

แบบฝึกหัด 3.2

การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสองที่เป็นกำลังสองสมบูรณ์
พหุนามดีกรีสองที่อยู่ในรูป $A^2 - 2AB + B^2$

จงแยกตัวประกอบของพหุนามในแต่ละข้อต่อไปนี้

1. $x^2 - 10x + 25$

วิธีทำ.....
.....

2. $x^2 - 14x + 49$

วิธีทำ.....
.....

3. $x^2 - 24x + 144$

วิธีทำ.....
.....

4. $x^2 - 28x + 196$

วิธีทำ.....
.....

5. $x^2 - 38x + 361$

วิธีทำ.....
.....

6. $x^2 - 52x + 676$

วิธีทำ.....
.....

7. $x^2 - 60x + 900$

วิธีทำ.....
.....

