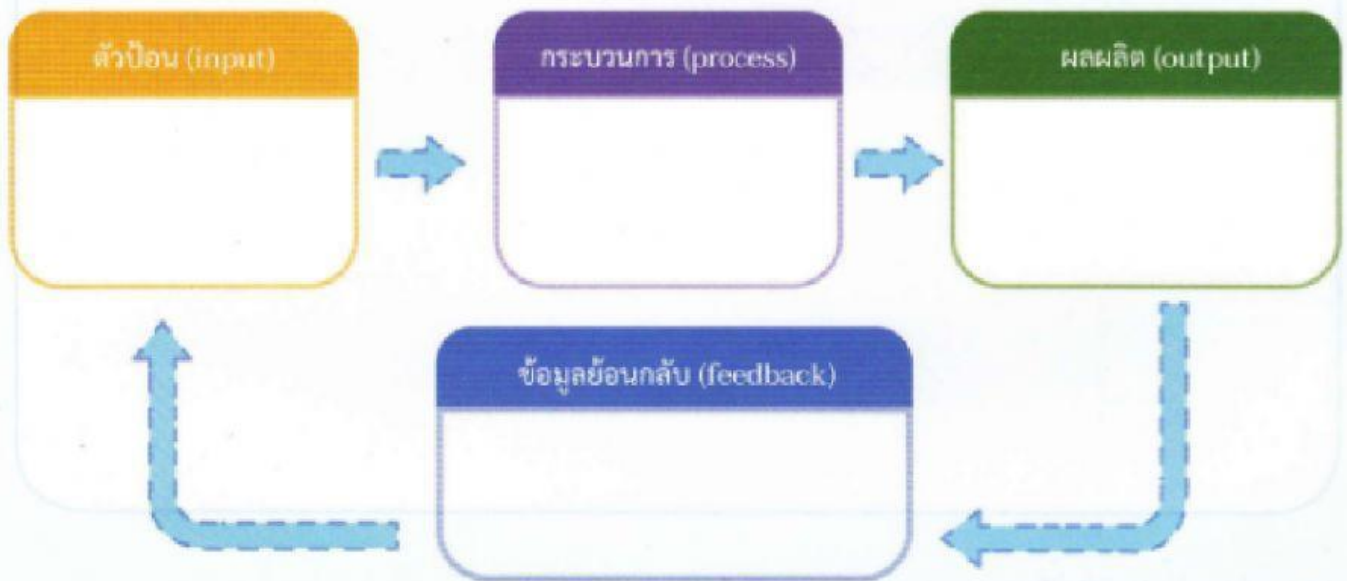


กิจกรรมที่ 1.2

ให้นักเรียนวิเคราะห์ระบบการทำงานของตู้เย็น พร้อมเขียนแผนภาพแสดงการทำงานในรูปแบบของระบบทางเทคโนโลยี โดยระบุระบบย่อยที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 3 ระบบ เขียนแสดงความสัมพันธ์ของระบบย่อยเหล่านั้น และความผิดพลาดของระบบที่อาจเกิดขึ้น

