

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

6 класс

Вариант 2

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 60 минут. Работа содержит 13 заданий.
В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запишите ответ в указанном месте.

В задании 12 нужно сделать чертёж или рисунок.

В заданиях, после которых есть поле со словами «Решение» и «Ответ», запишите решение и ответ в указанном месте.

Если Вы хотите изменить ответ, зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении работы нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

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

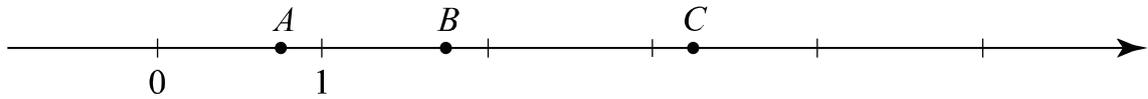
Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий.

Желаем успеха!

Таблица для внесения баллов участника

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Сумма баллов	Отметка за работу
Баллы															

8 Даны числа: $\frac{3}{4}$, $\frac{4}{3}$, $3\frac{1}{4}$, $1\frac{3}{4}$ и $4\frac{1}{3}$. Три из них отмечены на координатной прямой точками *A*, *B* и *C*.



Установите соответствие между точками и числами.

- | | ТОЧКИ | | ЧИСЛА |
|-------------|-------|----|----------------|
| A) <i>A</i> | | 1) | $\frac{3}{4}$ |
| B) <i>B</i> | | 2) | $\frac{4}{3}$ |
| B) <i>C</i> | | 3) | $3\frac{1}{4}$ |
| | | 4) | $1\frac{3}{4}$ |
| | | 5) | $4\frac{1}{3}$ |

В таблице для каждой точки укажите номер соответствующего числа.

Ответ:

А	Б	В

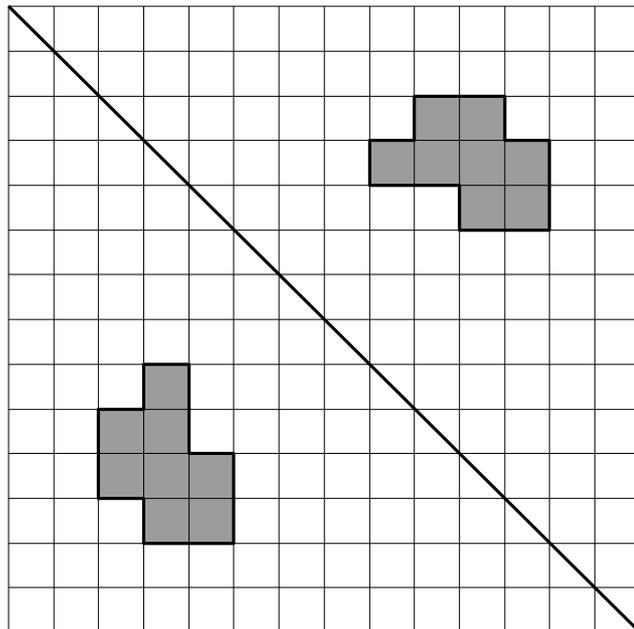
9 Вычислите: $\frac{7}{10} : \frac{21}{25} - 5\frac{1}{2} + \frac{4}{7} \cdot 10\frac{1}{2}$.

Запишите решение и ответ.

Решение.	
Ответ:	

12

Антон закрасил несколько клеточек на квадратном листке и сложил его по диагонали. Получился отпечаток.



Затем на таком же листке Антон закрасил несколько клеточек и тоже сложил листок по диагонали. Нарисуйте получившийся отпечаток.

