

ใบงานหน่วยการเรียนรู้ที่2

ชื่อ นามสกุล

ใบงานที่ 1.1

เรื่อง กระบวนการเทคโนโลยี

คำชี้แจง : เติมข้อความหรือความหมายของคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. กระบวนการเทคโนโลยี คือ

2. กระบวนการเทคโนโลยีประกอบด้วย 7 ขั้นตอน

1)

2)

3)

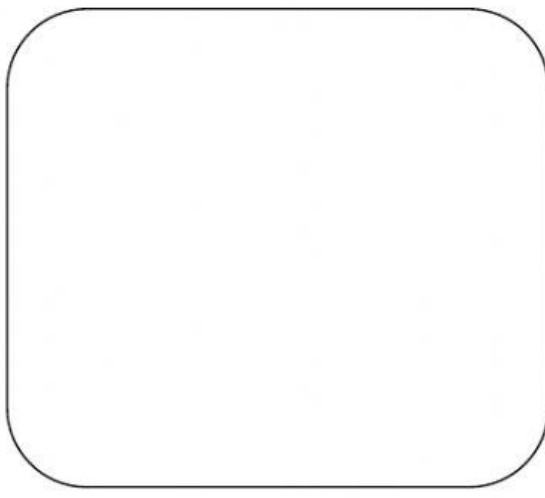
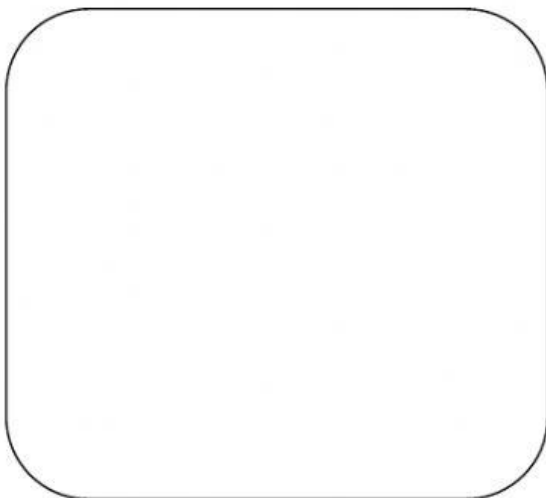
4)

5)

6)

7)

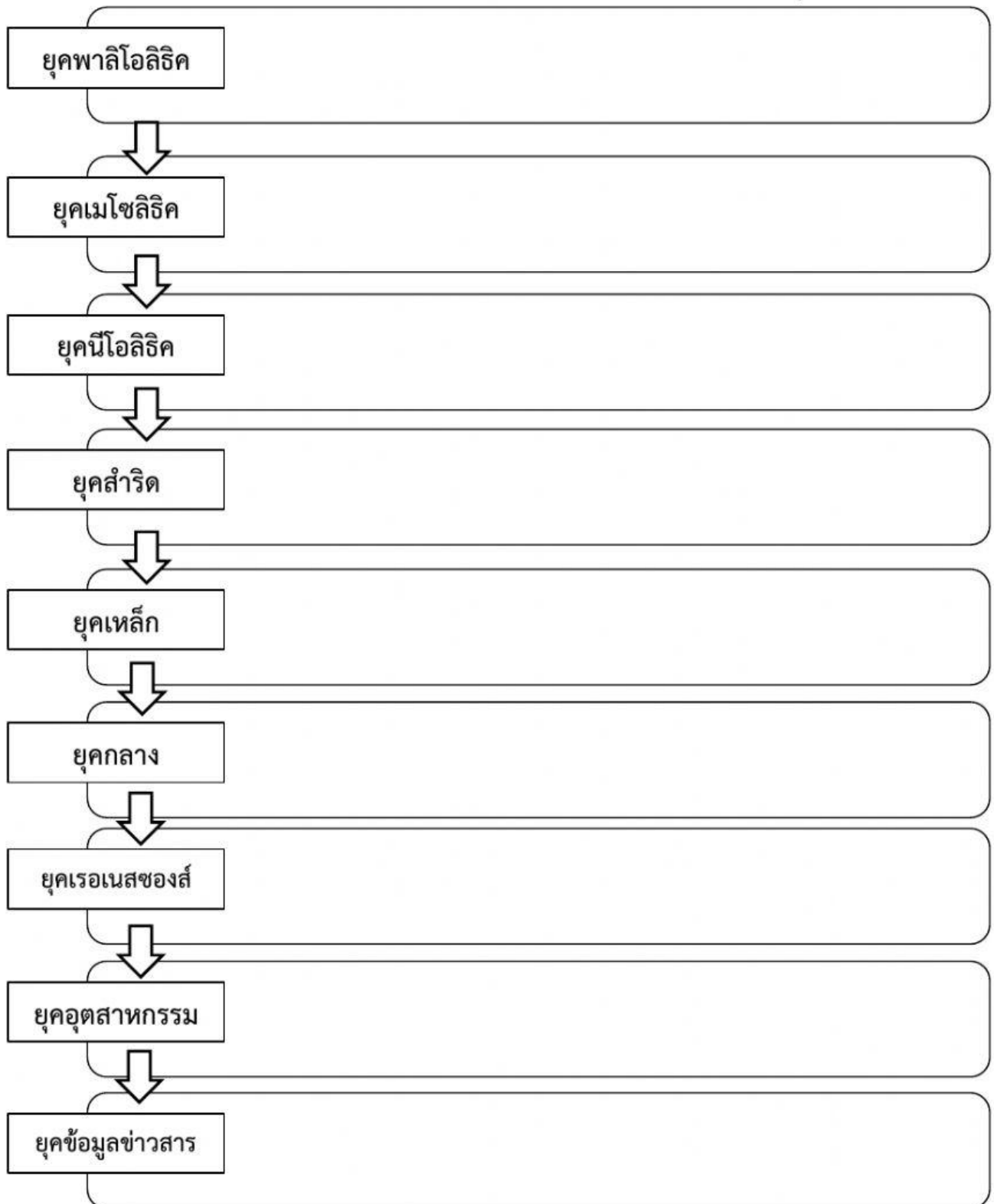
3. กระบวนการเทคโนโลยี และ กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม แตกต่างกันอย่างไรร



