Проверка Y = KX Имя:

Решите каждую задачу.

1) Флорист использовал уравнение 69 = (23) 3, чтобы определить, сколько цветов ему потребуется для букетов 3. Сколько цветов ей нужно для букетов 4?

2) Промышленная печатная машина напечатала 1985 страницы за 5 минуты. Сколько страниц было напечатано за одну минуту?

3) Пекарь использовал уравнение Y = KX, чтобы вычислить, что он заработал § 31,62 после продажи 3 коробок своего печенья по § 10.54 каждая. Сколько бы он заработал, если бы продавал коробки 8?

4) Водитель грузовика с мороженым определил, что он заработал 8,68 в долларах после продажи батончиков мороженого 7 (используя уравнение y = kx). Сколько бы он заработал, если бы продавал слитки 4?

5) Чтобы определить, сколько страниц потребуется для создания книг 9, вы можете использовать уравнение 783 = (87) 9. Сколько страниц в одной книге?

6) Уравнение 24,65 = k5 показывает, что покупка мешков с яблоками 5 будет стоить РАЗНЫЕ доллары. Сколько стоит одна сумка?

7) В строительном магазине вы можете купить коробки с болтами 3 за 6,72 §. Это можно выразить уравнением Y = KX. Сколько будет стоить одна коробка?

8) Строительный подрядчик использовал уравнение 7,70 = (1.54) 5, чтобы рассчитать, сколько ему будут стоить коробки с гвоздями 5. Во сколько ему обойдутся коробки с гвоздями 3?

9) Уравнение 41,68 = (5.21) 8 показывает, сколько денег вы бы заработали за переработку 8 фунтов банок. Сколько вы получаете на переработанный фунт?

10) Уравнение 54,64 = (13.66) 4 показывает, сколько стоит компания для покупки новой формы 4. Сколько стоит форма?

Ответы

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

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

Решите каждую задачу.

1) Флорист использовал уравнение 69 = (23) 3, чтобы определить, сколько цветов ему потребуется для букетов 3. Сколько цветов ей нужно для букетов 4?

2) Промышленная печатная машина напечатала 1985 страницы за 5 минуты. Сколько страниц было напечатано за одну минуту?

3) Пекарь использовал уравнение Y = KX, чтобы вычислить, что он заработал § 31,62 после продажи 3 коробок своего печенья по § 10.54 каждая. Сколько бы он заработал, если бы продавал коробки 8?

4) Водитель грузовика с мороженым определил, что он заработал 8,68 в долларах после продажи батончиков мороженого 7 (используя уравнение y = kx). Сколько бы он заработал, если бы продавал слитки 4?

5) Чтобы определить, сколько страниц потребуется для создания книг 9, вы можете использовать уравнение 783 = (87) 9. Сколько страниц в одной книге?

6) Уравнение 24,65 = k5 показывает, что покупка мешков с яблоками 5 будет стоить РАЗНЫЕ доллары. Сколько стоит одна сумка?

7) В строительном магазине вы можете купить коробки с болтами 3 за 6,72 §. Это можно выразить уравнением Y = KX. Сколько будет стоить одна коробка?

8) Строительный подрядчик использовал уравнение 7,70 = (1.54) 5, чтобы рассчитать, сколько ему будут стоить коробки с гвоздями 5. Во сколько ему обойдутся коробки с гвоздями 3?

9) Уравнение 41,68 = (5.21) 8 показывает, сколько денег вы бы заработали за переработку 8 фунтов банок. Сколько вы получаете на переработанный фунт?

10) Уравнение 54,64 = (13.66) 4 показывает, сколько стоит компания для покупки новой формы 4. Сколько стоит форма?

Ответы

1. **92**
2. **397**
3. **$84,32**
4. **$4,96**
5. **87**
6. **$4,93**
7. **$2,24**
8. **$4,62**
9. **$5,21**
10. **$13,66**

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