

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) $(0; 4)$ | | |