

เรื่อง พอลิเมอร์

โดย ครูศิริภัทร นิติกรนุสรณ์ โรงเรียนสกลวิสุทธิ จังหวัดสมุทรสงคราม

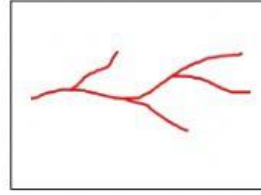
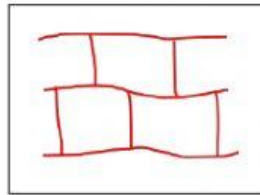
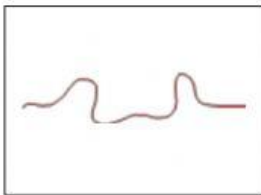
1. คำชี้แจง : เติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง



จุดหลอมเหลวสูง แข็ง แต่เปราะ ไม่ยืดหยุ่น
แตกหักง่าย ขึ้นรูปแล้วไม่สามารถเปลี่ยน
รูปร่างได้

ความหนาแน่นและจุดหลอมเหลวต่ำ ยืดหยุ่น
ได้น้อย เปลี่ยนรูปร่างกลับไปได้

ความหนาแน่นและจุดหลอมเหลวสูง ยืดหยุ่น
ได้มาก แข็ง เหนียว และขุ่นมากกว่าโครงสร้าง
แบบอื่นๆ เปลี่ยนรูปร่างกลับไปได้



พอลิเอทิลีนชนิดความหนาแน่นต่ำ

พอลิเอทิลีนชนิดความหนาแน่นสูง
พอลิไวนิลคลอไรด์

พอลิฟีนิลฟอร์มาลดีไฮด์
พอลิเมลามีนฟอร์มาลดีไฮด์

โครงสร้าง พอลิเมอร์	สมบัติ	วาดรูปลักษณะ โครงสร้าง	ตัวอย่างของ พอลิเมอร์
พอลิเมอร์แบบเส้น			
พอลิเมอร์แบบกิ่ง			
พอลิเมอร์แบบ ร่างแห			

☀ ขอให้โชคดี ☀