

**ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА ПО МАТЕМАТИКЕ
ДЛЯ 3-го КЛАССА**

Вариант 1

Школа _____ Класс _____

Фамилия, имя _____

**Прочитай и выполни задания. В работе 15 заданий.
Постарайся выполнить все задания.
Желаем тебе успеха!**

1 Ученики записали величины **3 т, 300 г, 30 г, 30 кг** в порядке возрастания и получили разные ответы. Отметь верный ответ знаком .

- 30 кг, 3 т, 300 г, 30 г
- 300 г, 30 кг, 30 г, 3 т
- 30 г, 300 г, 30 кг, 3 т
- 3 т, 30 кг, 30 г, 300 г

2 Саша записывает числа по определённом правилу: 168, 276, 384, ...
Какое число будет следующим? Запиши это число в ответ.

Ответ: _____.

3 Реши уравнение, в котором неизвестное число находится действием сложения. Запиши ответ для этого уравнения.

$$X : 6 = 5$$

$$X + 81 = 99$$

$$X - 42 = 48$$

$$63 : X = 21$$

Ответ: _____.

В ответ запиши только число.

4 Найди значение числового выражения:

$$554 - (73 - 4 \cdot 5) + 239$$

Отметь верный ответ знаком .

- 448 263 740 531

5 Бабушка купила 48 семян томатов. Одну шестую часть она высадила на рассаду. Сколько семян высадила бабушка?

Ответ: _____.

В ответ запиши только число.

9

Катя хочет купить две шоколадки по 60 рублей каждая и бутылку воды за 96 рублей. У неё есть такие деньги:



Сколько сдачи получит Катя? Отметь верный ответ знаком .

- 5 руб. 4 руб. 3 руб. 2 руб.

10

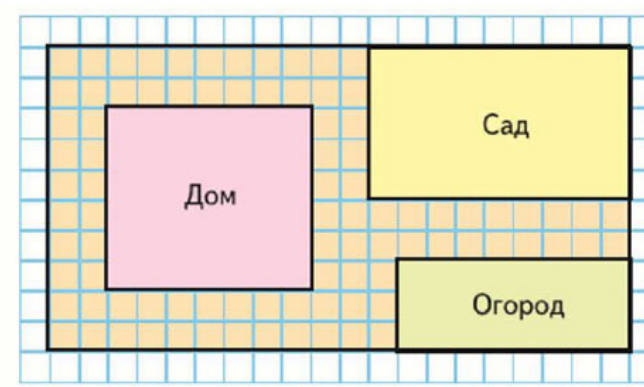
В трёх одинаковых бочках 270 килограммов солёных огурцов. Сколько килограммов солёных огурцов в пяти таких бочках?

Ответ: _____ кг.

В ответ запиши только число.

11

Рассмотри план дачного участка.



На плане площадь одной клетки условно принята за 10 м². Вычисли по данному плану площадь сада.

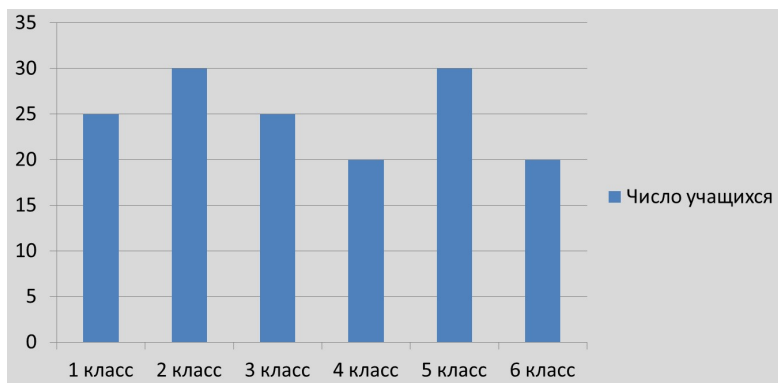
Ответ: _____ м².

В ответ запиши только число.

12

Рассмотри диаграмму.

На диаграмме показано число учащихся школы № 6. Каждая классная комната этой школы рассчитана на 30 учащихся.

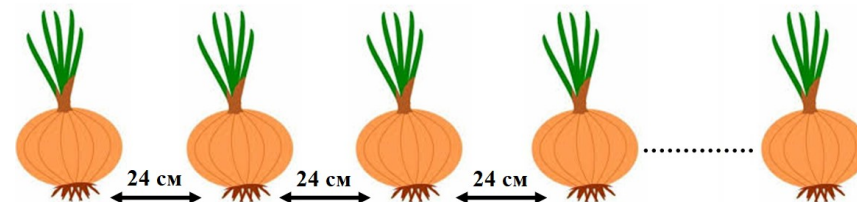


Какое самое большое число учащихся может ещё принять эта школа? Отметь верный ответ знаком .

- 20
 25
 30
 35
 40

13

Бабушка посадила на грядке 6 луковиц в один ряд так, что расстояние между двумя соседними луковицами равно 24 сантиметрам. Каково расстояние между первой и последней луковицами?



Ответ: _____ см.

В ответ запиши только число.

14

Для защиты своего мобильного телефона папа установил трёхзначный пароль. Прочитай утверждения, с помощью которых он его придумал:

- В разряде сотен стоит цифра, обозначающая наименьшее однозначное число.
- Количество единиц в разряде единиц на семь больше количества сотен.
- Сумма цифр трёхзначного пароля равна 12.

С помощью всех перечисленных высказываний определи и запиши пароль телефона.

Ответ: _____.

В ответ запиши только число.

15

Рассмотри таблицу.

В музей отправилась группа: один взрослый, три школьника и шесть дошкольников. Хватит ли всей этой группе 990 рублей для посещения всех выставок музея и лекционного зала?

Вид билета	Входной билет в лекционный зал	Входной билет на все выставки
Взрослый билет	100 руб.	300 руб.
Льготный билет (школьный)	50 руб.	150 руб.
Дошкольники (дети до семи лет)	бесплатно	бесплатно

Используя данные таблицы, запиши ответ и объясни его. Объяснение должно быть подтверждено числовыми данными или вычислениями.

Ответ: _____.

Объяснение:
