



Задачи ТИМО: Сажаем деревья и пилим брёвна (с решениями)

12 задач · 1, 2, 3 класс · ответы и решения в конце

Имя _____

Дата _____



Больше задач этого типа в приложении Karotto: чтение вслух и подсказки. Отсканируйте код или откройте playkarotto.com

1 класс

- 1 В кастрюле можно сварить сразу 3 порции лапши, одна варка длится 7 мин. За какое самое короткое время можно сварить 7 порций?



Ответ: _____

- 2 Дорожка вокруг озера длиной 25 м. Деревья сажают через каждые 5 м. Сколько всего деревьев?



Ответ: _____

- 3 Дорожка вокруг озера длиной 80 м. Деревья сажают через каждые 10 м. Сколько всего деревьев?



Ответ: _____

- 4 В кастрюле можно сварить сразу 3 порции лапши, одна варка длится 8 мин. За какое самое короткое время можно сварить 5 порций?



Ответ: _____

2 класс

- 5 Вдоль дороги длиной 136 метров сажают деревья: одно дерево через каждые 8 метров. На обоих концах дороги тоже растут деревья. Сколько всего деревьев?



Ответ: _____

- 6 Один распил занимает 7 минут. Сколько минут нужно, чтобы распилить бревно на 4 части?

Ответ: _____

7 С 1 этажа на 2 этаж ведут 23 ступеньки. Сколько ступенек нужно пройти с 1 этажа на этаж номер 4?
Ответ: _____

8 Один распил занимает 4 минуты. Сколько минут нужно, чтобы распилить бревно на 4 части?
Ответ: _____

3 класс

9 Дорожка вокруг озера длиной 96 м. Деревья сажают через каждые 6 м. Сколько всего деревьев?

Ответ: _____

10 Вдоль дороги длиной 33 метра сажают деревья: одно дерево через каждые 3 метра. На обоих концах дороги тоже растут деревья. Сколько всего деревьев?

Ответ: _____

11 Один распил занимает 6 минут. Сколько минут нужно, чтобы распилить бревно на 4 части?
Ответ: _____

12 Дорожка вокруг озера длиной 160 м. Деревья сажают через каждые 4 м. Сколько всего деревьев?

Ответ: _____

Ответы и решения: Сажаем деревья и пилим брёвна

1. Ответ: 21 · 1 класс

Как думать: За одну варку готовится 3 порции вместе.

Решение: Варить нужно столько раз: 3, каждый раз по 7 мин. 7 плюс 7 плюс 7 равно 21 мин.

2. Ответ: 5 · 1 класс

Как думать: Если обойти озеро по кругу, вернёшься к первому дереву.

Решение: 25 м делится на 5 промежутков по 5 м. На замкнутой дорожке деревьев столько же, сколько промежутков: 5.

3. Ответ: 8 · 1 класс

Как думать: Если обойти озеро по кругу, вернёшься к первому дереву.

Решение: 80 м делится на 8 промежутков по 10 м. На замкнутой дорожке деревьев столько же, сколько промежутков: 8.

4. Ответ: 16 · 1 класс

Как думать: За одну варку готовится 3 порции вместе.

Решение: Варить нужно столько раз: 2, каждый раз по 8 мин. 8 плюс 8 равно 16 мин.

5. Ответ: 18 · 2 класс

Как думать: Сначала посчитай промежутки: каждый длиной 8 метров.

Решение: Дорогу длиной 136 метров делим на промежутки по 8 метров, их 17. Деревьев: 17 плюс 1 равно 18.

6. Ответ: 21 · 2 класс

Как думать: Если пилить 1 раз, сколько получится частей?

Решение: Пилить нужно столько раз: 3, каждый раз по 7 минут. 3 умножить на 7 равно 21.

7. Ответ: 69 · 2 класс

Как думать: Сколько лестничных пролётов между 1 этажом и этажом номер 4?

Решение: С 1 этажа на этаж номер 4 ведут пролёты, их 3, в каждом 23 ступеньки. 3 умножить на 23 равно 69.

8. Ответ: 12 · 2 класс

Как думать: Если пилить 1 раз, сколько получится частей?

Решение: Пилить нужно столько раз: 3, каждый раз по 4 минуты. 3 умножить на 4 равно 12.

9. Ответ: 16 · 3 класс

Как думать: Если обойти озеро по кругу, вернёшься к первому дереву.

Решение: 96 м делится на 16 промежутков по 6 м. На замкнутой дорожке деревьев столько же, сколько промежутков: 16.

10. Ответ: 12 · 3 класс

Как думать: Сначала посчитай промежутки: каждый длиной 3 метра.

Решение: Дорогу длиной 33 метра делим на промежутки по 3 метра, их 11. Деревьев: 11 плюс 1 равно 12.

11. Ответ: 18 · 3 класс

Как думать: Если пилить 1 раз, сколько получится частей?

Решение: Пилить нужно столько раз: 3, каждый раз по 6 минут. 3 умножить на 6 равно 18.

12. Ответ: 40 · 3 класс

Как думать: Если обойти озеро по кругу, вернёшься к первому дереву.

Решение: 160 м делится на 40 промежутков по 4 м. На замкнутой дорожке деревьев столько же, сколько промежутков: 40.
