

Найдите предел в точке $\lim_{x \rightarrow 3} \frac{\sqrt{3+3x}-3}{\sqrt{3x}+1}$.

- 1) $\frac{3}{4} + \frac{\sqrt{3}}{2}$ 2) 3 3) $-\frac{3}{4} + \frac{\sqrt{3}}{2}$ 4) ∞