Решите каждую задачу.

1) Новая стиральная машина использует $3\frac{1}{4}$ галлонов(на) воды за полную загрузку одежды. Если ? постирал $3\frac{1}{3}$ загрузок(ки) одежды, то бсколько галлонов воды будет потрачено ?

2) Пачка бумаги весит $1\frac{2}{3}$ унций(ии). Если ? положит $1\frac{2}{5}$ часть от этой бумаги на весы, то каков будет ее вес?

3) ? нужнен кусочек резинки определенно размером $1\frac{2}{3}$ футов(та). Если резинка в $1\frac{1}{4}$ раз(а) длиннее, чем она должна быть, то какова ее длина?

4) Бутылка сахарной газировки содержит $3\frac{1}{2}$ грамм(ов) сахара. Если ? выпил 2 целых бутылок и $\frac{1}{3}$ от бутылки, то сколько грамм сахара он употребил?

5) На упаковку курицы требуется $2\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки. Если ресторан фаст-фуда приготовит $3\frac{4}{5}$ упаковок(ки), то сколько муки им понадобится?

6) ? имела 2 целых цементных блоков и один, который был $\frac{3}{4}$ от размера целого блока. Если целый блок весил $2\frac{2}{5}$ фунтов, то какой был вес блоков, которые имела ??

7) Бутылка чистящего средства домашнего приготовления содержит $2\frac{3}{4}$ миллилитра(ов) лимонного сока. Если ? захочет сделать $2\frac{3}{5}$ бутылок, то сколько миллилитров(ра) лимонного сока ей понадобится?

8) Старая дорога была $3\frac{2}{4}$ миль(ли) в длину. После ремонта она стала в $3\frac{2}{3}$ раз(а) длинее. Какой стала длина дороги после ремонта?

9) ? имел резиновую игрушку длиной в $1\frac{2}{4}$ дюймов(ма). Если он растянет ее в $3\frac{1}{2}$ раз(а), то какова длина получится?

10) ? может прочесть $3\frac{3}{5}$ страниц(ы) книги за минуту. Если она будет читать $3\frac{1}{4}$ минут(ы), то сколько всего страниц она прочитает ?

11) Одна коробка с кнопками весит $1\frac{2}{3}$ унции(ий). Если у учителя $3\frac{2}{3}$ коробок(ки), то каков будет их общий вес?

12) Пакетик клубничных конфет вмещает $2\frac{1}{5}$ унции(ий) клубники. Если у Вас имеется $2\frac{2}{4}$ пакетиков(ка), то сколько унций клубники в них имеется?

Ответы

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Решите каждую задачу.

1) Новая стиральная машина использует $3\frac{1}{4}$ галлонов(на) воды за полную загрузку одежды. Если ? постирал $3\frac{1}{3}$ загрузок(ки) одежды, то бсколько галлонов воды будет потрачено ?

2) Пачка бумаги весит $1\frac{2}{3}$ унций(ии). Если ? положит $1\frac{2}{5}$ часть от этой бумаги на весы, то каков будет ее вес?

3) ? нужнен кусочек резинки определенно размером $1\frac{2}{3}$ футов(та). Если резинка в $1\frac{1}{4}$ раз(а) длиннее, чем она должна быть, то какова ее длина?

4) Бутылка сахарной газировки содержит $3\frac{1}{2}$ грамм(ов) сахара. Если ? выпил 2 целых бутылок и $\frac{1}{3}$ от бутылки, то сколько грамм сахара он употребил?

5) На упаковку курицы требуется $2\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки. Если ресторан фаст-фуда приготовит $3\frac{4}{5}$ упаковок(ки), то сколько муки им понадобится?

6) ? имела 2 целых цементных блоков и один, который был $\frac{3}{4}$ от размера целого блока. Если целый блок весил $2\frac{2}{5}$ фунтов, то какой был вес блоков, которые имела ??

7) Бутылка чистящего средства домашнего приготовления содержит $2\frac{3}{4}$ миллилитра(ов) лимонного сока. Если ? захочет сделать $2\frac{3}{5}$ бутылок, то сколько миллилитров(ра) лимонного сока ей понадобится?

