**Уважаемые обучающиеся 19 группы!**

Используйте учебник А.Н.Колмогоров «Алгебра и начала математического анализа» 10-11 класс, 2008 г.

Вам предстоит выполнить к **следующему уроку**  в рабочей тетради конспект по темам.

26.10.2020

**Тема: «Площадь криволинейной трапеции»**

(п.29 стр. 185)

Вспомогательные вопросы для составления конспекта:

1.Запишите определение криволинейной трапеции.

2. Сделайте рисунок криволинейной трапеции (рис.119 а)

3. Запишите формулу для вычисления площади криволинейной трапеции.

4. Пример из п.29 запишите в тетрадь с рис. 121 стр.187.

5. Решите №353(а,б)

**Тема: «Интеграл. Формула Ньютона-Лейбница»**

(п.30 стр. 188)

Вспомогательные вопросы для составления конспекта:

1.Запишите определение интеграла.

2. Как обозначают интеграл? (распишите каждое обозначение)

3. Запишите формулу Ньютона-Лейбница.

4. Запишите в тетрадь из п.30 пример1 и пример 2 стр.190.

5. Решите №357

Проверять буду конспект на следующем уроке (в классе). Удачи.