

$$: y(x) = (x-1)^2$$

Точки пересечения с осью x

Для нахождения точек пересечения с осью абсцисс приравняем функцию к нулю.

$$(x-1)^2 = 0$$

$$x-1=0$$

$$x=1$$

Точки пересечения с осью y : $y=1$

Пусть $x=0$

$$y(0) = (0-1)^2 = 1$$

