

## Методы раскрытия неопределенностей при вычислении пределов

Неопределенность	Небольшой совет
$0/0$	Попробовать упростить выражение; $\frac{\sin kx}{kx}$ и $\frac{kx}{\sin kx}$ раскрываем используя ПЗП Если не помогает, использовать правило Лопиталя или таблицу эквивалентных бесконечно малых
$\infty/\infty$	Попробовать упростить выражение; Использовать правило Лопиталя
$0 \cdot \infty$ или $\infty - \infty$	Преобразовать неопределенность к виду $0/0$ , или