ВПР по математике. Тренировочные задания

Продолжительность проверочной работы - 60 минут

Вариант 1

1.Приведите пример натурального числа, большего 15, которое делится на 15 и не делится на 6.

Ответ:																															

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

$$6 = \frac{\square}{3}$$

Ответ:	

3. Выберите и запишите наибольшую из десятичных дробей:

8,7 9,12 9,2 8,4

Ответ:	

4. В коробке 42 килограмма печенья. Две трети уже проданы. Сколько килограммов печенья осталось продать из этой коробки?

Ответ:	

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

$$\square : 27 = 12$$

Ответ:	

6. Принтер печатает 68 страниц за 4 минуты. За какое время этот принтер напечатает 136 страниц?
Запишите решение и ответ.

Решение:
Ответ:

7. Какое наименьшее количество карандашей надо добавить к 146 уже имеющимся карандашам, чтобы получившееся количество карандашей можно было полностью разложить по коробкам по 12 карандашей в каждой?

Ответ:

8. В магазине сапоги продавались по цене 3 000 руб. за одну пару. Летом на эту цену стала действовать скидка в 30%. Сколько рублей составляет скидка?

Ответ:	

9. Найдите значение выражения: 360360:180-3(51-33):2
Запишите решение и ответ.

Решение:	
Ответ:	

10. В магазине продается несколько видов сметаны в различных упаковках и по различной цене. Какова наименьшая цена за килограмм сметаны среди данных в таблице видов?

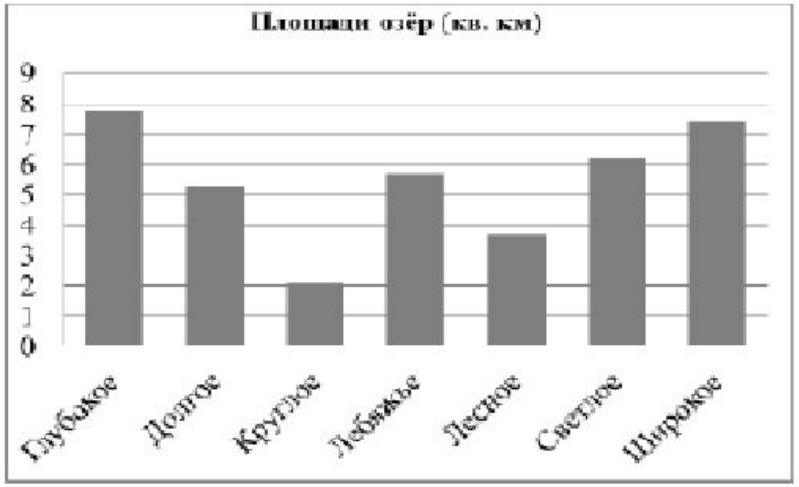
Упаковка	Цена за упаковку
250 г.	45 руб.
200 г.	39 руб.
300 г.	54 руб.
200 г.	62 руб.

Запишите решение и ответ.

Решение:

Ответ:

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



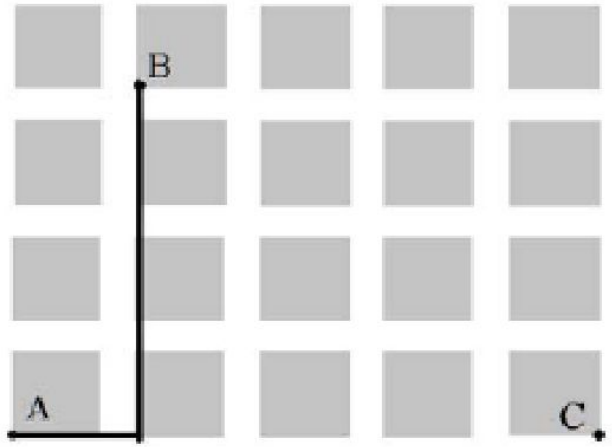
1) Какое озеро занимает пятое место по величине площади среди представленных на диаграмме?

Ответ:	

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

Ответ:	

12. На плане одного из районов города клетками изображены кварталы, каждый из которых имеет форму квадрата со стороной 80 м. Ширина всех улиц в этом районе – 20 м.



1) Найдите длину пути от точки А до точки В, изображенных на плане.

Ответ:	

2) Изобразите на плане маршрут, который начинается и заканчивается в точке С и имеет длину не меньше 700 м. и не больше 1 км.

13. Из одинаковых кубиков сложили две фигуры (рисунок 1 и 2).
На сколько кубиков фигура (рисунок 2) больше фигуры (рисунок 1)?

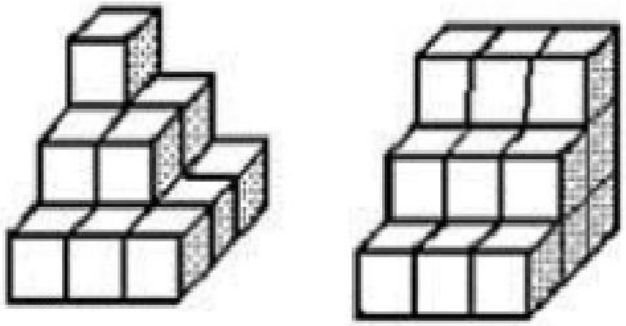


Рис. 1 Рис. 2

Ответ:																														

СПАСИБО ЗА РАБОТУ!!!