**Маршрут работы**

1. **Тема «Первообразная»**

**1 шаг.** Просмотрите презентацию. Слайды с 1 по 29.

**2 шаг**. Выпишите: определение первообразной, таблицу формул и правила нахождения первообразных.

**3 шаг.** Еще раз внимательно разберите примеры в презентации ( слайды 6,7,13,20,21,22)

**Если остались вопросы.** Посмотрите объяснение материала в учебнике

А.Г. Мордкович Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс

Стр. 281 - 287.

**4 шаг.** Выполните номера из задачника А.Г. Мордкович Алгебра и начала математического анализа . **№ 48.2 - № 48.11 в) г).**

**5 шаг.** Сфотографируйте выполненную работу и пришлите на адрес liceumit@mubint.ru

1. **Тема «Неопределенный интеграл»**

**1 шаг.** Просмотрите презентацию. Слайды с 30 по 36.

**2 шаг**. Выпишите: определение неопределенного интеграла, таблицу неопределенных интегралов и правила интегрирования.

**3 шаг.** Еще раз внимательно разберите примеры в презентации ( слайды 31,32,35,36)

**4 шаг.** Выполните задание. Найдите неопределенные интегралы.

* 1. 
  2. 
  3. 
  4.  + 6) dx
  5. 
  6. 
  7.  dx
  8. 
  9. 
  10. 
  11. 
  12. 

**5 шаг.** Сфотографируйте выполненную работу и пришлите на адрес liceumit@mubint.ru

Жду ваших работ. С уважением, Елена Анатольевна