

تقاطع دالة القطع المكافئ مع المحور y

لكل دالة من الدوال التالية، جد احداثيات نقطة التقاطع مع المحور y:

1. $y = 3x^2$

2. $y = x^2 + 2x$

3. $y = x^2 + 4$

4. $y = -x^2 - 16$

5. $y = 8x^2 + 16$

6. $y = 4x^2 - 1$

7. $y = x^2 + 8$

8. $y = -x^2 - 3$

9. $y = x^2 + \frac{1}{6}$

10. $y = x^2 + 5$

$(0,0)$

$(0,-16)$

$(0,-3)$

$(0,8)$

$(0,5)$

$(0,0)$

$(0,4)$

$(0, \frac{1}{6})$

$(0,16)$

$(0,-1)$