

ชื่อ

เลขที่

ชั้น

ห้อง

## แบบฝึกหัด พาราโบลา

ให้นักเรียนจับคู่ความสัมพันธ์ระหว่างโจทย์กับคำตอบ

ข้อ	สมการพาราโบลา
1	$x^2 = 4y$ จะได้ $x^2 = 4( \quad )y$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการไดเรกทริกซ์
2	$x^2 = 24y$ จะได้ $x^2 = 4( \quad )y$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการไดเรกทริกซ์
3	$y^2 = 64x$ จะได้ $y^2 = 4( \quad )x$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการไดเรกทริกซ์
4	$x^2 = -16y$ จะได้ $x^2 = 4( \quad )y$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการไดเรกทริกซ์
5	$x^2 = -8y$ จะได้ $x^2 = 4( \quad )y$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการไดเรกทริกซ์

6	$y^2 = 4x$ จะได้ $y^2 = 4( \quad ) x$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการเส้นตรงกำกับ
7	$y^2 = 8x$ จะได้ $y^2 = 4( \quad ) x$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการเส้นตรงกำกับ
8	$y^2 = 16x$ จะได้ $y^2 = 4( \quad ) x$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการเส้นตรงกำกับ
9	$y^2 = 32x$ จะได้ $y^2 = 4( \quad ) x$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการเส้นตรงกำกับ
10	$x^2 = 36y$ จะได้ $x^2 = 4( \quad ) y$
	จุดยอด ( $\quad$ , $\quad$ )
	จุดโฟกัส ( $\quad$ , $\quad$ )
	สมการเส้นตรงกำกับ