

- Верхний индекс $x^{\{a\}}$
- Нижний индекс $x_{\{a\}}$
- Три точки $\backslash dots$
- Математические операции $a + b = c$
- Штрих $A^{\{\backslash prime\}}$
- Вектор $\backslash vec$
- Черта $\backslash bar$
- Тильда $\backslash tilde$
- Широкий циркумфлекс $\backslash widehat{x}$
- Широкая тильда $\backslash widetilde{x}$
- Фигурная скобка над формулой $\backslash underbrace{1+2+3+4}^n$
- Фигурная скобка под формулой $\backslash underbrace{1+2+3+4}_n$
- Сумма $\backslash sum_{i=1}^n x_i$
- Интеграл $\backslash int_a^b dt$
- Предел $\backslash lim_{x \rightarrow \infty} 2x$
- Дробь $\backslash frac{1}{2}$
- Бесконечность $\backslash infty$
- Корень $\backslash sqrt x$
- Скобки $\backslash left(\dots \backslash right)$
- Функция для вложенных дробей $\backslash cfrac{1}{\backslash cfrac{1}{2}}$
- Логарифм $\backslash log, \backslash ln$
- Математические функции $\backslash sin a, \backslash cos a, \backslash ln a$ и тд.
- Фигурная скобка слева
 $\backslash begin{cases}$ $\backslash text$ на каждой новой строке $\backslash end{cases}$
- Фигурная скобка справа
 $\backslash begin{aligned}$ $\backslash text$ на каждой новой строке $\backslash end{aligned}$