Решите каждую задачу.

1) У повара было $6\frac{3}{6}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $5\frac{2}{6}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?

2) В понедельник {BVAR} потратил $3\frac{7}{8}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $3\frac{1}{8}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?

3) ? купил коробку с фруктами весом $10\frac{1}{3}$ килограмм(ма). Если он отдаст $3\frac{2}{3}$ килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?

4) В понедельник ? потратила $3\frac{1}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $4\frac{1}{7}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?

5) Во время метели намело $7\frac{3}{10}$ дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло $5\frac{3}{10}$ дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?

6) Класс ? переработал $2\frac{1}{4}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $3\frac{1}{4}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?

7) ? купила бамбук, который был высотой $6\frac{6}{7}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $3\frac{2}{7}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?

8) На пляже ? построил замок из песка высотой в $3\frac{4}{10}$ футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в $3\frac{7}{10}$ футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?

9) Общая высота двух брусков дерева была $5\frac{4}{6}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $4\frac{1}{6}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?

10) ? нарисовал линию, которая была $8\frac{1}{5}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $9\frac{1}{5}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?

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) У повара было $6\frac{3}{6}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $5\frac{2}{6}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?

2) В понедельник {BVAR} потратил $3\frac{7}{8}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $3\frac{1}{8}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?

3) ? купил коробку с фруктами весом $10\frac{1}{3}$ килограмм(ма). Если он отдаст $3\frac{2}{3}$ килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?

4) В понедельник ? потратила $3\frac{1}{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $4\frac{1}{7}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?

5) Во время метели намело $7\frac{3}{10}$ дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло $5\frac{3}{10}$ дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?

6) Класс ? переработал $2\frac{1}{4}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $3\frac{1}{4}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?

7) ? купила бамбук, который был высотой $6\frac{6}{7}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $3\frac{2}{7}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?

8) На пляже ? построил замок из песка высотой в $3\frac{4}{10}$ футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в $3\frac{7}{10}$ футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?

9) Общая высота двух брусков дерева была $5\frac{4}{6}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $4\frac{1}{6}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?

10) ? нарисовал линию, которая была $8\frac{1}{5}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $9\frac{1}{5}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?

Ответы

1. $\frac{7}{6} = \frac{7}{6}$
2. $\frac{56}{8} = \frac{7}{1}$
3. $\frac{20}{3} = \frac{20}{3}$
4. $\frac{51}{7} = \frac{51}{7}$
5. $\frac{20}{10} = \frac{2}{1}$
6. $\frac{22}{4} = \frac{11}{2}$
7. $\frac{25}{7} = \frac{25}{7}$
8. $\frac{71}{10} = \frac{71}{10}$
9. $\frac{9}{6} = \frac{3}{2}$
10. $\frac{87}{5} = \frac{87}{5}$

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

Сложение и вычитание дробей Имя:

Решите каждую задачу.

$^{22}/_{4} = {}^{11}/_{2}$	$^{25}/_{7} = {}^{25}/_{7}$	$^{20}/_{3} = {}^{20}/_{3}$	$^{7}/_{6} = {}^{7}/_{6}$	$^{20}/_{10} = {}^{2}/_{1}$
$^{56}/_{8} = {}^{7}/_{1}$	$^{9}/_{6} = {}^{3}/_{2}$	$^{87}/_{5} = {}^{87}/_{5}$	$^{51}/_{7} = {}^{51}/_{7}$	$^{71}/_{10} = {}^{71}/_{10}$

1) У повара было $6^{3}/_{6}$ фунтов(та) моркови. Если позже он использовал $5^{2}/_{6}$ фунтов(та) моркови в рецепте, то сколько у него осталось?
(LCM = 6)

2) В понедельник {BVAR} потратил $3^{7}/_{8}$ часов(са) на обучение. Во вторник он потратил еще $3^{1}/_{8}$ часов(са) на обучение. Сколько всего было потрачено времени?
(LCM = 8)

3) ? купил коробку с фруктами весом $10^{1}/_{3}$ килограмм(ма). Если он отдаст $3^{2}/_{3}$ килограмм(ма) своим друзьям, то сколько фруктов останется у него?
(LCM = 3)

4) В понедельник ? потратила $3^{1}/_{7}$ часов(са) на обучение. Во вторник она потратила еще $4^{1}/_{7}$ часов(са), обучаясь. Сколько всего времени было потрачено на обучение?
(LCM = 7)

5) Во время метели намело $7^{3}/_{10}$ дюймов(ма) снега. Через неделю под солнцем растаяло $5^{3}/_{10}$ дюймов(ма) снега. Сколько дюймов снега осталось?
(LCM = 10)

6) Класс ? переработал $2^{1}/_{4}$ коробок(ки) бумаги за месяц. Если они переработали еще $3^{1}/_{4}$ коробок(ки) в следующем месяце, то сколько всего коробок было ими переработано?
(LCM = 4)

7) ? купила бамбук, который был высотой $6^{6}/_{7}$ футов(та). Когда она пришла домой, она его обрезала на $3^{2}/_{7}$ футов(та). Каковой стала длина растения после обрезания?
(LCM = 7)

8) На пляже ? построил замок из песка высотой в $3^{4}/_{10}$ футов(та). Если он разместит на него флаг, высотой в $3^{7}/_{10}$ футов(та), то сколько будет общая высота сооружения?
(LCM = 10)

9) Общая высота двух брусков дерева была $5^{4}/_{6}$ дюймов(ма). Если один брусок был длиной $4^{1}/_{6}$ дюймов(ма), то какова высота второго бруска?
(LCM = 6)

10) ? нарисовал линию, которая была $8^{1}/_{5}$ дюймов(ма) в длину. Если его вторая линия была на $9^{1}/_{5}$ дюймов(ма) длинее, то какова длина второй линии?
(LCM = 5)

Ответы

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

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