**Задание по математике 10 класс на 21-25 декабря**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дата** | **Тема** |
| 21.12.2020 | **«Обратные тригонометрические функции»**1. Интерактивный урок <https://resh.edu.ru/subject/lesson/6113/main/200860/>
* Конспект по видео, записать таблицу (после видео) и формулы отрицательных значений
* Тренировочные задания
 |
| 22.12.2020 | **Обобщение и систематизация знаний по теме «Тригонометрические функции»**Время: По расписаниюПодключиться к конференции Zoom1. Найдите область определения функции: *а)*  б)
2. Найдите множество значений функции
3. Выясните, является ли функция четной или нечетной а) у =у =.
4. Изобразите схематически график функции у = sin x + 1 на отрезке hello_html_m59927e0a.gif
5. Решите с помощью графика уравнения а)  на

б)  на 1. Решите неравенство а)  на  б)  на
2. Постройте график функции у = 0,5 cos x – 2. При каких значениях х функция возрастает? Убывает?
3. ДЗ
 |
| 23.12.2020 | **Обобщение и систематизация знаний по теме «Тригонометрические функции»**1. **C:\Users\Николай\Documents\ШКОЛА 12\2. Математика\10а класс. Математика\Контрольные работы\ДЭМО\Демо.jpg**
 |
| 23.12.2020 | **Контрольная работа по теме «Тригонометрические функции»**1. Найдите область определения функции: *а)*  б)
2. Найдите множество значений функции
3. Выясните, является ли функция четной или нечетной а) у = б) у =
4. Изобразить схематически график функции y = cos x - 1 на
5. Решите с помощью графика уравнения а)  на

б)  на  1. Решите неравенство а)  на  б)  на
2. Постройте график функции у = 0,5 sin x – 2. При каких значениях х функция возрастает? Убывает?
 |
| 24.12.2020 | 1. Решение варианта ЕГЭ
 |
| 25.12.2020 | 1. Решение варианта ЕГЭ
 |