

Enlaza la fila A con su correspondiente en la fila B.

A

El eje de simetría es paralelo al eje \overline{y} , el vértice tiene las coordenadas $(2, -1)$ y el punto de coordenadas $(4, 0)$ pertenece a la parábola.

B

$$4x + y^2 - 6y + 1 = 0$$

El eje de simetría es paralelo al eje \overline{x} , el vértice tiene las coordenadas $(2, 3)$ y el punto de coordenadas $(1, 1)$ pertenece a la parábola.

$$4x - x^2 + 2y - 10 = 0$$

La directriz es la recta $x+5=0$ y su vértice es el punto de coordenadas $(0, 3)$.

$$-4x + x^2 + 2y + 4 = 0$$

El eje de simetría es paralelo al eje \overline{x} y pasa por los puntos de coordenadas $(0, 0)$, $(8, -4)$ y $(3, 1)$.

$$20x - y^2 + 6y - 9 = 0$$

La directriz es $y-5=0$ y el vértice tiene por coordenadas $(3, 2)$.

$$-6x + x^2 + 12y - 15 = 0$$

Tiene vértice en el punto de coordenadas $(2, 3)$, el eje de simetría es paralelo al eje \overline{y} y el punto de coordenadas $(4, 5)$ pertenece a la parábola.

$$x - y^2 - 2y = 0$$

El eje de simetría es paralelo al eje \overline{y} , tangente a \overline{x} en el punto de coordenadas $(2, 0)$; tangente a la recta $(t) 2x - y - 2 = 0$.

$$-x^2 + 4x + 4y = 0$$