**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

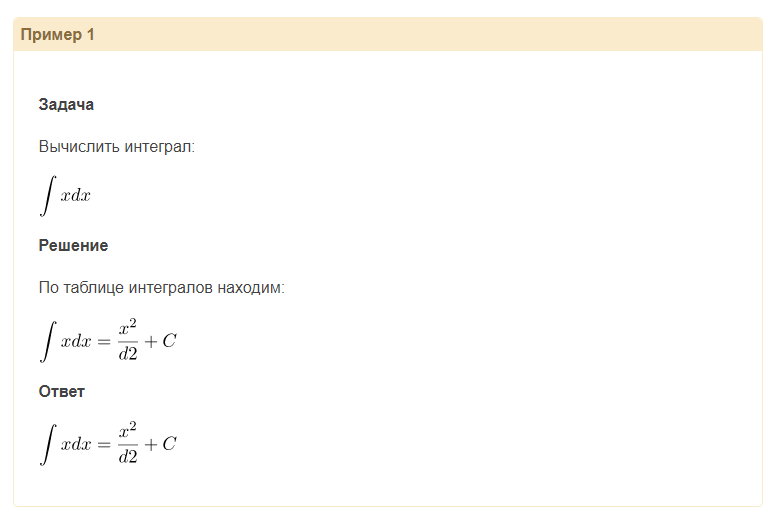
1. на адрес электронной почты: [ddrmx@ya.ru](mailto:ddrmx@ya.ru)
2. через соцсеть <https://vk.com/ddrmx>

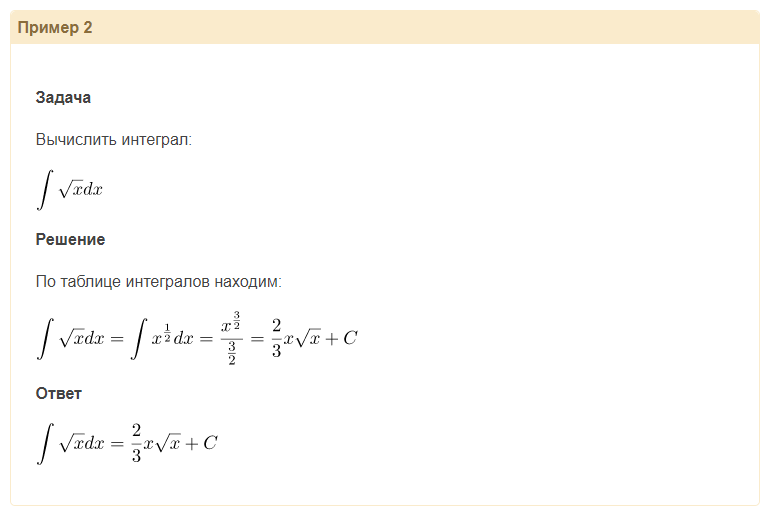
С уважением, Максим Андреевич.

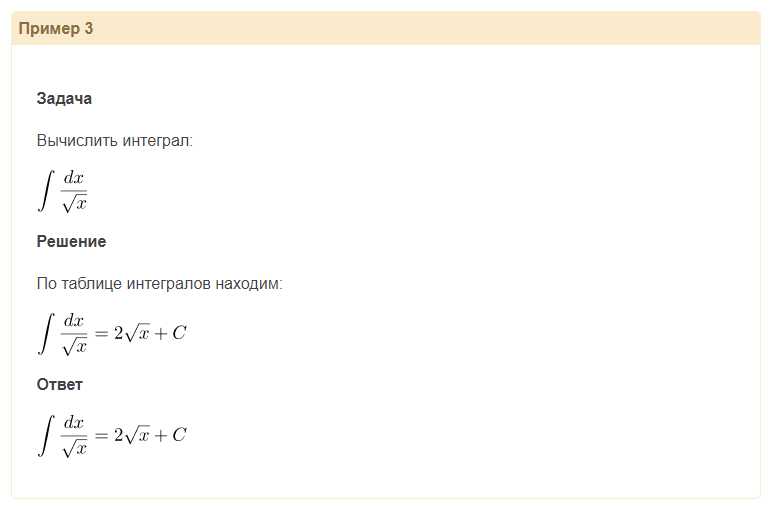
ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ:

