



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

Ответы

- 1) Нужно $2\frac{1}{2}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{1}{2}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 7 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Картридж принтера с $2\frac{1}{2}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{1}{3}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 3) По рецепту нужно $2\frac{2}{3}$ чашек(ки) сахара на каждые $\frac{2}{3}$ чашек(ки) муки. Если Вы делаете печенье, используя 1 чашку муки, то сколько чашек сахара Вам потребуется?
- 4) Из пакета с $3\frac{1}{3}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{4}{5}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?
- 5) Плотник использует $3\frac{2}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, чтобы починить $3\frac{1}{6}$ крыш(и). Сколько коробок ему понадобится, чтобы починить 3 крыш(и)?
- 6) Магазин шин должен был заправить $3\frac{1}{3}$ шин(ы) воздухом. Маленькому насосу нужно работать $3\frac{1}{4}$ секунд(ы), чтобы их заполнить. Сколько должен работать насос, чтобы заполнить 2 шин(ы)?
- 7) Контейнер с $3\frac{1}{4}$ литрами спрея от сорняков можно использовать на $\frac{2}{5}$ лужайки(ках). Сколько такого спрея нужно, чтобы вывести сорняки на 1 лужайке?
- 8) Водопроводный кран пропускает $3\frac{4}{5}$ литров(ра) воды за $3\frac{2}{5}$ часов(са). Сколько литров пропустит кран после 5 часов(са)?
- 9) Повар должен был заполнить $\frac{3}{5}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $3\frac{1}{2}$ фунтов(та) картофельного пюре. Сколько фунтов пюре требуется, чтобы заполнить один контейнер?
- 10) Ведро воды было пустым на $\frac{3}{6}$, но все-же в нем было $2\frac{1}{2}$ галлонов(на) воды. Сколько нужно галлонов воды, чтобы заполнить ведро?

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



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

- 1) Нужно $2\frac{1}{2}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{1}{2}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 7 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Картридж принтера с $2\frac{1}{2}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{1}{3}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 3) По рецепту нужно $2\frac{2}{3}$ чашек(ки) сахара на каждые $\frac{2}{3}$ чашек(ки) муки. Если Вы делаете печенье, используя 1 чашку муки, то сколько чашек сахара Вам потребуется?
- 4) Из пакета с $3\frac{1}{3}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{4}{5}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?
- 5) Плотник использует $3\frac{2}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, чтобы починить $3\frac{1}{6}$ крыш(и). Сколько коробок ему понадобится, чтобы починить 3 крыш(и)?
- 6) Магазин шин должен был заправить $3\frac{1}{3}$ шин(ы) воздухом. Маленькому насосу нужно работать $3\frac{1}{4}$ секунд(ы), чтобы их заполнить. Сколько должен работать насос, чтобы заполнить 2 шин(ы)?
- 7) Контейнер с $3\frac{1}{4}$ литрами спрея от сорняков можно использовать на $\frac{2}{5}$ лужайки(ках). Сколько такого спрея нужно, чтобы вывести сорняки на 1 лужайке?
- 8) Водопроводный кран пропускает $3\frac{4}{5}$ литров(ра) воды за $3\frac{2}{5}$ часов(са). Сколько литров пропустит кран после 5 часов(са)?
- 9) Повар должен был заполнить $\frac{3}{5}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $3\frac{1}{2}$ фунтов(та) картофельного пюре. Сколько фунтов пюре требуется, чтобы заполнить один контейнер?
- 10) Ведро воды было пустым на $\frac{3}{6}$, но все-же в нем было $2\frac{1}{2}$ галлонов(на) воды. Сколько нужно галлонов воды, чтобы заполнить ведро?

Ответы

1. $7\frac{0}{10}$
2. $7\frac{1}{2}$
3. $4\frac{0}{6}$
4. $4\frac{2}{12}$
5. $3\frac{27}{57}$
6. $1\frac{38}{40}$
7. $8\frac{1}{8}$
8. $5\frac{50}{85}$
9. $5\frac{5}{6}$
10. $5\frac{0}{6}$



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

$4\frac{0}{6}$

$5\frac{50}{85}$

$4\frac{2}{12}$

$8\frac{1}{8}$

$3\frac{27}{57}$

$5\frac{0}{6}$

$5\frac{5}{6}$

$1\frac{38}{40}$

$7\frac{1}{2}$

$7\frac{0}{10}$

Ответы

- 1) Нужно $2\frac{1}{2}$ ложек(ки) шоколадного сиропа, чтобы сделать $2\frac{1}{2}$ галлонов(на) шоколадного молока. Сколько ложек сиропа потребуется, чтобы сделать 7 галлонов(на) шоколадного молока?
- 2) Картридж принтера с $2\frac{1}{2}$ миллилитрами краски может напечатать $\frac{1}{3}$ коробок(ки) бумаги. Сколько миллилитров краски нужно, чтобы напечатать одну коробку бумаги?
- 3) По рецепту нужно $2\frac{2}{3}$ чашек(ки) сахара на каждые $\frac{2}{3}$ чашек(ки) муки. Если Вы делаете печенье, используя 1 чашку муки, то сколько чашек сахара Вам потребуется?
- 4) Из пакета с $3\frac{1}{3}$ унциями арахиса можно сделать $\frac{4}{5}$ кувшинов(на) арахисового масла. Сколько нужно унций арахиса, чтобы сделать целый кувшин арахисового масла?
- 5) Плотник использует $3\frac{2}{3}$ коробок(ки) с гвоздями, чтобы починить $3\frac{1}{6}$ крыш(и). Сколько коробок ему понадобится, чтобы починить 3 крыш(и)?
- 6) Магазин шин должен был заправить $3\frac{1}{3}$ шин(ы) воздухом. Маленькому насосу нужно работать $3\frac{1}{4}$ секунд(ы), чтобы их заполнить. Сколько должен работать насос, чтобы заполнить 2 шин(ы)?
- 7) Контейнер с $3\frac{1}{4}$ литрами спрея от сорняков можно использовать на $\frac{2}{5}$ лужайки(ках). Сколько такого спрея нужно, чтобы вывести сорняки на 1 лужайке?
- 8) Водопроводный кран пропускает $3\frac{4}{5}$ литров(ра) воды за $3\frac{2}{5}$ часов(са). Сколько литров пропустит кран после 5 часов(са)?
- 9) Повар должен был заполнить $\frac{3}{5}$ контейнеров(ра) картофельным пюре. Он сделал это, используя $3\frac{1}{2}$ фунтов(та) картофельного пюре. Сколько фунтов пюре требуется, чтобы заполнить один контейнер?
- 10) Ведро воды было пустым на $\frac{3}{6}$, но все-же в нем было $2\frac{1}{2}$ галлонов(на) воды. Сколько нужно галлонов воды, чтобы заполнить ведро?

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