



ชื่อ ห้อง เลขที่

ใบกิจกรรม จับคู่หมาฮุก

1. คำชี้แจง จงจับคู่การแยกตัวประกอบของพหุนามต่อไปนี้

พหุนาม
1. $x^2 - 7x + 6$ 
2. $x^2 - 13x + 36$ 
3. $x^2 + 8x - 9$ 
4. $x^2 + 18x + 81$ 
5. $x^2 - 2x - 24$ 
6. $x^2 - 36$ 
7. $x^2 + 4x - 45$ 
8. $x^2 + 15x + 56$ 
9. $x^2 - x - 20$ 
10. $x^2 + x - 30$ 
11. $x^2 - 2x - 3$ 
12. $x^2 + x - 2$ 
13. $x^2 + 11x + 30$ 
14. $x^2 + 4x - 5$ 
15. $x^2 - 17x + 72$ 

แยกตัวประกอบ
 $(x + 9)(x + 9)$
 $(x + 8)(x + 7)$
 $(x - 3)(x + 1)$
 $(x + 2)(x - 1)$
 $(x - 9)(x - 4)$
 $(x - 6)(x - 1)$
 $(x + 6)(x + 5)$
 $(x - 5)(x + 4)$
 $(x + 5)(x - 1)$
 $(x + 9)(x - 1)$
 $(x + 9)(x - 5)$
 $(x - 9)(x - 8)$
 $(x - 6)(x + 4)$
 $(x - 6)(x + 6)$
 $(x + 6)(x - 5)$





2. พหุนามในข้อใดแยกตัวประกอบได้เป็น $(x - 3)(x + 4)$

1. $x^2 + 12x + 12$

2. $x^2 - 7x - 12$

3. $x^2 + x - 12$

4. $x^2 - x + 12$

3. จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องแล้วนำไปใส่ในช่องว่างทางขวามือ

$(x - 1)(x + 6)$

$(x + 1)(x + 6)$

$(x - 4)(x + 8)$

$(x - 1)(x - 9)$

$(x + 4)(x - 8)$

พหุนาม
$x^2 + 4x - 32$
$x^2 - 10x + 9$
$x^2 + 5x - 6$
$x^2 - 4x - 32$
$x^2 + 7x + 6$

แยกตัวประกอบ

By kruRamita