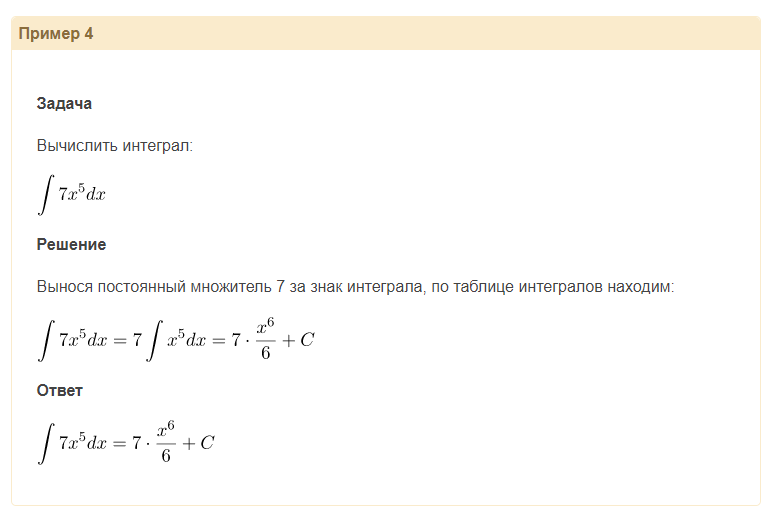
Интеграл и первообразная. (1 ЧАС)

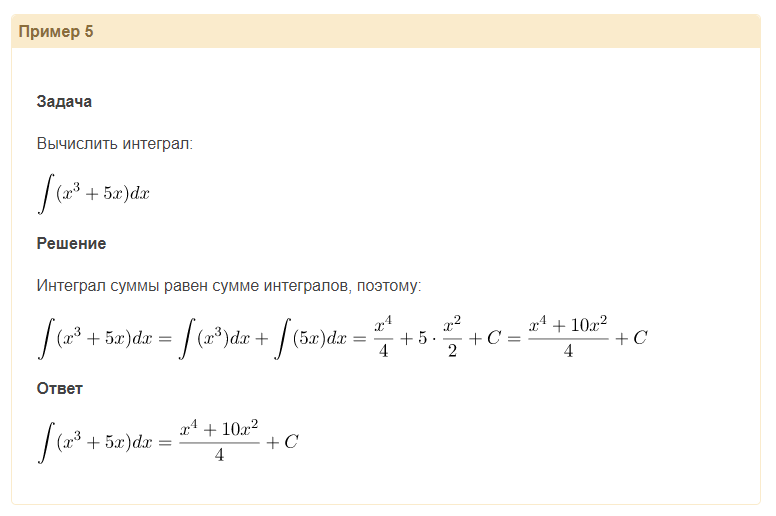
Запишите в тетрадь



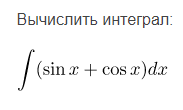








Домашнее задание:



ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ:

Теорема Ньютона—Лейбница. (2 ЧАСА)

Запишите в тетрадь пример

Найти: 

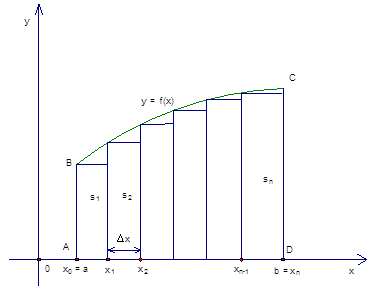
Решение: 

Проверка: 

Ответ: .

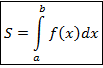
Нахождение площади криволинейной трапеции



