

ชื่อ..... ชั้น ม.2/..... เลขที่.....

แบบทดสอบ เรื่องการแยกตัวประกอบของพหุนาม

จงแยกตัวประกอบของพหุนามต่อไปนี้

1) $3x + 6 = \dots\dots\dots$

2) $6y^2 + 8y = \dots\dots\dots$

3) $m^2 + 8m + 15 = \dots\dots\dots$

4) $n^2 + 16n + 48 = \dots\dots\dots$

5) $k^2 - 11k + 28 = \dots\dots\dots$

6) $w^2 + 4w - 32 = \dots\dots\dots$

7) $p^2 - p - 30 = \dots\dots\dots$

8) $a^2 + 16a + 48 = \dots\dots\dots$

9) $3x^2 + 11x + 6 = \dots\dots\dots$

10) $5x^2 - 11x + 2 = \dots\dots\dots$

11) $2x^2 + 5x - 7 = \dots\dots\dots$

12) $9x^2 - 100 = \dots\dots\dots$