

ชื่อ-สกุลชั้น.....เลขที่.....

ใบงาน

เรื่อง ผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์

คำชี้แจง1 : ให้นักเรียนสืบค้นข้อมูล แล้วบอกว่าผลิตภัณฑ์ต่อไปนี้ ผลิตมาจากพอลิเมอร์ใด มีสมบัติอย่างไร และบอกประเภทของพลาสติก

ขวดน้ำพลาสติก



กล่องใส่อาหารพลาสติก



ถุงพลาสติก



แก้วน้ำเมลามีน



ของเล่นเด็ก



คำชี้แจง2 : ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

- 1.ยางที่ได้จากต้นยางพารา คือ.....
- 2.มอนอเมอร์ของยางพารา คือ.....
- 3.เส้นใยสังเคราะห์ที่มีสมบัติคล้ายขนสัตว์คือ.....
- 4.เส้นใยสังเคราะห์เกิดจากปฏิกิริยาพอลิเมไรเซชันระหว่างเอมีนกับกรดคาร์บอกซิลิก คือ.....
5. ยางเอสปีอาร์ เกิดจาก.....