**Итоговая работа по математике в 5 классе ( УМК Виленкин).**

**Демонстрационный вариант.**

**Часть 1**

**Выберите верный ответ из предложенных.**

1. Выделите целую часть из неправильной дроби

13 .

5

1) 2 7

5

2) 2 3

5

3) 3 3

5

4) 3 2

5

1. Вычислите 1,43+21,8

1)24,33 2) 23,33 3) 22,33 4) 23,23

1. Определите координаты точек А и С.



1. А(4) , С(9) 2) А(2), С( 4) 3) А( 0) , С(2)
2. Вычислите 0,67∙0,7

1) 0,256 2) 0,459 3) 0,469 4) 0,287

1. Вычислите 12,32 : 0,8

1) 11,3 2) 15,4 3) 14,5 4) 0

1. Округлите 7,347 до сотых

1) 7,34 2) 7,35 3) 7 4) 7,30

1. Расположите числа в порядке возрастания 6,34; 6,347; 6,3401.

1) 6,34; 6,3401; 6,347

1. 6,3401;6,34; 6,347
2. 6,347; 6,3401; 6,34
3. 6,34; 6,347;6,3401
4. Длина дороги 1500 м. Заасфальтировали 40%. Сколько метров заасфальтировали?
5. 360м 2) 240 м 3) 600 м 4) 2400м
6. В одном пакете

5 4 кг печенья, а в другом на

21

2 2 больше. Сколько

21

килограммов печенья в другом пакете?

1) 7 6

21

1. 4 3

21

1. 7 6

42

1. 3 3

42

1. Найдите площадь квадрата, сторона которого равна 8 см.

1) 64 см 2) 64 см² 3) 32 см² 4) 1296 см²

1. Найдите среднее арифметическое чисел 15,3 и 2,34

1) 15,13 2) 17,64 3) 8,82 4) 31,26

1. Среди чисел 0,48;

28 ;

19

34 ; 1 выберите наибольшее.

36

1) 0,48 2) 1 3)

28 4) 34

19 36

**Часть 2**

**К следующим заданиям запишите полное решение.**

1. Решите уравнение: 4,4 + 5х = 7,9
2. В коробку входит 0,4 кг конфет. Сколько коробок необходимо, чтобы разложить 11,36 кг конфет?
3. Луч ON делит прямой угол АОМ на два угла так, что градусная мера угла AON на 35 градусов больше градусной меры угла NOM. Найти градусные меры углов AON и NOM.