

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงานที่.....

เรื่อง โครงสร้างและสมบัติของพอลิเมอร์

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. เติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

โครงสร้างพอลิเมอร์	สมบัติ	วาดรูปลักษณะ โครงสร้าง	ตัวอย่างของ พอลิเมอร์
พอลิเมอร์แบบเส้น			
พอลิเมอร์แบบกิ่ง			
พอลิเมอร์แบบร่างแห			

2. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ว่าถูกต้องหรือไม่

ข้อความ	ถูก/ผิด
1. พอลิเมอร์แบบเส้น เป็นสายโซ่ที่เรียงชิดกันมากกว่าแบบอื่น	
2. พอลิเมอร์แบบกิ่งมีความหนาแน่นมากกว่าพอลิเมอร์แบบเส้น	
3. พอลิเมอร์แบบเส้นจะมีความแข็งมากกว่าพอลิเมอร์แบบอื่น ๆ	
4. พอลิเมอร์ที่มีโครงสร้างแบบร่างแหสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้	
5. ถุงใส่ของร้อน มีโครงสร้างแบบเส้น	