1 10 фактов о себе

- 1. Люблю абсент
- 2. Очень ленивая
- 3. Страдаю от игровой зависимости по мнению Козко
- 4. Обожаю латте
- 5. Гурман (врачи говорят, что такими темпами сдохну от анорексии)
- 6. Ненавижу женский вокал
- 7. Раньше на 99% состояла из чикенбургеров
- 8. Не могу не спать ночью
- 9. Учусь на экономе только благодаря дикой удаче и молитвам
- 10. Знаю, что Филя пидор

2 Картиночки

Благодаря рис. 1 ты будешь знать как я выгляжу :3



Рис. 1: Мыш

Теперь время поразвлечь тебя мемом. Я очень долго искала какие-нибудь древние и ацтойные мемы и наконец мне встретилось то, что ты узришь на рис. 2 (надеюсь тебе понравится).



Рис. 2: Правда, правда и ничего кроме правды

3 Предметы в табличке

Название предмета	Степень любви	Ассоциация
Культура речи	2	вера
Философия	1	Путин
БЖД	5	водка
Дифференциальные уравнения	4	плохие шутки
История	1	халява

4 Формулки

Итак, первый лот моей любви - это формулка (æ), потому что данный предел Первый и Замечательный.

$$\lim_{x \to 0} \frac{\sin x}{x} = 1 \tag{2}$$

Под номером (ææ) выступает формула бинома Ньютона (никогда ее не могла запомнить, поэтому запишем в нелюбимые).

$$(a+b)^n = \sum_{m=0}^n C_n^m \cdot a^m \cdot b^{n-m}$$
 (ææ)

Ну тут у нас многочлен Тейлора, не забываем, что $f \in D^n(x_0)$. Нравится (æææ), потому что тут много членов (продолжаю твою тему убогих шуток).

$$\begin{split} P_n(x;x_0) &= f(x_0) + \frac{f'(x_0)}{1!} \cdot (x-x_0) + \frac{f''(x_0)}{2!} \cdot (x-x_0)^2 + \ldots + \\ &\quad + \frac{f^{(n-1)}(x_0)}{(n-1)!} \cdot (x-x_0)^{n-1} + \frac{f^{(n)}(x_0)}{n!} \cdot (x-x_0)^n \end{split} \tag{$\varpi\varpi$}$$

Вариант с multline

$$\begin{split} P_n(x;x_0) &= f(x_0) + \frac{f'(x_0)}{1!} \cdot (x-x_0) + \frac{f''(x_0)}{2!} \cdot (x-x_0)^2 + \ldots + \\ &\quad + \frac{f^{(n-1)}(x_0)}{(n-1)!} \cdot (x-x_0)^{n-1} + \frac{f^{(n)}(x_0)}{n!} \cdot (x-x_0)^n \quad \text{(æææ)} \end{split}$$

Формула (ææææ) справедлива, если $f \in C[a,b]$. Обожаю ее за то, что помогает решать интегралы.

$$\int_{a}^{b} f(t)dt = \mathcal{F}(b) - \mathcal{F}(a)$$
 (ææææ)

Из линейной алгебры, я, к сожалению, помню только как считать определитель матрицы по правилу треугольника (формула (æææææ)). Матрица задается почти также, там только одну букву поменять, гы.

$$\begin{vmatrix} a_{11} & a_{12} & a_{13} \\ a_{21} & a_{22} & a_{23} \\ a_{31} & a_{32} & a_{33} \end{vmatrix} = a_{11}a_{22}a_{33} + a_{12}a_{23}a_{31} + a_{21}a_{32}a_{13} - a_{13}a_{22}a_{31} - a_{11}a_{23}a_{32} - a_{33}a_{12}a_{21}$$

(æææææ)

А вишенкой на торте становится (ææææææ). Честно говоря, как только я вижу круг, то я сразу начинаю считать его площадь, вот такой вот у меня бзик, но это не точно)0

$$S = \pi \cdot R^2$$
 (ææææææ)