 63)
- 8) ? нарисовал линию, которая была $3\frac{7}{10}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $9\frac{1}{5}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
(LCM = 10)
- 9) ? купил коробку с фруктами весом в $7\frac{1}{6}$ килограмм(а). Если он купил еще коробку, которая весит $10\frac{2}{3}$ килограмм(а), то каков общий вес двух коробок?
(LCM = 6)
- 10) Обычная длина шоколадного батончика $8\frac{1}{5}$ дюйма(ов). Если длина большого батончика на $9\frac{2}{4}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина большого батончика?
(LCM = 20)

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