**Индивидуальный план по алгебре за 4 четверть 8 класс от 25.04.2024**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Задание  | Форма аттестации | Дата и время сдачи | Отметка  |
| выполнить все ДЗ из электронного журнала/классного чата с 01.04.2024 | сдать тетрадь с выполненными ДЗ |  |  |
| Написать контрольную работу (демоверсия прилагается) | работы написать в школе |

Отметка за аттестационный период корректируется при выполнении индивидуального плана. План считается выполненным, если выполнены **все** пункты плана (п.п.1,2,3) на отметку «3» и выше

**Демоверсия контрольной работы**

На выполнение контрольной работы даётся 45 мин.

Каждое задание части 1 оценивается в 1 балл; задания 8-9 оцениваются в 2 балла; задание 10 - 3 балла. Максимальный балл за работу - 14.

**Часть 1**

1. При р=0,2 значение дроби $\frac{3р+9}{4}$ равно:

1)2,4 2)3,75 3)0,375 4)0,25

 2.Сократить дробь $\frac{1-2в +в^{ 2}}{в^{2}-1}$:

 1)-2в 2)$\frac{1-в}{в+1}$ 3)$\frac{в+1}{в-1}$ 4)$\frac{в-1}{в+1}$

3. Какое из чисел принадлежит промежутку $\left[7;8\right]$

 1)$\sqrt{7 }$ 2) $\sqrt{8 }$ 3)$\sqrt{42 }$ 4)$\sqrt{61 }$ ?

 4. Упростите выражение: (4$\sqrt{3 }$ -$\sqrt{27 }$)$\sqrt{3 }$

 Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 5.Решить уравнение: 2х2 – 7х – 9 =0

 Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 6. Решить неравенство: 64-6х$\geq $1-х

 Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 7. На каком чертеже изображен график функции $y=-\frac{3}{x}$?

****

**Часть 2**

8. Упростите выражение$\frac{a-b}{b}\*\left(\frac{b}{b-a}+\frac{b}{a}\right)$ (2 балла)

9. Решите систему неравенств: (2 балла)

$$\left\{\begin{array}{c}5\left(х-2\right)-х>2;\\1-3\left(х-1\right)<-2\end{array}\right.$$

10. Два комбайна убрали поле за 4 дня. За сколько дней мог бы убрать поле каждый комбайн, если одному из них для выполнения этой работы потребовалось бы на 6 дней меньше, чем другому? (3 балла

**Нормы оценивания.**

**Оценка «2»** выставляется, если ученик набрал **менее 5 баллов**

**Отметка «3»** выставляется за **5** - **7 баллов.**

**Отметка «4»** выставляется, если набрано **от 8 до 11 баллов.**

**Для получения отметки «5» необходимо набрать 12-14 баллов.**