

Найти уравнение касательной к графику функции $y = f(x)$ в точке с абсциссой x_0 , если $f(x) = \sqrt[3]{x}$, $x_0 = -3$.

$$\begin{array}{lll} 1) y = \frac{\sqrt[3]{3}}{3}x - \frac{2\sqrt[3]{3}}{3} & 2) y = \frac{\sqrt[3]{3}}{9}x - \frac{2\sqrt[3]{3}}{3} & 3) y = \frac{\sqrt[3]{3}}{9}x - \frac{2\sqrt[3]{3}}{9} \\ & 4) y = \frac{\sqrt[3]{3}}{9}x + \frac{2\sqrt[3]{3}}{3} & \end{array}$$