**ТОРД -174 задание на 23.11.20 – 27.11.20**

**ОУД .04 МАКТЕМАТИКА**

**Преподаватель Кочнева А.Н.**

**Тема:** Основы тригонометрии **(10ч)**

**Электронная почта** [**kochneva.sascha@yandex.ru**](mailto:kochneva.sascha@yandex.ru) Р

аботы, присланные после указанной даты оцениваются на балл ниже

**Теоретический блок**

1. Учебник А.Г. Мордкович стр. 23-44

Составить конспект, разобрать примеры параграфа (4ч)

<https://uchebnik-skachatj-besplatno.com/Алгебра/Алгебра%2010-11%20класс%20Учебник%20базовый%20уровень%20Мордкович%20часть%201/index.html>

**Практический блок**

1. Решить примеры стр. 11 № 4.5-4.11; стр. 12 № 5.1-5.5 (4ч) <https://obuchalka.org/2014071778966/algebra-i-nachala-matematicheskogo-analiza-10-11-klass-zadachnik-chast-2-mordkovich-a-g-2009.html>

**Контрольно оценочный блок**

1. Выполнить все варианты (2ч)

|  |  |
| --- | --- |
| **Самостоятельная работа по теме « Числовая окружность на координатной плоскости»** | |
| **I ВАРИАНТ** | **II ВАРИАНТ** |
| 1. Найдите координаты точки А и обозначьте её на числовой окружности:  а) А(); б) А(-); в) А()  2. Каким числам соответствуют точки на числовой окружности с абсциссой х = ?  3. Запишите, каким числам соответствуют точки на числовой окружности, абсцисса и ордината которых удовлетворяют следующим неравенствам:. | 1. Найдите координаты точки А и обозначьте её на числовой окружности:  а) А(); б) А(); в) А(-)  2. Каким числам соответствуют точки на числовой окружности с абсциссой х = ?  3. Запишите, каким числам соответствуют точки на числовой окружности, абсцисса и ордината которых удовлетворяют следующим неравенствам:. |
| **III ВАРИАНТ** | **IV ВАРИАНТ** |
| 1. Найдите координаты точки А и обозначьте её на числовой окружности:  а) А(); б) А(); в) А()  2. Каким числам соответствуют точки на числовой окружности с абсциссой х = -  3. Запишите, каким числам соответствуют точки на числовой окружности, ордината которых удовлетворяет следующему неравенству:. | 1. Найдите координаты точки А и обозначьте её на числовой окружности:  а) А(); б) А(); в) А()  2. Каким числам соответствуют точки на числовой окружности с ординатой у =-  3. Запишите, каким числам соответствуют точки на числовой окружности, абсцисса которых удовлетворяет следующему неравенству:**.** |
| **V ВАРИАНТ** | **VI ВАРИАНТ** |
| 1. Найдите координаты точки А и обозначьте её на числовой окружности а) А(); б) А(); в) А()  2. Каким числам соответствуют точки на числовой окружности с ординатой у = 0 ?  3. Запишите, каким числам соответствуют точки на числовой окружности, абсцисса которых удовлетворяет следующему неравенству:**.** | 1. Найдите координаты точки А и обозначьте её на числовой окружности:  а) А(); б) А(); в) А()  2. Каким числам соответствуют точки на числовой окружности с абсциссой х = ?  3. Запишите, каким числам соответствуют точки на числовой окружности, ордината которых удовлетворяет следующему неравенству:. |