



Региональные проверочные работы (РПР)

РАБОТА УЧАЩЕГОСЯ 6 КЛАССА
ПО МАТЕМАТИКЕ

Вариант 1

ИМЯ, ФАМИЛИЯ УЧАЩЕГОСЯ _____

КЛАСС, ЛИТЕР _____

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____

РАЙОН, ГОРОД _____

ДАТА ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ _____

Математика 6 класс

Вариант 1

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 90 минут. Работа содержит 14 заданий.

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

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!

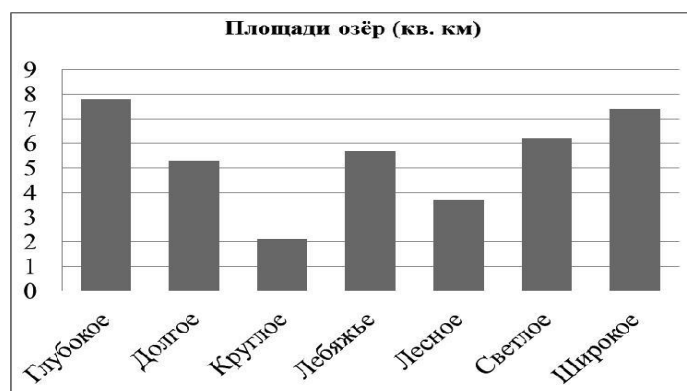
- 10) В трех коробках лежит 165 карандашей, причем во второй их втрое больше, чем в первой, а в третьей - вдвое меньше, чем во второй. Сколько карандашей лежит в третьей коробке?

Запишите решение и ответ.

Решение:	
Ответ:	

- 11) На диаграмме представлены площади нескольких озёр. Пользуясь диаграммой, ответьте на вопросы.

1) Какое озеро занимает третье место по величине площади среди представленных на диаграмме?



Ответ:	

2) Площади двух из представленных озёр различаются вдвое. Какие это озёра?

Ответ:	

12

12.1. Периметр прямоугольника равен 32 см, а одна его сторона в три раза больше другой. Чему равна площадь прямоугольника?

Ответ:	

12.2. Прямоугольник разрезали на три одинаковых квадрата, сумма периметров которых 24 см. Найдите площадь исходного прямоугольника.

Ответ:	

13. Из одинаковых кубиков сложили фигуру, а затем положили на неё сверху еще две такие же фигуры (рисунок 1). После этого сверху вытащили ровно один кубик (рисунок 2).

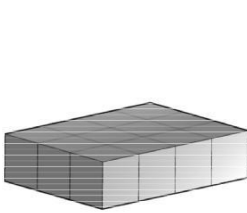


Рис. 1

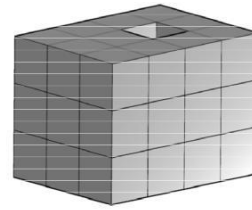
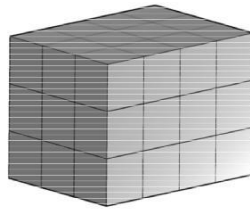


Рис. 2.

Из скольких кубиков состоит фигура, изображенная на рисунке 2?

Ответ:	

14. Из кирпичей, длина которых 30 см, ширина 10 см и высота 5 см, сложили куб, ребро которого равно 120 см. Сколько кирпичей на это было затрачено?

Запишите решение и ответ.

Решение:	

Ответ:	



Региональные проверочные работы (РПР)

РАБОТА УЧАЩЕГОСЯ 6 КЛАССА
ПО МАТЕМАТИКЕ

Вариант 2

ИМЯ, ФАМИЛИЯ УЧАЩЕГОСЯ _____

КЛАСС, ЛИТЕР _____

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____

РАЙОН, ГОРОД _____

ДАТА ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ _____

Математика 6 класс

Вариант 2

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 90 минут. Работа содержит 14 заданий.

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

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!