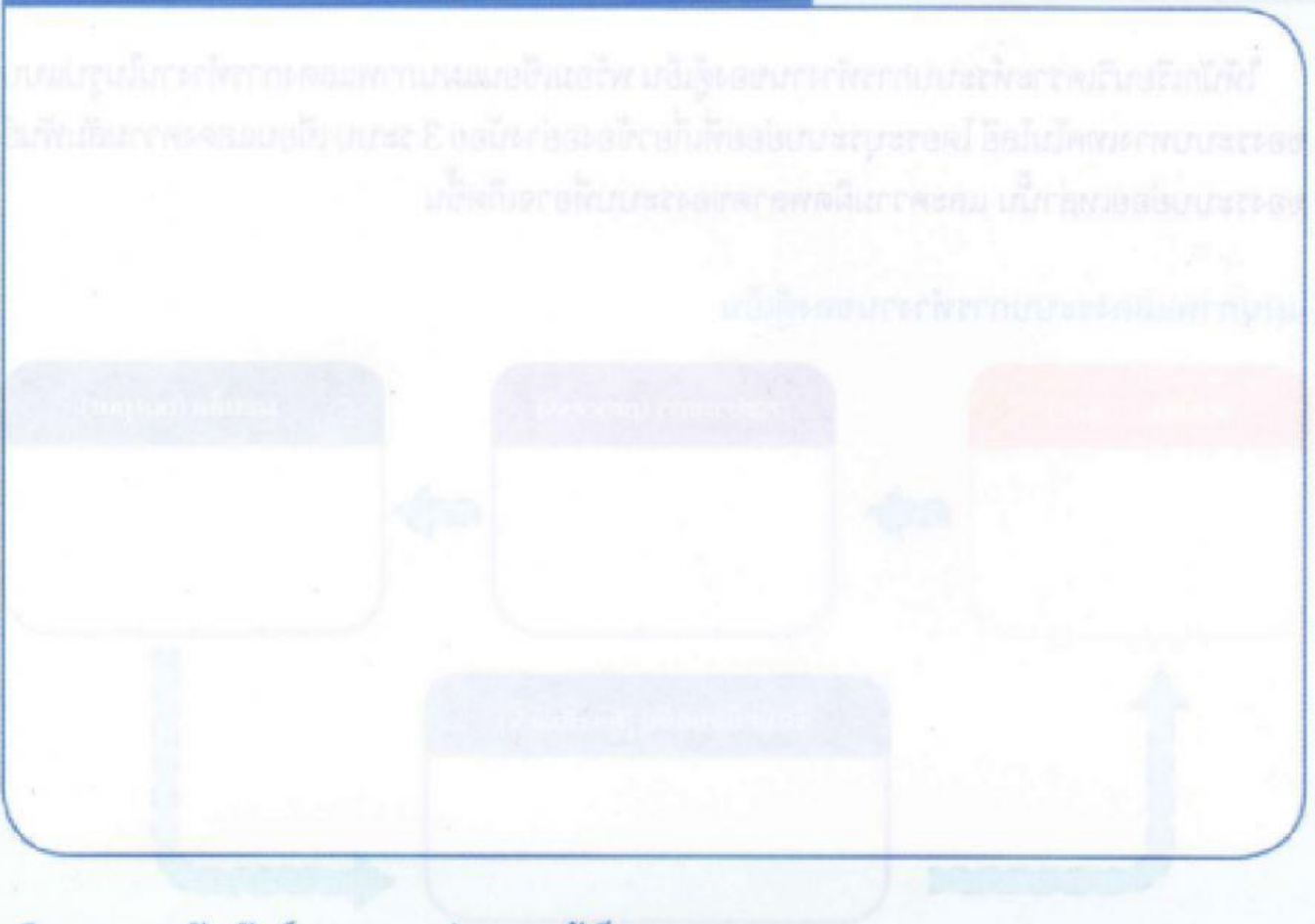
แผนภาพแสดงระบบการทำงานของตู้เย็น



ระบบย่อย	ตัวป้อน (input)	กระบวนการ (process)	ผลผลิต (output)	ข้อมูลย้อนกลับ (feedback)
ระบบย่อยที่ 1				
ระบบย่อยที่ 2				
ระบบย่อยที่ 3				
ระบบย่อยที่ 4				

กิจกรรมที่ 1.3

แผนภาพแสดงความสัมพันธ์ของระบบย่อยของผู้เย็น



อธิบายความสัมพันธ์ของระบบย่อยของผู้เย็น

อวัยวะคนแรก	อวัยวะ	ระบบย่อยของ	หน้าที่	เชื่อมโยง
(สมอง)	(หัวใจ)	(ปอด)	(ท้อง)	
				1. คิดและการ
				2. หายใจ

อธิบายความผิดพลาดของระบบการทำงานของผู้อื่น

				3. หายใจ
				4. หายใจ