



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 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?

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**

$$\frac{237}{14} = \frac{237}{14} \quad \frac{88}{6} = \frac{44}{3} \quad \frac{235}{72} = \frac{235}{72} \quad \frac{21}{18} = \frac{7}{6} \quad \frac{21}{10} = \frac{21}{10}$$

$$\frac{211}{30} = \frac{211}{30} \quad \frac{163}{12} = \frac{163}{12} \quad \frac{97}{40} = \frac{97}{40} \quad \frac{17}{10} = \frac{17}{10} \quad \frac{33}{45} = \frac{11}{15}$$

- 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. \_\_\_\_\_