



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

Ответы

- 1) Нужно $2\frac{3}{5}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{1}{3}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 8 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Плотник, используя $3\frac{1}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, может починить $\frac{1}{2}$ крыш(ши). Сколько ему потребуется коробок гвоздей, чтобы починить крышу ?
- 3) Нужно $3\frac{2}{4}$ ярдов(да) пряжи, чтобы связать $\frac{2}{6}$ носка(ков). Сколько ярдов пряжи нужно для того, чтобы связать один носок?
- 4) Требуется $3\frac{1}{6}$ галлонов(на) воды, чтобы заполнить $3\frac{1}{3}$ контейнеров(ра). Сколько потребуется воды, чтобы заполнить 2 контейнеров(ра)?
- 5) По рецепту нужно $3\frac{3}{5}$ чашек(ки) сахара на каждые $\frac{3}{5}$ чашек(ки) муки. Если Вы делаете печенье, используя 1 чашку муки, то сколько чашек сахара Вам потребуется?
- 6) Контейнер с $3\frac{1}{5}$ галлонами спрея от сорняков можно хватить на $3\frac{1}{2}$ лужаек(ки). Сколько галлонов спрея нужно, чтобы обработать 8 лужаек(ки)?
- 7) Картридж принтера с $3\frac{1}{2}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{4}{5}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 8) Из пакета с $3\frac{1}{4}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{3}{6}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?
- 9) Повар должен был заполнить $2\frac{1}{4}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $2\frac{3}{4}$ фунтов(та) пюре. Сколько фунтов пюре ему потребуется на заполнение 7 контейнеров(ра)?
- 10) Велосипедные шины были на $\frac{4}{5}$ сдутые. Маленький насос работал $2\frac{1}{4}$ секунд(ы), чтобы их накачать. Сколько будет работать насос, чтобы заполнить одну пустую шину?

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



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

- 1) Нужно $2\frac{3}{5}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{1}{3}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 8 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Плотник, используя $3\frac{1}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, может починить $\frac{1}{2}$ крыш(ши). Сколько ему потребуется коробок гвоздей, чтобы починить крышу?
- 3) Нужно $3\frac{2}{4}$ ярдов(да) пряжи, чтобы связать $\frac{2}{6}$ носка(ков). Сколько ярдов пряжи нужно для того, чтобы связать один носок?
- 4) Требуется $3\frac{1}{6}$ галлонов(на) воды, чтобы заполнить $3\frac{1}{3}$ контейнеров(ра). Сколько потребуется воды, чтобы заполнить 2 контейнеров(ра)?
- 5) По рецепту нужно $3\frac{3}{5}$ чашек(ки) сахара на каждые $\frac{3}{5}$ чашек(ки) муки. Если Вы делаете печенье, используя 1 чашку муки, то сколько чашек сахара Вам потребуется?
- 6) Контейнер с $3\frac{1}{5}$ галлонами спрея от сорняков можно хватить на $3\frac{1}{2}$ лужаек(ки). Сколько галлонов спрея нужно, чтобы обработать 8 лужаек(ки)?
- 7) Картридж принтера с $3\frac{1}{2}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{4}{5}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 8) Из пакета с $3\frac{1}{4}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{3}{6}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?
- 9) Повар должен был заполнить $2\frac{1}{4}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $2\frac{3}{4}$ фунтов(та) пюре. Сколько фунтов пюре ему потребуется на заполнение 7 контейнеров(ра)?
- 10) Велосипедные шины были на $\frac{4}{5}$ сдутые. Маленький насос работал $2\frac{1}{4}$ секунд(ы), чтобы их накачать. Сколько будет работать насос, чтобы заполнить одну пустую шину?

ОТВЕТЫ

1. $8\frac{32}{35}$
2. $6\frac{2}{3}$
3. $10\frac{4}{8}$
4. $1\frac{54}{60}$
5. $6\frac{0}{15}$
6. $7\frac{11}{35}$
7. $4\frac{3}{8}$
8. $6\frac{6}{12}$
9. $8\frac{20}{36}$
10. $2\frac{13}{16}$



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

Ответы

$8^{32/35}$

$8^{20/36}$

$1^{54/60}$

$4^{3/8}$

$6^{0/15}$

$2^{13/16}$

$6^{2/3}$

$10^{4/8}$

$6^{6/12}$

$7^{11/35}$

- 1) Нужно $2\frac{3}{5}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{1}{3}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 8 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Плотник, используя $3\frac{1}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, может починить $\frac{1}{2}$ крыш(ши). Сколько ему потребуется коробок гвоздей, чтобы починить крышу ?
- 3) Нужно $3\frac{2}{4}$ ярдов(да) пряжи, чтобы связать $\frac{2}{6}$ носка(ков). Сколько ярдов пряжи нужно для того, чтобы связать один носок?
- 4) Требуется $3\frac{1}{6}$ галлонов(на) воды, чтобы заполнить $3\frac{1}{3}$ контейнеров(ра). Сколько потребуется воды, чтобы заполнить 2 контейнеров(ра)?
- 5) По рецепту нужно $3\frac{3}{5}$ чашек(ки) сахара на каждые $\frac{3}{5}$ чашек(ки) муки. Если Вы делаете печенье, используя 1 чашку муки, то сколько чашек сахара Вам потребуется?
- 6) Контейнер с $3\frac{1}{5}$ галлонами спрея от сорняков можно хватить на $3\frac{1}{2}$ лужаек(ки). Сколько галлонов спрея нужно, чтобы обработать 8 лужаек(ки)?
- 7) Картридж принтера с $3\frac{1}{2}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{4}{5}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 8) Из пакета с $3\frac{1}{4}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{3}{6}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?
- 9) Повар должен был заполнить $2\frac{1}{4}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $2\frac{3}{4}$ фунтов(та) пюре. Сколько фунтов пюре ему потребуется на заполнение 7 контейнеров(ра)?
- 10) Велосипедные шины были на $\frac{4}{5}$ сдутые. Маленький насос работал $2\frac{1}{4}$ секунд(ы), чтобы их накачать. Сколько будет работать насос, чтобы заполнить одну пустую шину?

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