

ชื่อ.....ห้อง.....เลขที่.....

สมการพาราโบลา $y = ax^2$

จงจับคู่ สมการกับกราฟให้ถูกต้อง (ลากสมการไปหาเส้นกราฟ)

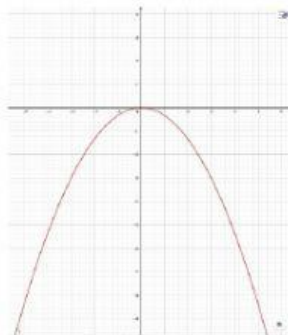
$$Y = 3x^2$$

$$y = \frac{4}{5}x^2$$

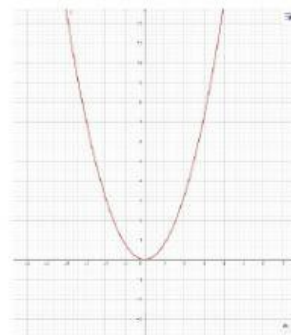
$$y = -5x^2$$

$$y = -\frac{1}{3}x^2$$

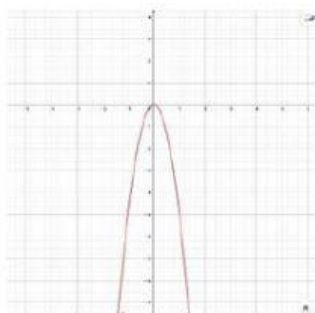
วางตรงนี้



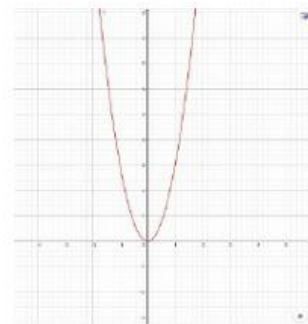
วางตรงนี้



วางตรงนี้



วางตรงนี้



จงเติมคำ

ลักษณะกราฟ

จุด

(,)

ค่า

y คือ

แกนสมมาตร

คว่ำหรือหงาย

ต่ำสุด/สูงสุด

ต่ำสุดหรือค่าต่ำสุด

$$Y = 4x^2$$

$$Y = -4x^2$$

จงจับคู่ (โยงเส้น) ไปหา A B C D E F

$$Y = -3x^2$$

$$y = -\frac{2}{3}x^2$$

$$y = \frac{1}{10}x^2$$

$$y = \frac{1}{5}x^2$$

$$y = -\frac{1}{10}x^2$$

$$y = \frac{5}{3}x^2$$

