

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ****5 класс****Вариант 2****Инструкция по выполнению заданий части 1 проверочной работы**

На выполнение заданий части 1 проверочной работы по математике отводится один урок (не более 45 минут). Часть 1 включает в себя 11 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы. Если Вы хотите изменить ответ, зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. В целях экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

Желаем успеха!*Таблица для внесения баллов участника**

Номер задания	1	2	3	4(1)	4(2)	5	6	7	8	9	10	11	Сумма баллов (за Часть 1)
Баллы													

* *Обратите внимание:* в случае, если какие-либо задания не могли быть выполнены целым классом по причинам, связанным с особенностями организации учебного процесса, в форме сбора результатов ВПР всем обучающимся класса за данные задания вместо баллов выставляется значение «Тема не пройдена». В соответствующие ячейки таблицы заполняется н/п.





КОД

Представъте число 5 в виде дроби со знаменателем 9.

Ответ:

Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 24 кг. Жёлтые яблоки составили семь девятых всех яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

Ответ:

Каким числом нужно заменить букву А, чтобы получилось верное равенство?

$$\mathbf{A} \cdot 12 = 780$$

Ответ:





КОД

4

A bar chart comparing the number of presentations per year for two ballets: Щелкунчик (The Nutcracker) and Лебединое озеро (Swan Lake). The Y-axis represents the number of presentations, ranging from 0 to 30 in increments of 5. The X-axis shows the years from 2013 to 2017. Щелкунчик is represented by dark gray bars, and Лебединое озеро is represented by light gray bars.

Год	Щелкунчик	Лебединое озеро
2013	21	13
2014	24	8
2015	22	20
2016	20	4
2017	23	6

Ответ:

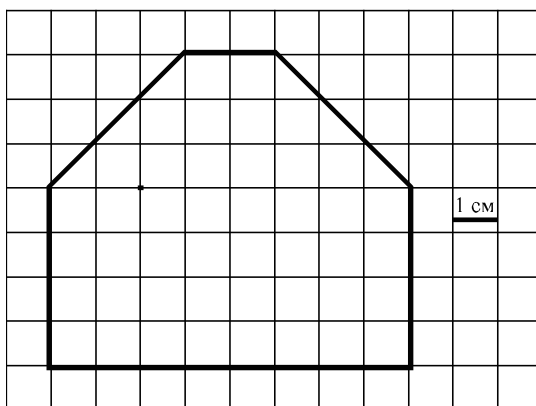
Ответ:





5

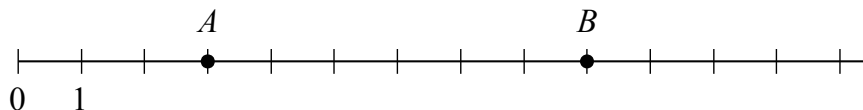
Бумага расчерчена на квадраты со стороной 1 см. Найдите площадь нарисованной фигуры. Ответ дайте в кв. см.



Ответ:

6

На числовом луче точками A и B отмечены два числа. Найдите, на сколько число B больше числа A .



Ответ:

7

Автобус расходует 13 литров топлива на 100 км пути. Колонна из трёх таких автобусов прошла 600 км. Сколько всего литров топлива израсходовали эти автобусы?

Ответ:

8

Коробка объёмом 35 100 куб. см имеет форму прямоугольного параллелепипеда. Длина коробки равна 39 см, ширина — 20 см. Найдите высоту коробки. Ответ дайте в сантиметрах.

Ответ:





КОД

В числе 769* последняя цифра обозначена звёздочкой. Известно, что это число делится на 9. Найдите последнюю цифру этого числа.

Ответ:

[illegible]

Укажите верное утверждение для каждого числа.

УТВЕРЖДЕНИЯ

1) Число больше единицы.

2) Число меньше, чем $\frac{1}{2}$.

3) Число больше, чем $\frac{1}{2}$, но меньше, чем 1.

В таблице под каждой буквой укажите номер утверждения.

Ответ:

A	Б	В

В двух ящиках лежали апельсины. Сначала апельсинов в ящиках было поровну. Затем из одного ящика в другой переложили 12 апельсинов. В результате апельсинов во втором ящике стало в 2 раза больше, чем в первом. Сколько всего апельсинов в двух ящиках?

Ответ:

[illegible]