

$$y = x^2 - 6x + 5$$

График - парабола, ветви вверх
направлены, так как $a = 1$ ($a > 0$).

Вершина $(x_0; y_0)$; $(3; -4)$.

$$x_0 = -\frac{b}{2a} = \frac{6}{2} = 3;$$

$$y_0 = 9 - 18 + 5 = -4$$

$x = 3$ - ось симметрии.

Возьмем некоторые точки

x	-2	-1	0	1	2
y	21	12	5	0	-3

