**Итоговый тест по математике**

**5 класс**

1. Найдите значение выражения: 912912 : 456 ∙ 27 - 345 ∙ (23 + 69)

2.Решить задачу: В корзине лежало 42 яблок,  яблок съели. Сколько яблок осталось в корзине.

А) 14; Б) 28; В) 21; Г) не знаю

1. Решить задачу: Велосипедист проезжает расстояние в 48 километров за 6 часов. За сколько часов он проедет 32 км, если будет ехать с такой же скоростью?

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Изобразите прямоугольник со сторонами 6 см и 8 см. Закрасьте  этого прямоугольника. Найдите площадь и периметр незакрашенной части.
2. Найдите значение выражения: 
3. Определить какие высказывания верные:
4. 3 является делителем числа 457
5. Число 220967844 делится на 2
6. 660 является кратным числа 110
7. Число 13335 делится на 3 и 5.

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

|  |  |
| --- | --- |
| Величины:А) Масса человекаБ) Масса автомобиляВ) Масса пуговицыГ) Масса щенка | Возможные значения:1) 3 кг2) 68 кг3) 3 т4) 200 г |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г |
|  |  |  |  |

 Ответ:

1. На диаграмме показано, сколько газет в понедельник продали пять киосков.

По данным этой диаграммы ответьте на вопросы:

1. Какой киоск продал меньше всего газет?
2. В каких киосках было продано больше 140 газет, но меньше чем 155 газет?

Ответ: 1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Решить уравнения: а) 3563 – х = 999; б) х : 102 = 591