

Найти производные данных функций. Результат не упрощать:

$$y = \arccos 2x - 7 + \operatorname{tg} \frac{x}{3} - 2^{-x}$$

$$y = \sqrt[6]{x} \operatorname{arctg}^2 x - 4 \ln(5 + x^3) + 2\sqrt{x}$$

$$y = \frac{1}{\sqrt[3]{2 + 3x}} + \frac{x^4}{3 + e^{5x}}$$