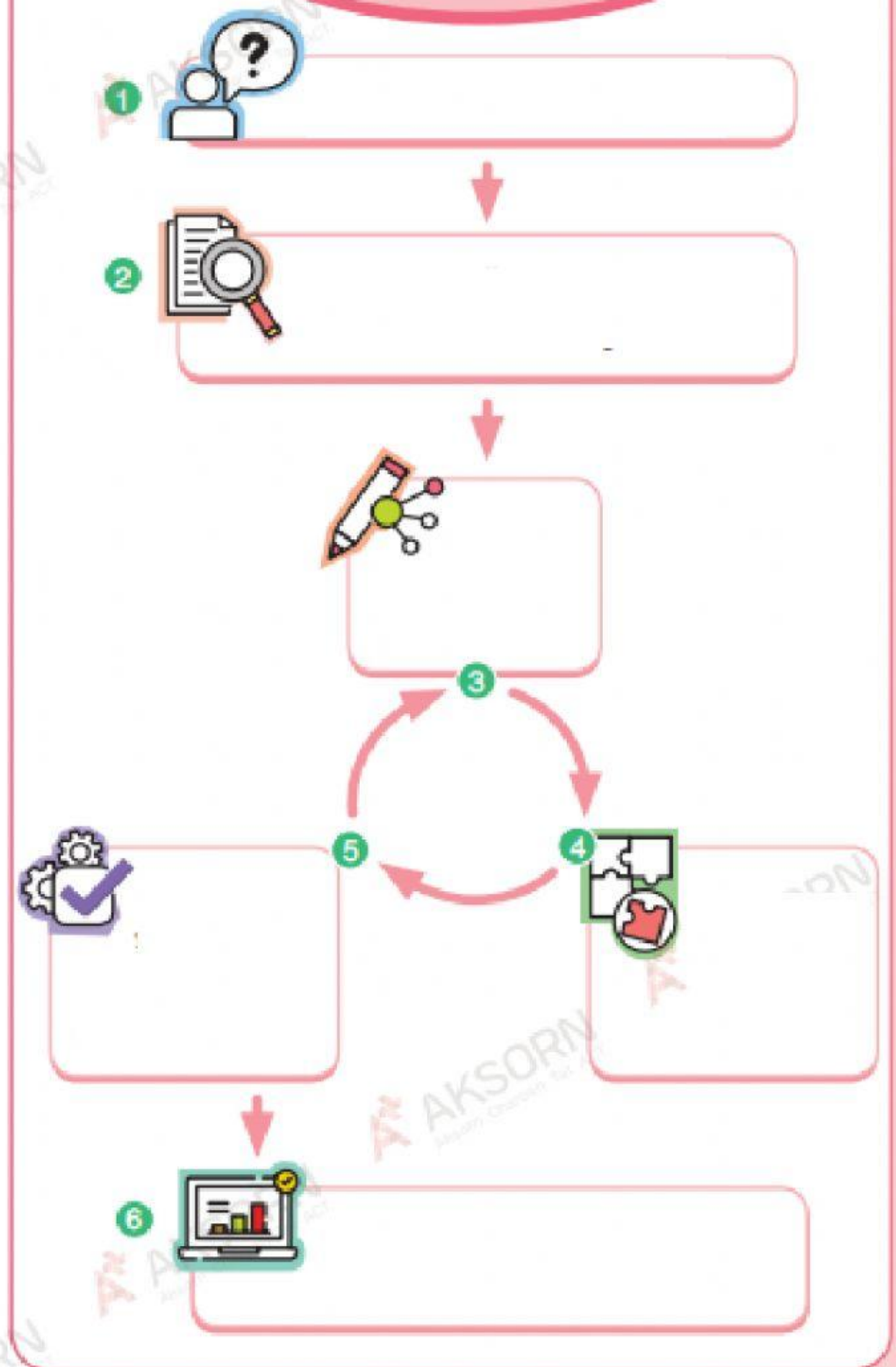
ใบงานที่ 1.2

เรื่อง วิวัฒนาการของเทคโนโลยี

คำชี้แจง : จงอธิบายลักษณะเด่นและวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงวิวัฒนาการของเทคโนโลยี ในแต่ละยุค



กระบวนการออกแบบ เชิงวิศวกรรม



Self-Check

ให้นักเรียนตรวจสอบความเข้าใจ โดยพิจารณาข้อความว่าถูกหรือผิด แล้วบันทึกข้อความไม่ถูกต้อง ให้กลับไปทบทวนเนื้อหาตามหัวข้อที่กำหนดให้

- 1 นวัตกรรม ไม่เหมือนกับสิ่งประดิษฐ์
- 2 การสัมภาษณ์ เป็นการเก็บข้อมูลขั้นปฐมภูมิ
- 3 ในการระดมสมอง เราเน้นทั้งปริมาณและคุณภาพของแนวคิด
- 4 การสร้างที่อยู่อาศัยเป็นหลักแหล่ง เริ่มขึ้นในยุคเมโซลิดิก
- 5 ยุคบุกเบิกและพัฒนาการอันเนื่องมาจากการค้นพบโลหะที่มีคุณสมบัติในการทำเป็นเครื่องมือเครื่องใช้ได้เหมาะสมกว่า เกิดขึ้นในยุคสำริด