



Решите каждую задачу.

Ответы

- 1) Строительный подрядчик использовал уравнение $Y = KX$, чтобы определить, что покупка коробок с гвоздями 4 будет стоить ему 7,68 \$. Сколько стоит каждая коробка?
- 2) Флорист использовал уравнение $Y = KX$, чтобы определить, сколько цветов ей потребуется для букетов 7. Она решила, что ей понадобятся РАЗНЫЕ цветы. Сколько цветов было в каждом букете?
- 3) Промышленная печатная машина напечатала 880 страницы за 4 минуты. Сколько страниц было напечатано за одну минуту?
- 4) В строительном магазине вы можете купить коробки с болтами 7 за 31,64 \$. Это можно выразить уравнением $Y = KX$. Сколько будет стоить одна коробка?
- 5) Используя уравнение $27,80 = k5$, вы можете рассчитать, сколько будет стоить покупка мешков 5 с яблоками. Сколько будут стоить сумки 3?
- 6) Пекарь использовал уравнение $Y = KX$, чтобы вычислить, что он заработал 132,21 в долларах после продажи 9 коробок своего печенья. Сколько он заработал за коробку?
- 7) ? использовала уравнение $315 = (35) 9$, чтобы вычислить количество бусинок, которые ей понадобятся для изготовления ожерелий 9. Сколько бус ей нужно, чтобы сделать ожерелья 7?
- 8) Уравнение $Y = KX$ показывает, что вы заработаете 13,41 в долларах за переработку 3 фунтов банок. Сколько бы вы заработали, если бы переработали фунты 6?
- 9) Кинотеатр использовал $Y = \{VAR KX\}$, 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 2?
- 10) Продуктовый магазин заплатил \$410,85 за ящики с молоком 9. Это можно выразить уравнением $Y = KX$. Сколько бы они заплатили за ящики 8?

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



Решите каждую задачу.

Ответы

- | | |
|---|--|
| 1) Строительный подрядчик использовал уравнение $Y = KX$, чтобы определить, что покупка коробок с гвоздями 4 будет стоить ему 7,68 \$. Сколько стоит каждая коробка? | 1. <u>\$1,92</u> |
| 2) Флорист использовал уравнение $Y = KX$, чтобы определить, сколько цветов ей потребуется для букетов 7. Она решила, что ей понадобятся РАЗНЫЕ цветы. Сколько цветов было в каждом букете? | 2. <u>13</u> |
| 3) Промышленная печатная машина напечатала 880 страницы за 4 минуты. Сколько страниц было напечатано за одну минуту? | 3. <u>220</u> |
| 4) В строительном магазине вы можете купить коробки с болтами 7 за 31,64 \$. Это можно выразить уравнением $Y = KX$. Сколько будет стоить одна коробка? | 4. <u>\$4,52</u> |
| 5) Используя уравнение $27,80 = k5$, вы можете рассчитать, сколько будет стоить покупка мешков 5 с яблоками. Сколько будут стоить сумки 3? | 5. <u>\$16,68</u> |
| 6) Пекарь использовал уравнение $Y = KX$, чтобы вычислить, что он заработал 132,21 в долларах после продажи 9 коробок своего печенья. Сколько он заработал за коробку? | 6. <u>\$14,69</u> |
| 7) ? использовала уравнение $315 = (35) 9$, чтобы вычислить количество бусинок, которые ей понадобятся для изготовления ожерелий 9. Сколько бус ей нужно, чтобы сделать ожерелья 7? | 7. <u>245</u> |
| 8) Уравнение $Y = KX$ показывает, что вы заработаете 13,41 в долларах за переработку 3 фунтов банок. Сколько бы вы заработали, если бы переработали фунты 6? | 8. <u>\$26,82</u> |
| 9) 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 2? | 9. <u>\$13,28</u> |
| 10) Продуктовый магазин заплатил \$410,85 за ящики с молоком 9. Это можно выразить уравнением $Y = KX$. Сколько бы они заплатили за ящики 8? | 10. <u>\$365,20</u> |