



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) ? имел резиновую игрушку длиной в $3\frac{1}{3}$ дюймов(ма). Если он растянет ее в $3\frac{2}{3}$ раз(а), то какова длина получится?
- 2) ? нужен кусочек резинки определенно размером $1\frac{2}{5}$ футов(та). Если резинка в $2\frac{2}{4}$ раз(а) длиннее, чем она должна быть, то какова ее длина?
- 3) Бутылка чистящего средства домашнего приготовления содержит $3\frac{1}{2}$ миллилитра(ов) лимонного сока. Если ? захочет сделать $2\frac{1}{2}$ бутылок, то сколько миллилитров(ра) лимонного сока ей понадобится?
- 4) ? может прочесть $2\frac{1}{3}$ страниц(ы) книги за минуту. Если она будет читать $1\frac{1}{3}$ минут(ы), то сколько всего страниц она прочитает ?
- 5) Врач посоветовал своему пациенту пить полные чашки 1 и $\frac{3}{4}$ чашки лекарства в течение недели. Если на каждую полную чашку приходилось $3\frac{1}{2}$ пинт, сколько он собирается выпить в течение недели?
- 6) Новая стиральная машина использует $2\frac{1}{4}$ галлонов(на) воды за полную загрузку одежды. Если ? постирал $1\frac{2}{5}$ загрузок(ки) одежды, то бсколько галлонов воды будет потрачено ?
- 7) Бутылка сахарной газировки содержит $1\frac{3}{4}$ грамм(ов) сахара. Если ? выпил 2 целых бутылок и $\frac{1}{4}$ от бутылки, то сколько грамм сахара он употребил?
- 8) ? имела 2 целых цементных блоков и один, который был $\frac{1}{2}$ от размера целого блока. Если целый блок весил $1\frac{1}{2}$ фунтов, то какой был вес блоков, которые имела ??
- 9) Старая дорога была $3\frac{4}{5}$ миль(ли) в длину. После ремонта она стала в $1\frac{2}{5}$ раз(а) длинее. Какой стала длина дороги после ремонта?
- 10) На упаковку курицы требуется $2\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки. Если ресторан фаст-фуда приготовит $1\frac{1}{3}$ упаковок(ки), то сколько муки им понадобится?
- 11) Пакетик клубничных конфет вмещает $3\frac{1}{2}$ унции(ий) клубники. Если у Вас имеется $1\frac{2}{3}$ пакетиков(ка), то сколько унций клубники в них имеется?
- 12) Маленький лягушонок весит $1\frac{1}{3}$ унций(ии). Через месяц он станет в $2\frac{1}{2}$ раз(а) тяжелее, сколько будет весить лягушонок через месяц?

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



Решите каждую задачу.

- 1) ? имел резиновую игрушку длиной в $3\frac{1}{3}$ дюймов(ма). Если он растянет ее в $3\frac{2}{3}$ раз(а), то какова длина получится?
- 2) ? нужен кусочек резинки определенно размером $1\frac{2}{5}$ футов(та). Если резинка в $2\frac{2}{4}$ раз(а) длиннее, чем она должна быть, то какова ее длина?
- 3) Бутылка чистящего средства домашнего приготовления содержит $3\frac{1}{2}$ миллилитра(ов) лимонного сока. Если ? захочет сделать $2\frac{1}{2}$ бутылок, то сколько миллилитров(ра) лимонного сока ей понадобится?
- 4) ? может прочесть $2\frac{1}{3}$ страниц(ы) книги за минуту. Если она будет читать $1\frac{1}{3}$ минут(ы), то сколько всего страниц она прочитает ?
- 5) Врач посоветовал своему пациенту пить полные чашки 1 и $\frac{3}{4}$ чашки лекарства в течение недели. Если на каждую полную чашку приходилось $3\frac{1}{2}$ пинт, сколько он собирается выпить в течение недели?
- 6) Новая стиральная машина использует $2\frac{1}{4}$ галлонов(на) воды за полную загрузку одежды. Если ? постирал $1\frac{2}{5}$ загрузок(ки) одежды, то бсколько галлонов воды будет потрачено ?
- 7) Бутылка сахарной газировки содержит $1\frac{3}{4}$ грамм(ов) сахара. Если ? выпил 2 целых бутылок и $\frac{1}{4}$ от бутылки, то сколько грамм сахара он употребил?
- 8) ? имела 2 целых цементных блоков и один, который был $\frac{1}{2}$ от размера целого блока. Если целый блок весил $1\frac{1}{2}$ фунтов, то какой был вес блоков, которые имела ??
- 9) Старая дорога была $3\frac{4}{5}$ миль(ли) в длину. После ремонта она стала в $1\frac{2}{5}$ раз(а) длинее. Какой стала длина дороги после ремонта?
- 10) На упаковку курицы требуется $2\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки. Если ресторан фаст-фуда приготовит $1\frac{1}{3}$ упаковок(ки), то сколько муки им понадобится?
- 11) Пакетик клубничных конфет вмещает $3\frac{1}{2}$ унции(ий) клубники. Если у Вас имеется $1\frac{2}{3}$ пакетиков(ка), то сколько унций клубники в них имеется?
- 12) Маленький лягушонок весит $1\frac{1}{3}$ унций(ии). Через месяц он станет в $2\frac{1}{2}$ раз(а) тяжелее, сколько будет весить лягушонок через месяц?