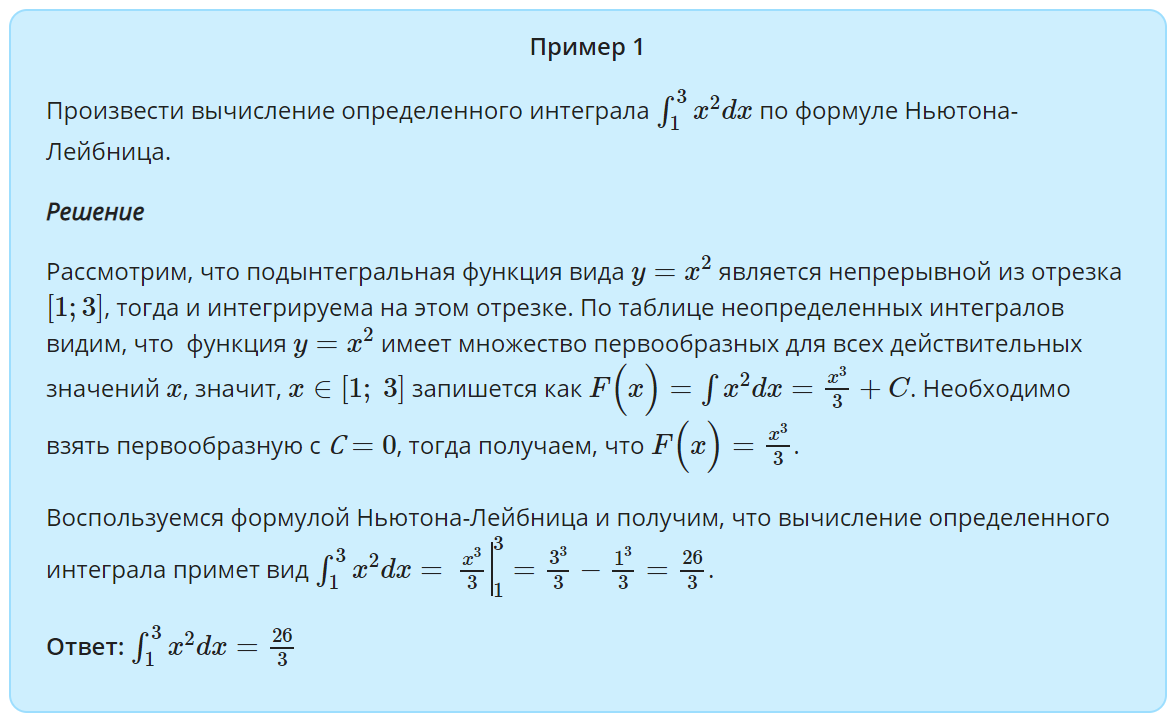


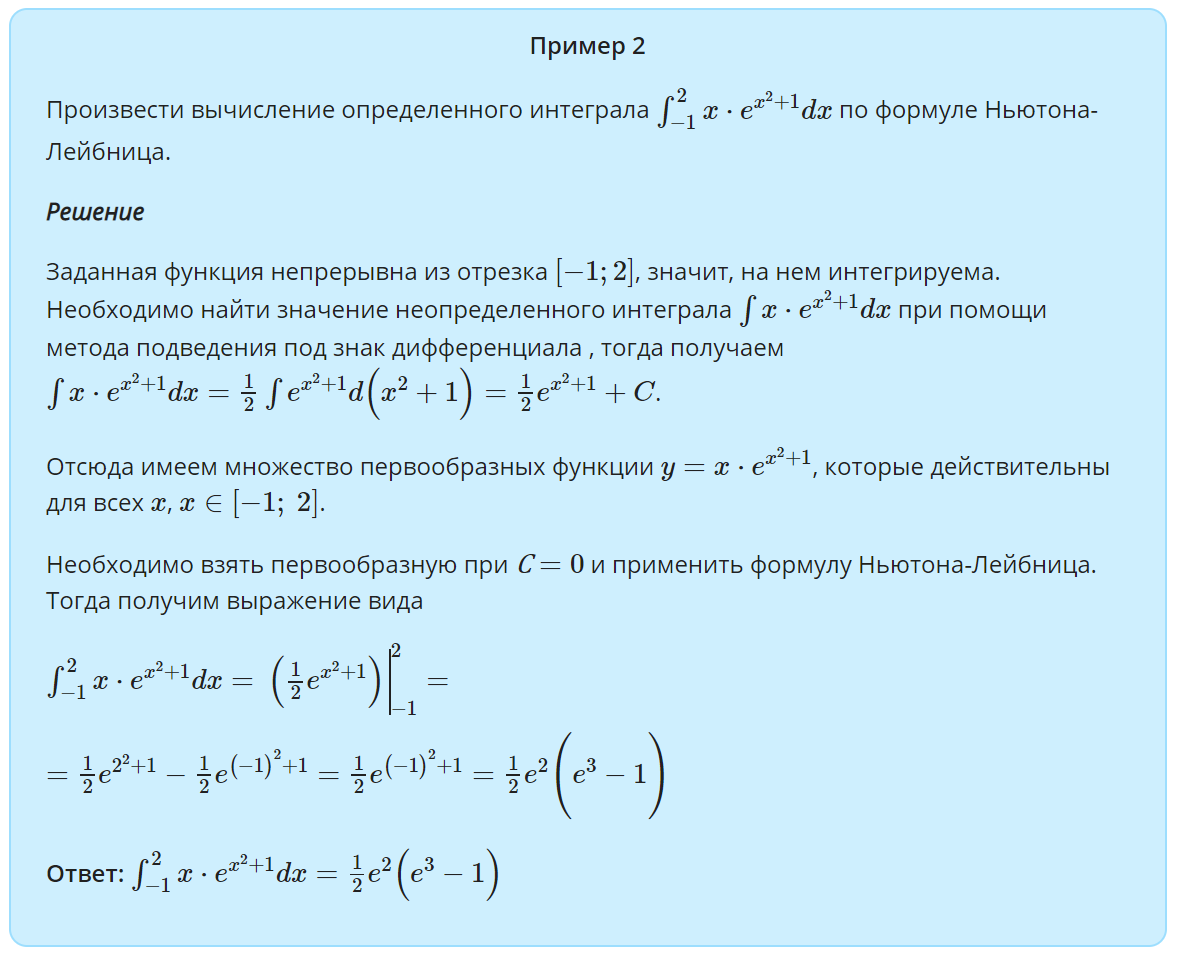






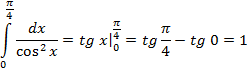
Запишите в тетрадь





Домашнее задание: вычислять определенный интеграл 

*ПРИМЕР*



Ответ: 1.

*Пояснение:*



