**ПНК 171задание на 16.11.20 – 23.11.20**

**ОУД .04 МАКТЕМАТИКА**

**Преподаватель Кочнева А.Н.**

**Тема: Тригонометрические функции (6ч)**

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

**Теоретический блок**

1. Учебник А.Г. Мордкович стр. 49-69

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. 145 № 6.1-6.10; стр. 18 № 7.1-7.4, стр 21 №8.1-8.9 (1ч) <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)

*В заданиях 1)-3)указать четверть, в которой находится точка, полученная поворотом точки Р (1;0) на заданный угол:*

1.

 2.150◦

3.

*В заданиях 4)-18) вычислить:*

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

 19. Вычислить ,

если

 20. Вычислить значение ,

если .

Ответить на вопросы