

**Проверочная работа  
по МАТЕМАТИКЕ**

**6 класс (по программе 5 класса)**

**Вариант 2**

**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 В записи нечётного трёхзначного числа каждая из цифр 1, 6 и 8 встречается один раз. Запишите наименьшее такое число.

□	Ответ:	
---	--------	--

2 Найдите значение выражения  $\frac{38}{5} - \frac{3}{5}$ .

□	Ответ:	
---	--------	--

3 Выберите и запишите в ответ наименьшее из чисел:

7,08      7,7      7,11      8,12

□	Ответ:	
---	--------	--

4 Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 55 кг. Жёлтые яблоки составили четыре девятых всех яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

□	Ответ:	
---	--------	--

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

$$\square \cdot 28 = 448$$

□	Ответ:	
---	--------	--

6

За 6 дней в типографии изготовили 8400 сувенирных значков. Сколько таких значков изготовят в типографии за 8 дней?

Запишите решение и ответ.

Решение.

Ответ:

7

Для перевозки 930 тонн щебня используют вагоны, в каждый из которых загружают не более 70 тонн. Какое наименьшее количество вагонов потребуется?

Ответ:

8

В первый день на фестивале выступило 36 артистов, это 25% всех артистов, участвующих в фестивале. Сколько артистов участвует в фестивале?

Ответ:

9

Найдите значение выражения  $(3093 - 617) \cdot 17 + 3069 : 11$ .

Запишите решение и ответ.

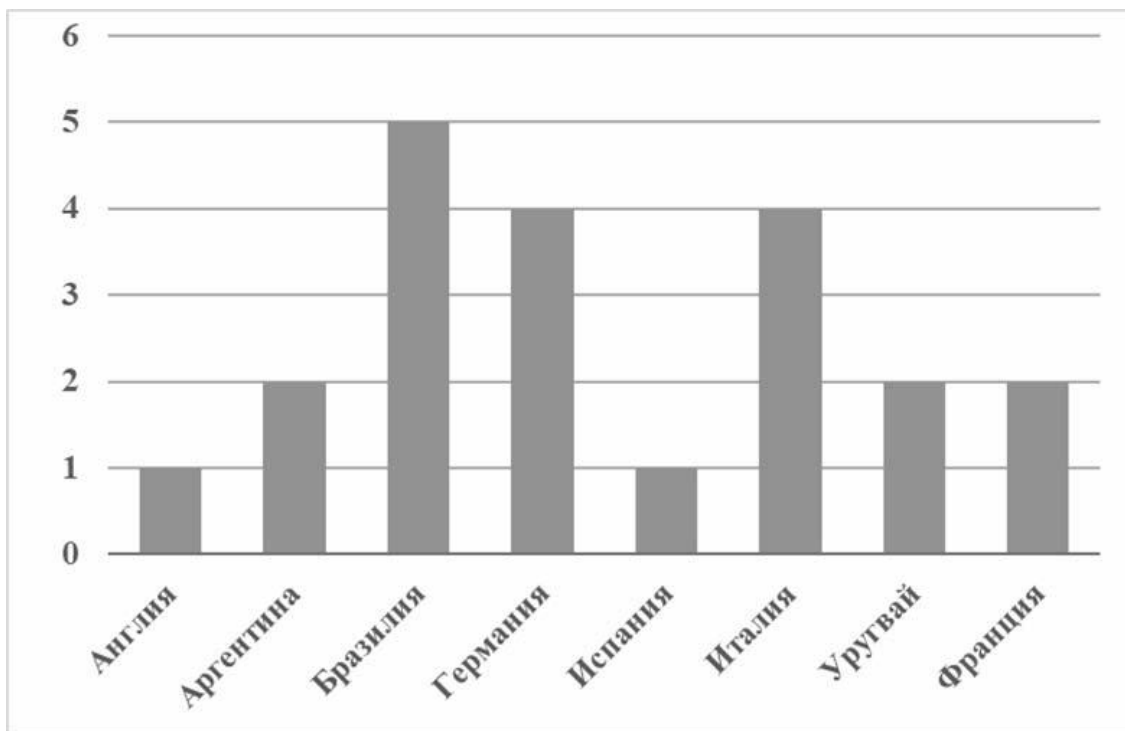
Решение.

Ответ:



11

Чемпионаты мира по футболу проводятся с 1930 года. На диаграмме показано, сколько раз какая национальная сборная становилась чемпионом мира по футболу за период с 1930-го по 2019 год. Пользуясь этими данными, ответьте на вопросы.



1) Сколько раз становилась чемпионом сборная команда Испании?

Ответ:	
--------	--

2) На сколько побед больше одержала сборная Италии, чем сборная Англии, в чемпионатах мира?

Ответ:	
--------	--



14

В семи аквариумах было поровну рыбок; всего рыбок было менее 90. Затем установили восьмой аквариум, и рыбок расселили так, что во всех аквариумах, кроме одного, их стало поровну, а в одном — на 3 больше, чем в каждом из остальных. Сколько всего было рыбок?

Запишите решение и ответ.

Решение.

Ответ: