



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) Строительный подрядчик использовал уравнение  $Y = KX$ , чтобы определить, что покупка коробок с гвоздями 3 будет стоить ему 5,91 \$. Сколько стоит каждая коробка?
- 2) Уравнение  $34,79 = k7$  показывает, что покупка мешков с яблоками 7 будет стоить РАЗНЫЕ доллары. Сколько стоит одна сумка?
- 3) Промышленная печатная машина напечатала 570 страницы за 3 минуты. Сколько было бы напечатано в минутах 6?
- 4) Водитель грузовика с мороженым определил, что он заработал 3,96 в долларах после продажи батончиков мороженого 2 (используя уравнение  $y = kx$ ). Сколько бы он заработал, если бы продавал слитки 5?
- 5) Кинотеатр использовал  $Y = \{VARKX\}$ , чтобы вычислить, сколько денег они заработали на продаже ведер попкорна, где  $Y$  - общая сумма, а  $K$  - цена за ведро. Сколько бы они заработали, если бы продавали ведра 9?
- 6) Продуктовый магазин заплатил \$133,92 за ящики с молоком 4. Это можно выразить уравнением  $Y = KX$ . Сколько бы они заплатили за ящики 7?
- 7) Чтобы определить, сколько страниц потребуется для создания книг 4, вы можете использовать уравнение  $244 = (61) 4$ . Сколько страниц в одной книге?
- 8) В строительном магазине вы можете купить коробки с болтами 4 за 16,52 \$. Это можно выразить уравнением  $16,52 = (4.13) 4$ . Сколько будет стоить 8-боксы?
- 9) Флорист использовал уравнение  $Y = KX$ , чтобы определить, сколько цветов ей потребуется для букетов 5. Она решила, что ей понадобятся РАЗНЫЕ цветы. Сколько цветов было в каждом букете?
- 10) Пекарь использовал уравнение  $Y = KX$ , чтобы вычислить, что он заработал \$ 66,70 после продажи 5 коробок своего печенья по \$ 13.34 каждая. Сколько бы он заработал, если бы продавал коробки 8?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



Решите каждую задачу.

- 1) Строительный подрядчик использовал уравнение  $Y = KX$ , чтобы определить, что покупка коробок с гвоздями 3 будет стоить ему 5,91 \$. Сколько стоит каждая коробка?
- 2) Уравнение  $34,79 = k7$  показывает, что покупка мешков с яблоками 7 будет стоить РАЗНЫЕ доллары. Сколько стоит одна сумка?
- 3) Промышленная печатная машина напечатала 570 страницы за 3 минуты. Сколько было бы напечатано в минутах 6?
- 4) Водитель грузовика с мороженым определил, что он заработал 3,96 в долларах после продажи батончиков мороженого 2 (используя уравнение  $y = kx$ ). Сколько бы он заработал, если бы продавал слитки 5?
- 5) Кинотеатр использовал  $Y = \{VARKX\}$ , чтобы вычислить, сколько денег они заработали на продаже ведер попкорна, где  $Y$  - общая сумма, а  $K$  - цена за ведро. Сколько бы они заработали, если бы продавали ведра 9?
- 6) Продовольственный магазин заплатил \$133,92 за ящики с молоком 4. Это можно выразить уравнением  $Y = KX$ . Сколько бы они заплатили за ящики 7?
- 7) Чтобы определить, сколько страниц потребуется для создания книг 4, вы можете использовать уравнение  $244 = (61) 4$ . Сколько страниц в одной книге?
- 8) В строительном магазине вы можете купить коробки с болтами 4 за 16,52 \$. Это можно выразить уравнением  $16,52 = (4.13) 4$ . Сколько будет стоить 8-боксы?
- 9) Флорист использовал уравнение  $Y = KX$ , чтобы определить, сколько цветов ей потребуется для букетов 5. Она решила, что ей понадобятся РАЗНЫЕ цветы. Сколько цветов было в каждом букете?
- 10) Пекарь использовал уравнение  $Y = KX$ , чтобы вычислить, что он заработал \$ 66,70 после продажи 5 коробок своего печенья по \$ 13.34 каждая. Сколько бы он заработал, если бы продавал коробки 8?

**ОТВЕТЫ**

1. \$1,97
2. \$4,97
3. 1140
4. \$9,90
5. \$71,64
6. \$234,36
7. 61
8. \$33,04
9. 21
10. \$106,72