**ПНК 172 задание на 09.11.20 – 13.11.20**

**ОУД .04 МАКТЕМАТИКА**

**Преподаватель Кочнева А.Н.**

**Тема: Формулы приведения Синус, косинус суммы и разности аргументов. 6ч)**

**Электронная почта** **kochneva.sascha@yandex.ru**

**Теоретический блок**

Учебник А.Г. Мордкович стр. 63-65, стр.113-120

 Составить конспект, разобрать примеры параграфа (2ч)

[https://uchebnik-skachatj-besplatno.com/Алгебра/Алгебра%2010-11%20класс%20Учебник%20базовый%20уровень%20Мордкович%20часть%201/index.html](https://uchebnik-skachatj-besplatno.com/%D0%90%D0%BB%D0%B3%D0%B5%D0%B1%D1%80%D0%B0/%D0%90%D0%BB%D0%B3%D0%B5%D0%B1%D1%80%D0%B0%2010-11%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%20%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D0%BA%20%D0%B1%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9%20%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%8C%20%D0%9C%D0%BE%D1%80%D0%B4%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87%20%D1%87%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C%201/index.html)

**Практический блок**

Решить примеры стр. 23 № 9.1-9.4; стр. 51 № 19.1-19.5, № 20.3-20.7 (2ч) <https://obuchalka.org/2014071778966/algebra-i-nachala-matematicheskogo-analiza-10-11-klass-zadachnik-chast-2-mordkovich-a-g-2009.html>

**Контрольно оценочный блок**

Выполнить (2ч)

Зачет по теме: «Формулы приведения»

Вариант 1.

Найдите значение выражения .

Найдите , если  и 

Найдите , если  и .

Найдите , если .

Найдите значение выражения , если .

Найдите значение выражения , если .

Найдите , если .

Найдите , если .

Найдите , если .

Найдите , если .

Вариант 2.

Найдите значение выражения .

Найдите , если  и .

Найдите , если  и .

Найдите , если 

Найдите значение выражения , если .

Найдите значение выражения , если .

Найдите , если 

Найдите , если 

Найдите , если .

Найдите , если .