Математика 5 класс. Контрольная работа №4. 1 вариант.

1. Найдите значение выражения:

 а) 9 \* 68 – 515 : 5; б) 86 \* (258 + 246) : 129.

2. Упростите выражение: а) 45 \* с \* 2; б) х \* 14 \* 10.

3. Решите уравнение: а) 6090 : х = 30 ; б) 2у – 15 = 23.

4. Найдите делимое: а) х : 5 = 5 (ост. 3); б) у : 18 = 6 (ост. 5).

5. Решите задачу с помощью уравнения: « В автоколонне было несколько машин. После того как получили 35 новых машин и 12 списали, в автоколонне стало 93 машины. Сколько машин было в автоколонне?»

6+. Решите задачу с помощью уравнения: «На трех одинаковых клумбах и вдоль дорожек парка высадили 46 кустов роз. Сколько кустов роз на одной клумбе, если вдоль дорожек посажено 16 кустов?»

Математика 5 класс. Контрольная работа №4. 2 вариант.

1. Найдите значение выражения:

 а) 8 \* 99 – 816 : 8; б) (167 + 238) \* 39 : 117.

2.Упростите выражение: а) 35 \* х \*2; б) а \* 15 \*10.

3. Решите уравнение: а) 6150 : у = 30; б) 40 – 3х = 10.

4. Найдите делимое: а) с : 6 = 7(ост. 4) б) х : 17 = 5(ост. 3)

5. Решите задачу с помощью уравнения: « В вагоне было несколько пассажиров. После того как на остановке сошли 13 человек и вошли 16 человек, в вагоне стало 23 пассажира. Сколько пассажиров было в вагоне первоначально?»

6+. Решите задачу с помощью уравнения: «На трех одинаковых клумбах и вдоль дорожек парка высадили 46 кустов роз. Сколько кустов роз на одной клумбе, если вдоль дорожек посажено 16 кустов?»