

Тангенс угла наклона к оси абсцисс касательной, проведенной к графику функции $f(x) = 5x^2 - 48x + 2$ в точке с абсциссой x_0 , равен -8 . Найдите значение x_0 .

- 1) -8 2) 8 3) -4 4) 10 5) 4