КОД

Проверочная работа

по МАТЕМАТИКЕ

5 класс

Вариант 1

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

1 Представьте число 3 в виде дроби с числителем 21.

Ответ:

2 На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Четыре седьмых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 15 штук. Сколько всего книг на полке?

Ответ:

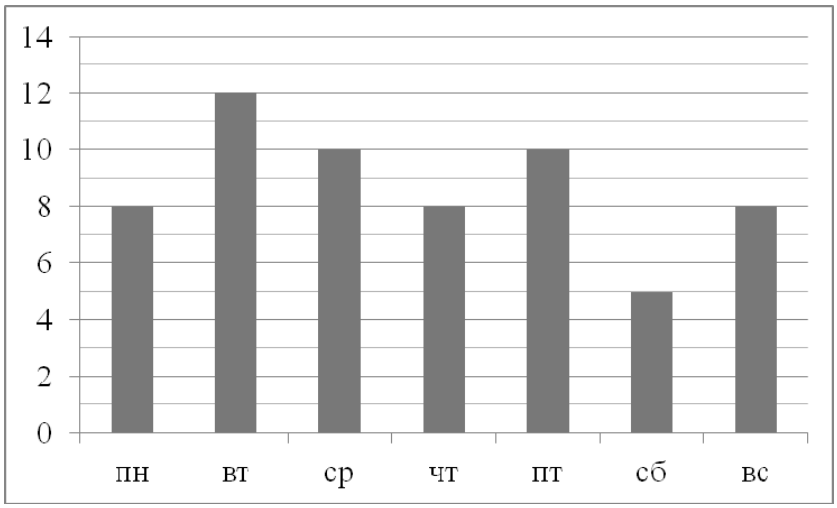
3 Каким числом нужно заменить букву **А**, чтобы получилось верное равенство?

$$17 \cdot \mathbf{A} = 272$$

Ответ:

КОД

4 Маша в течение недели читала книгу. На диаграмме показано, сколько страниц она читала каждый день. По вертикали указано количество прочитанных страниц, по горизонтали — дни недели. Пользуясь этими данными, ответьте на вопросы.



1) Сколько страниц прочитала Маша во вторник?

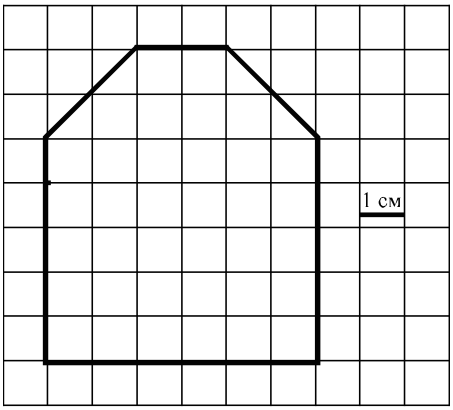
Ответ:

2) На сколько страниц меньше Маша прочитала в четверг, чем во вторник?

Ответ:

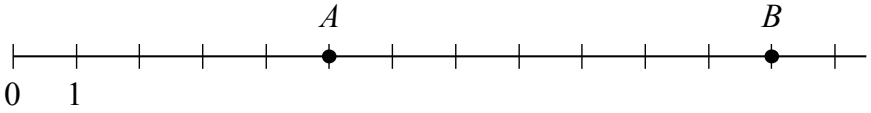
КОД

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 Кошка съедает одну упаковку корма за месяц. Сколько упаковок потребуется двум таким кошкам на 6 месяцев?

Ответ:

8 Коробка имеет форму прямоугольного параллелепипеда длиной 90 см, шириной 80 см, высотой 60 см. Найдите объём коробки. Ответ дайте в кубических сантиметрах.

Ответ:

КОД

9 Какую самую маленькую цифру можно поставить вместо звёздочки в числе *943, чтобы это число делилось на 3, но не делилось на 9?

Ответ:

10 Укажите верное утверждение для каждого числа.

ЧИСЛА	**УТВЕРЖДЕНИЯ**
А) $\frac{7}{11}$	1) Число больше единицы.
Б) $\frac{7}{15}$	2) Число меньше, чем $\frac{1}{2}$.
В) $\frac{23}{18}$	3) Число больше, чем $\frac{1}{2}$, но меньше, чем 1.

В таблице под каждой буквой укажите номер утверждения.

Ответ:

А	Б	В

11 В двух упаковках всего 60 карандашей. В первой упаковке карандашей в 4 раза меньше, чем во второй. Сколько карандашей во второй упаковке?

Ответ: