



## ใบกิจกรรม 7.3

คำชี้แจง ปฏิบัติกิจกรรมต่อไปนี้

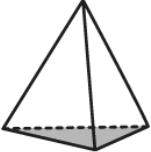
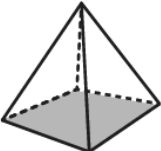
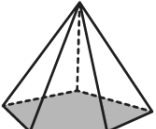
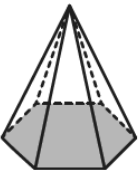
1. หาความสัมพันธ์ของจำนวนจุดยอด จำนวนหน้าทั้งหมด และจำนวนเส้นขอบหรือสันของพีระมิด

1) ให้จำนวนหน้าทั้งหมด แทนด้วย F จำนวนจุดยอด แทนด้วย V

จำนวนเส้นขอบหรือสัน แทนด้วย E

2) ให้นักเรียนสำรวจจำนวนจุดยอด (V) จำนวนหน้าทั้งหมด (F) และจำนวนเส้นขอบหรือสัน (E) จากพีระมิดที่กำหนดให้แล้วเติมตัวเลขลงในตาราง

3) สรุปความสัมพันธ์ของจำนวนจุดยอด (V) จำนวนหน้าทั้งหมด (F) และจำนวนเส้นขอบหรือสัน (E)

พีระมิด	จำนวนจุดยอด (V)	จำนวนหน้าทั้งหมด (F)	จำนวนเส้นขอบหรือสัน (E)	ความสัมพันธ์ของจำนวนจุดยอด จำนวนหน้าทั้งหมด และจำนวนเส้นขอบหรือสัน
1) 	.....	.....	.....	.....
2) 	.....	.....	.....	.....
3) 	.....	.....	.....	.....
4) 	.....	.....	.....	.....

.....

.....

.....

.....