8) Старая дорога была $3\frac{2}{4}$ миль(ли) в длину. После ремонта она стала в $3\frac{2}{3}$ раз(а) длинее. Какой стала длина дороги после ремонта?

9) ? имел резиновую игрушку длиной в $1\frac{2}{4}$ дюймов(ма). Если он растянет ее в $3\frac{1}{2}$ раз(а), то какова длина получится?

10) ? может прочесть $3\frac{3}{5}$ страниц(ы) книги за минуту. Если она будет читать $3\frac{1}{4}$ минут(ы), то сколько всего страниц она прочитает ?

11) Одна коробка с кнопками весит $1\frac{2}{3}$ унции(ий). Если у учителя $3\frac{2}{3}$ коробок(ки), то каков будет их общий вес?

12) Пакетик клубничных конфет вмещает $2\frac{1}{5}$ унции(ий) клубники. Если у Вас имеется $2\frac{2}{4}$ пакетиков(ка), то сколько унций клубники в них имеется?

Ответы

1. $10\frac{10}{12}$
2. $2\frac{5}{15}$
3. $2\frac{1}{12}$
4. $8\frac{1}{6}$
5. $8\frac{9}{25}$
6. $6\frac{12}{20}$
7. $7\frac{3}{20}$
8. $12\frac{10}{12}$
9. $5\frac{2}{8}$
10. $11\frac{14}{20}$
11. $6\frac{1}{9}$
12. $5\frac{10}{20}$

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Словестные задачи на дроби Имя:

Решите каждую задачу.

$2\frac{1}{12}$	$8\frac{1}{6}$	$7\frac{3}{20}$	$12\frac{10}{12}$	$6\frac{12}{20}$
$8\frac{9}{25}$	$5\frac{2}{8}$	$11\frac{14}{20}$	$2\frac{5}{15}$	$10\frac{10}{12}$

1) Новая стиральная машина использует $3\frac{1}{4}$ галлонов(на) воды за полную загрузку одежды. Если ? постирал $3\frac{1}{3}$ загрузок(ки) одежды, то бсколько галлонов воды будет потрачено ?

2) Пачка бумаги весит $1\frac{2}{3}$ унций(ии). Если ? положит $1\frac{2}{5}$ часть от этой бумаги на весы, то каков будет ее вес?

3) ? нужнен кусочек резинки определенно размером $1\frac{2}{3}$ футов(та). Если резинка в $1\frac{1}{4}$ раз(а) длиннее, чем она должна быть, то какова ее длина?

4) Бутылка сахарной газировки содержит $3\frac{1}{2}$ грамм(ов) сахара. Если ? выпил 2 целых бутылок и $\frac{1}{3}$ от бутылки, то сколько грамм сахара он употребил?

5) На упаковку курицы требуется $2\frac{1}{5}$ чашек(ки) муки. Если ресторан фаст-фуда приготовит $3\frac{4}{5}$ упаковок(ки), то сколько муки им понадобится?

6) ? имела 2 целых цементных блоков и один, который был $\frac{3}{4}$ от размера целого блока. Если целый блок весил $2\frac{2}{5}$ фунтов, то какой был вес блоков, которые имела ??

7) Бутылка чистящего средства домашнего приготовления содержит $2\frac{3}{4}$ миллилитра(ов) лимонного сока. Если ? захочет сделать $2\frac{3}{5}$ бутылок, то сколько миллилитров(ра) лимонного сока ей понадобится?

8) Старая дорога была $3\frac{2}{4}$ миль(ли) в длину. После ремонта она стала в $3\frac{2}{3}$ раз(а) длинее. Какой стала длина дороги после ремонта?

9) ? имел резиновую игрушку длиной в $1\frac{2}{4}$ дюймов(ма). Если он растянет ее в $3\frac{1}{2}$ раз(а), то какова длина получится?

10) ? может прочесть $3\frac{3}{5}$ страниц(ы) книги за минуту. Если она будет читать $3\frac{1}{4}$ минут(ы), то сколько всего страниц она прочитает ?

Ответы

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0