**Добрый день, 26а группа!**

Продолжаем общаться дистанционно.

Сегодня мы используем полученные ранее знания

интегрального исчисления на практике

Задать вопросы, а также прислать ответы вы можете

1. на адрес электронной почты: ddrmx@ya.ru
2. через соцсеть <https://vk.com/ddrmx>

С уважением, Максим Андреевич.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ:

Интеграл и первообразная. (1 ЧАС)

Запишите в тетрадь











Домашнее задание:



ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ:

Теорема Ньютона—Лейбница. (2 ЧАСА)

Запишите в тетрадь пример

Найти: 

Решение: 

Проверка: 

Ответ: .

Нахождение площади криволинейной трапеции











Запишите в тетрадь





Домашнее задание: вычислять определенный интеграл 

*ПРИМЕР*



Ответ: 1.

*Пояснение:*



