



Решите задачи. Ответьте в виде смешанного числа, если возможно.

Ответы

- 1) Нужно $3\frac{1}{2}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{3}{5}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 4 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Требуется $3\frac{1}{2}$ галлонов(на) воды, чтобы заполнить $3\frac{1}{3}$ контейнеров(ра). Сколько потребуется воды, чтобы заполнить 5 контейнеров(ра)?
- 3) По рецепту нужно $2\frac{3}{4}$ чашек(ки) сахара на каждые $2\frac{2}{3}$ чашек(ки) муки. Если при приготовление печенья Вы используете 7 чашек(ки) муки, то сколько чашек сахара Вам понадобится?
- 4) Картридж принтера с $3\frac{1}{5}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{1}{2}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 5) Велосипедные шины были на $\frac{1}{3}$ сдутые. Маленький насос работал $3\frac{1}{2}$ секунд(ы), чтобы их накачать. Сколько будет работать насос, чтобы заполнить одну пустую шину?
- 6) Плотник использует $3\frac{2}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, чтобы починить $3\frac{3}{6}$ крыш(и). Сколько коробок ему понадобится, чтобы починить 2 крыш(и)?
- 7) Контейнер с $3\frac{2}{3}$ галлонами спрея от сорняков можно хватить на $3\frac{4}{6}$ лужаек(ки). Сколько галлонов спрея нужно, чтобы обработать 2 лужаек(ки)?
- 8) Водопроводный кран пропускает $3\frac{1}{2}$ литров(ра) воды каждые $\frac{2}{3}$ часов(са). Сколько воды пропускает кран за час?
- 9) Повар должен был заполнить $2\frac{1}{2}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $3\frac{1}{4}$ фунтов(та) пюре. Сколько фунтов пюре ему потребуется на заполнение 5 контейнеров(ра)?
- 10) Из пакета с $2\frac{1}{3}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{3}{4}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?

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



Решите задачи. Ответьте в виде смешанного числа, если возможно.

- 1) Нужно $3\frac{1}{2}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{3}{5}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 4 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Требуется $3\frac{1}{2}$ галлонов(на) воды, чтобы заполнить $3\frac{1}{3}$ контейнеров(ра). Сколько потребуется воды, чтобы заполнить 5 контейнеров(ра)?
- 3) По рецепту нужно $2\frac{3}{4}$ чашек(ки) сахара на каждые $2\frac{2}{3}$ чашек(ки) муки. Если при приготовление печенья Вы используете 7 чашек(ки) муки, то сколько чашек сахара Вам понадобится?
- 4) Картридж принтера с $3\frac{1}{5}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{1}{2}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 5) Велосипедные шины были на $\frac{1}{3}$ сдутые. Маленький насос работал $3\frac{1}{2}$ секунд(ы), чтобы их накачать. Сколько будет работать насос, чтобы заполнить одну пустую шину?
- 6) Плотник использует $3\frac{2}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, чтобы починить $3\frac{3}{6}$ крыш(и). Сколько коробок ему понадобится, чтобы починить 2 крыш(и)?
- 7) Контейнер с $3\frac{2}{3}$ галлонами спрея от сорняков можно хватить на $3\frac{4}{6}$ лужаек(ки). Сколько галлонов спрея нужно, чтобы обработать 2 лужаек(ки)?
- 8) Водопроводный кран пропускает $3\frac{1}{2}$ литров(ра) воды каждые $\frac{2}{3}$ часов(са). Сколько воды пропускает кран за час?
- 9) Повар должен был заполнить $2\frac{1}{2}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $3\frac{1}{4}$ фунтов(та) пюре. Сколько фунтов пюре ему потребуется на заполнение 5 контейнеров(ра)?
- 10) Из пакета с $2\frac{1}{3}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{3}{4}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?

ОТВЕТЫ

1. $5\frac{10}{26}$
2. $5\frac{5}{20}$
3. $7\frac{7}{32}$
4. $6\frac{2}{5}$
5. $10\frac{1}{2}$
6. $2\frac{6}{63}$
7. $2\frac{0}{66}$
8. $5\frac{1}{4}$
9. $6\frac{10}{20}$
10. $3\frac{1}{9}$



Решите задачи. Ответьте в виде смешанного числа, если возможно.

Ответы

$7\frac{7}{32}$

$10\frac{1}{2}$

$5\frac{5}{20}$

$5\frac{10}{26}$

$2\frac{6}{63}$

$3\frac{1}{9}$

$6\frac{2}{5}$

$2\frac{0}{66}$

$5\frac{1}{4}$

$6\frac{10}{20}$

- 1) Нужно $3\frac{1}{2}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{3}{5}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 4 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Требуется $3\frac{1}{2}$ галлонов(на) воды, чтобы заполнить $3\frac{1}{3}$ контейнеров(ра). Сколько потребуется воды, чтобы заполнить 5 контейнеров(ра)?
- 3) По рецепту нужно $2\frac{3}{4}$ чашек(ки) сахара на каждые $2\frac{2}{3}$ чашек(ки) муки. Если при приготовление печенья Вы используете 7 чашек(ки) муки, то сколько чашек сахара Вам понадобится?
- 4) Картридж принтера с $3\frac{1}{5}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{1}{2}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 5) Велосипедные шины были на $\frac{1}{3}$ сдутые. Маленький насос работал $3\frac{1}{2}$ секунд(ы), чтобы их накачать. Сколько будет работать насос, чтобы заполнить одну пустую шину?
- 6) Плотник использует $3\frac{2}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, чтобы починить $3\frac{3}{6}$ крыш(и). Сколько коробок ему понадобится, чтобы починить 2 крыш(и)?
- 7) Контейнер с $3\frac{2}{3}$ галлонами спрея от сорняков можно хватить на $3\frac{4}{6}$ лужаек(ки). Сколько галлонов спрея нужно, чтобы обработать 2 лужаек(ки)?
- 8) Водопроводный кран пропускает $3\frac{1}{2}$ литров(ра) воды каждые $\frac{2}{3}$ часов(са). Сколько воды пропускает кран за час?
- 9) Повар должен был заполнить $2\frac{1}{2}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $3\frac{1}{4}$ фунтов(та) пюре. Сколько фунтов пюре ему потребуется на заполнение 5 контейнеров(ра)?
- 10) Из пакета с $2\frac{1}{3}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{3}{4}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?

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