

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

5 КЛАСС

Вариант 5

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 60 минут. Работа содержит 14 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запишите ответ в указанном месте.

В задании 12 (пункт 2) нужно сделать чертёж на рисунке, данном в условии.

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!

1 Приведите пример какого-нибудь натурального числа, которое меньше 100 и при этом делится на 16 и на 6.

<div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> Ответ:	
---	--

2 Представьте число 4 в виде дроби со знаменателем 6.

<div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> Ответ:	
---	--

3 Выберите и запишите в ответ наибольшее из чисел:

1,21 1,7 0,89 1,5

<div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> Ответ:	
---	--

4 В конкурсе, состоящем из нескольких этапов, участвовало 63 певца. Девятая часть участников вышла в финал. Сколько певцов **не вышло** в финал конкурса?

<div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> Ответ:	
---	--

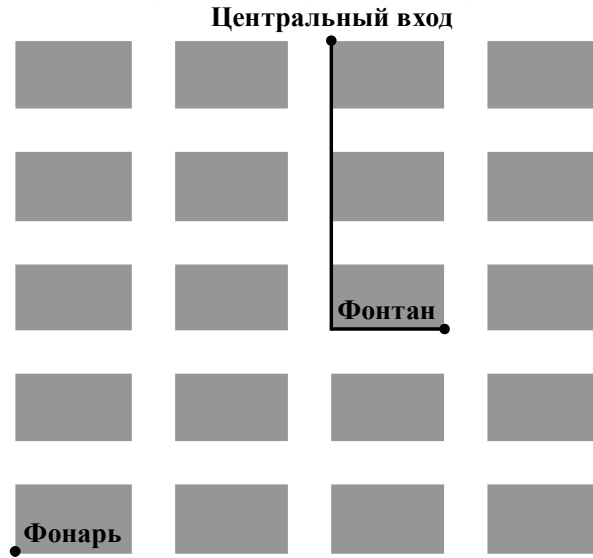
5 Какое число надо вписать в окошко, чтобы равенство стало верным?

$$611 - \square = 136$$

<div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> Ответ:	
---	--

12

На плане городского парка изображены газоны и дорожки между ними. Каждый газон в форме прямоугольника имеет 50 м в длину и 30 м в ширину. Ширина всех дорожек в парке – 4 м.



1) На плане показан маршрут от центрального входа до фонтана. Найдите длину этого маршрута.



Ответ:	
--------	--

2) Изобразите на рисунке маршрут, который начинается и заканчивается у фонаря и имеет длину не меньше 340 м и не больше 500 м (на рисунке маршрут, состоящий только из вертикальных и горизонтальных отрезков, должен проходить вдоль сторон прямоугольников, как в условии задачи).

