

Найти уравнение касательной к графику функции  $y = f(x)$  в точке с абсциссой  $x_0$ , если  $f(x) = 4 - 2x - x^2$ ,  $x_0 = 4$ .

- 1)  $y = -10x - 20$       2)  $y = -10x + 40$       3)  $y = -10x + 20$   
4)  $y = -10x + 60$