

Найти уравнение касательной к графику функции  $y = f(x)$  в точке с абсциссой  $x_0$ , если  $f(x) = x^2 + x + 1$ ,  $x_0 = 5$ .

- 1)  $y = 11x - 24$     2)  $y = 11x + 7$     3)  $y = 7x + 24$     4)  $y = 11x + 24$