

Домашнее задание №1

Андреев Д.Ю.

22 февраля 2018 г.

1 10 фактов о себе

1. Пришёл в баскетбол из шахмат.
2. В 10 лет случайно ограбили дом или не в 10
3. Умею хорошо спать
4. Знаком с казахом по имени Ахмед
5. Знаю, что Филипп мажор и покупает Santal
6. Зрение 125 процентов
7. Занимался 4 года бальными танцами
8. Люблю узнавать что-то новое, только если это не десятитомник Ландау и Лифшица
9. Ни разу не ездил на поезде
10. Знаю, где находится аудитория 4026

2 Фото



3 Формулы

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2 \quad (\text{æ})$$

Нравится формула (æ), потому что простая и без неё я бы не закончил школу, и да я пожертвовал одним условием из домашки, без жертв не обходится как говорится.

$$\int f(x)dx = \int f[\varphi(t)] \cdot \varphi'(t)dt \quad (\text{ææ})$$

Нравится формула (ææ), потому что она напоминает о первом курсе и Лужиной.

$$L^d = (((1 - \alpha)/w)^{\frac{1}{\alpha}}) \quad (\text{æææ})$$

Нашел вроде самую трудную формулу за второй курс по макро (æææ), вообще не люблю рынок труда и все что с ним связано.

$$\sum_{n=0}^k \frac{f^{(n)}(a)}{n!} (x - a)^n = f(a) + f'(a)(x - a) + \frac{f^{(2)}(a)}{2!} (x - a)^2 + \dots + \frac{f^{(k)}(a)}{k!} (x - a)^k \quad (\text{ææææ})$$

Добавил формулу (ææææ) ряд Тейлора потому что полезная вещь, помогает аппроксимировать разные функции многочленами. Ну и просто нужна была формула с суммой.

$$w_{NSC} = E + \frac{b}{\frac{L^* - L}{L^*} \cdot q} \cdot E \quad (\text{æææææ})$$

Формула (æææææ) неотлынивания с вероятностью повторного найма в модели Шапиро-Стиглица. Как говорил раньше не люблю рынок труда.

4 Мемасик

