Домашка 1

Пилевец Оля

12.09.2019

1 10 фактов о себе

- 1. Любительница опаздывать
- 2. Родилась и прожила большую часть своей жизни в городе невест
- 3. Козерог
- 4. Люблю, когда меня называют Оленька
- 5. 20 лет
- 6. При сне менее 9 часов чувствую себя уставшей->вечно уставшая и сонливая
- 7. Придеживаюсь трёхразового питания в Маке; если я злая, значит, я голодная(
- 8. Made in Хохляндия
- 9. Люблю рис
- 10. Над хорошей шуткой смеюсь дважды

2 Фотка и мемас



Рис. 1: окно

На рис. 1 зимушка-зима... Люблю снег и холод.



Рис. 2: Я 24/7

На рис.2 сопливая собачка, как это может не вызывать смех?

3 Таблица

Название предмета	Шкала	Ассоциация
Матан	7	Очевидно
Информатика	9	Личная задача
Макра-2	8	Глицин
Теория игр	10	0000
Микро-2	9	НИР

4 Формулы

$$\mathcal{J}(\theta) = \mathcal{M}\left[\left(\frac{\partial lnf(x,\theta)}{\partial \theta}\right)^2\right] \tag{ϖ}$$

$$e^{x} = 1 + x + \frac{x^{2}}{2!} + \frac{x^{3}}{3!} + \frac{x^{4}}{4!} + \frac{x^{5}}{5!} + \frac{x^{6}}{6!} + \frac{x^{7}}{7!} + \dots = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{x^{n}}{n!}, x \in \mathbb{C} \quad (\text{ex})$$

$$\int_{-\infty}^{\infty} x f(x) dx = \mathcal{M}(\xi)$$
 (æææ)

$$\lim_{n \to \infty} P(|\hat{\theta} - \theta| < \varepsilon) = 1$$
, для всех $\varepsilon > 0$

$$A = \begin{pmatrix} y_{11} & y_{12} & \cdots & y_{1n} \\ y_{21} & y_{22} & \cdots & y_{2n} \\ \vdots & \vdots & \ddots & \vdots \\ y_{n1} & y_{n2} & \cdots & y_{nn} \end{pmatrix}$$

$$\sin x = x - \frac{x^3}{3!} + \frac{x^5}{5!} - \frac{x^7}{7!} + \cdots$$

Формулы (æ), (ææ), (æææ) - это мои любимые формулы.