**Контрольно - оценочные задания для проведения**

**п**

**ромежуточной аттестации по математике, 8 класс**

**Итоговая контрольная работа**

**Вариант I.**

1. Выполните умножение и деление.

8 326 \* 3 634 050 : 6

3 900 \* 5 189 760 : 5

6 070 \* 6 326 400 : 6

1. Выполните решение.

, , ,

, , ,

1. Замените крупные меры площади мелкими.

8 дм2 6 см2 31 дм2  14 кв. дм

15 дм2  2 дм2 98 см2 6 кв. дм

1. В саду росло 8 яблонь. Урожай с каждой яблони взвесили, оказалось, что он составляет 83 кг, 205 кг, 128 кг, 50 кг, 104 кг, 200 кг, 72 кг, 102 кг. Каков средний урожай яблок в этом саду?

5. Постройте отрезок, симметричный данному отрезку АВ = 7 см относительно оси симметрии.

**Вариант II.**

1. Выполните умножение и деление.

7 214 \* 8 698 572 : 4

8 720 \* 6 325 300 : 4

66 090 \* 7 378 576 : 9

1. Выполните решение.

, , ,

, , ,

1. Замените мелкие меры площади крупными.

300 см2 2 000 см2  326 кв. см

523 см2 570 см2 700 кв. см

4. Масса одной ягоды малины сорта «Солнышко» в среднем должна составлять 3,5 г. С куста собрали 250 ягод, масса которых равна 800 г. Соответствуют ли ягоды данного куста норме?

5. Постройте треугольник А1В1С1, симметричный треугольнику АВС относительно оси симметрии.

.

**Критерии оценивания работы**

Проверка работ осуществлялась по следующему ключу:

|  |  |
| --- | --- |
| № задания | Максимальный балл за выполнение |
|  | 5 |
|  | 4 |
|  | 2 |
|  | 3 |
|  | 6 |
| Всего баллов: | 20 б. |

Успешность выполнения работы определяется по критериям:

Очень хорошо - 13-20 баллов (65%-100%) - «5»;

Хорошо - 10-12 баллов (51% - до 65%) - «4»;

Удовлетворительно - 7- 9 баллов – (35% до 50%) - «3».