**ТОРД -174 задание на 16.11.20 – 22.11.20**

**ОУД .04 МАКТЕМАТИКА**

**Преподаватель Кочнева А.Н.**

**Тема: Решение задач на тему: «Тождественные преобразования логарифмических и показательных выражений» (6ч)**

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

**Теоретический блок**

1. Учебник А.Г. Мордкович стр. 248-250, стр.256-262

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. 141 № 46.7-46.9.14 (2ч).

<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 задание(2ч)

«Тождественные преобразования логарифмических и показательных выражений»

ЧАСТЬ В

В1. Найдите значение выражения 6

1. 2) 125 3) 30 4) 15

В2. Вычислите

1. 1 2) - 2 3) 6 4) – 3

В3. Найдите значение выражения если = - 4,5

1. 4,5 2) – 1,5 3) – 13,5 4)13,5

В4. Найдите значение выражения , если = - 1,5

1. – 2,5 2) 6,5 3) 40,5 4) – 6,5

В5. Найдите значение выражения , если

1. 16,5 2) 8,5 3) 6 4) 14

В6. Вычислите

1. 3 2) 0,5 3) 2 4) 9

В7.

1. 0 2) 3 3) 7 4) 0,

 ЧАСТЬ С

С1. Выразите, если

С2. Найдите х , если +

С3. Вычислите + -