

Две точки с абсциссами $x_1 = 1$ и $x_2 = 3$ принадлежат параболе заданной формулой $y = x^2 - 4$. Через точки проведена прямая. В какой точке параболы касательная будет параллельна проведенной прямой.

- 1) $(-3; 5)$ 2) $(-2; 0)$ 3) $(1; -3)$ 4) $(2; 0)$ 5) $(3; 5)$ 6) $(4; 12)$ 7) $(-1; -3)$ 8) $(0; 4)$