

ใบงาน ทฤษฎีเศษเหลือ ผ.4

ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

จงหา วงเหลือ เมื่อนำ $p(x)$ ด้วย $x - c$

1. $p(x) = 2x^3 + 7x^2 + 3x, c = -2$

2. $p(x) = x^4 - 3x^3 + 2x^2 - x + 7, c = -1$

3. $p(x) = 3x^3 - 4x^2 - 2x - 7, c = 1$

4. $p(x) = -2x^3 + 3x^2 - 4x + 5, c = -3$

5. $p(x) = 7x^3 + 2x^2 - 4x + 5, c = -35$