Ответы

1. 12²/₉
2. 3¹⁰/₂₀
3. 8³/₄
4. 3¹/₉
5. 6¹/₈
6. 3³/₂₀
7. 3¹⁵/₁₆
8. 3³/₄
9. 5⁸/₂₅
10. 2¹⁴/₁₅
11. 5⁵/₆
12. 3²/₆



Решите каждую задачу.

Ответы

$8\frac{3}{4}$

$6\frac{1}{8}$

$2\frac{14}{15}$

$3\frac{15}{16}$

$3\frac{1}{9}$

$3\frac{3}{20}$

$3\frac{10}{20}$

$12\frac{2}{9}$

$5\frac{8}{25}$

$3\frac{3}{4}$

- 1) ? имел резиновую игрушку длиной в $3\frac{1}{3}$ дюймов(ма). Если он растянет ее в $3\frac{2}{3}$ раз(а), то какова длина получится?
- 2) ? нужен кусочек резинки определенно размером $1\frac{2}{5}$ футов(та). Если резинка в $2\frac{2}{4}$ раз(а) длиннее, чем она должна быть, то какова ее длина?
- 3) Бутылка чистящего средства домашнего приготовления содержит $3\frac{1}{2}$ миллилитра(ов) лимонного сока. Если ? захочет сделать $2\frac{1}{2}$ бутылок, то сколько миллилитров(ра) лимонного сока ей понадобится?
- 4) ? может прочесть $2\frac{1}{3}$ страниц(ы) книги за минуту. Если она будет читать $1\frac{1}{3}$ минут(ы), то сколько всего страниц она прочитает ?
- 5) Врач посоветовал своему пациенту пить полные чашки 1 и $\frac{3}{4}$ чашки лекарства в течение недели. Если на каждую полную чашку приходилось $3\frac{1}{2}$ пинт, сколько он собирается выпить в течение недели?
- 6) Новая стиральная машина использует $2\frac{1}{4}$ галлонов(на) воды за полную загрузку одежды. Если ? постирал $1\frac{2}{5}$ загрузок(ки) одежды, то бсколько галлонов воды будет потрачено ?
- 7) Бутылка сахарной газировки содержит $1\frac{3}{4}$ грамм(ов) сахара. Если ? выпил 2 целых бутылок и $\frac{1}{4}$ от бутылки, то сколько грамм сахара он употребил?
- 8) ? имела 2 целых цементных блоков и один, который был $\frac{1}{2}$ от размера целого блока. Если целый блок весил $1\frac{1}{2}$ фунтов, то какой был вес блоков, которые имела ??
- 9) Старая дорога была $3\frac{4}{5}$ миль(ли) в длину. После ремонта она стала в $1\frac{2}{5}$ раз(а) длинее. Какой стала длина дороги после ремонта?
- 10) На упаковку курицы требуется $2\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки. Если ресторан фаст-фуда приготовит $1\frac{1}{3}$ упаковок(ки), то сколько муки им понадобится?

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