

# รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัสวิชา ว16101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

D.I.Y. My Drink

รังสรรค์เครื่องดื่มแก้วโปรด (3)

ครูผู้สอน ครูวิทวัฒน์ ศรีเมฆ



# D.I.Y. My Drink

## รังสรรค์เครื่องดื่มแก้วโปรด (3)



กิจกรรมทำทาย

D.I.Y. My Drink

รังสรรค์เครื่องดื่มแก้วโปรด

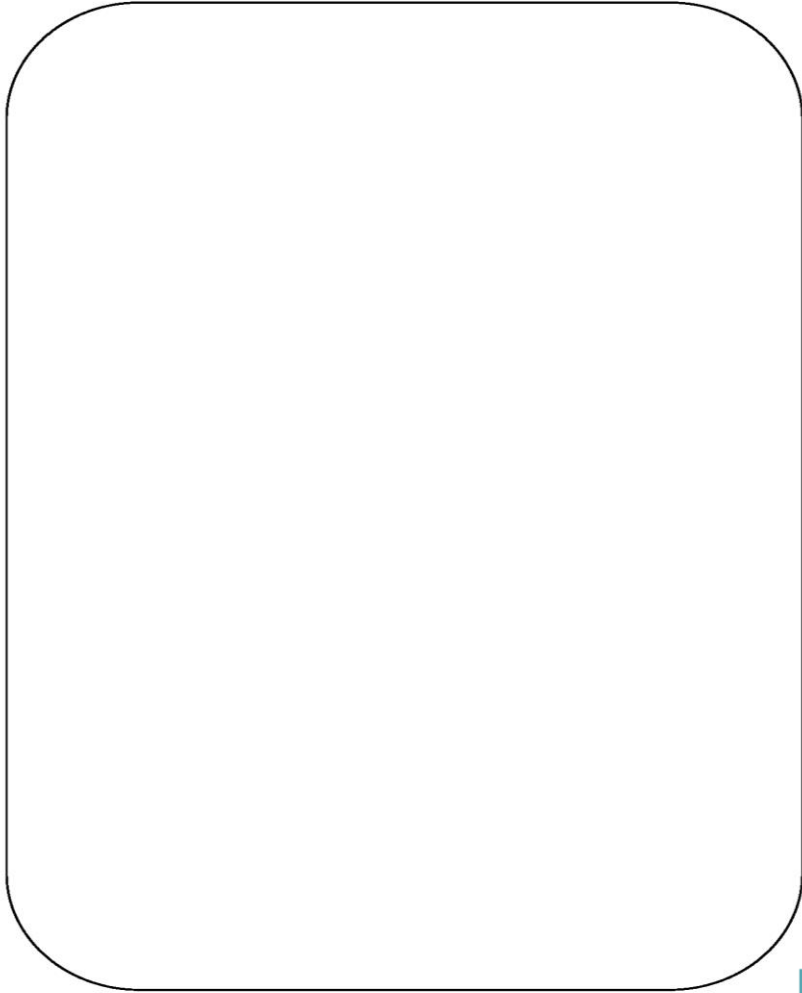


# จุดประสงค์ของกิจกรรม

1. อธิบายการแยกสารเนื้อผสมที่นำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน
2. การจัดกระทำและสื่อความหมายข้อมูลเกี่ยวกับการแยกสารเนื้อผสม



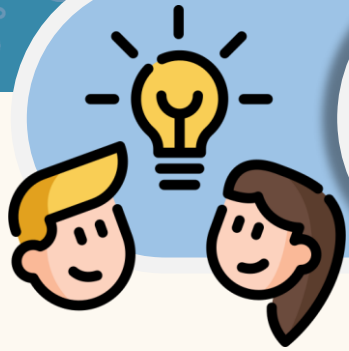
2. ผลการออกแบบการอธิบายขั้นตอนการทำเครื่องดื่มที่ให้ผู้บริโภคมีส่วนร่วม  
(อาจบันทึกในใบงานหรือทำลงในวัสดุอื่น)



# ใบงาน เรื่อง D.I.Y. My Drink

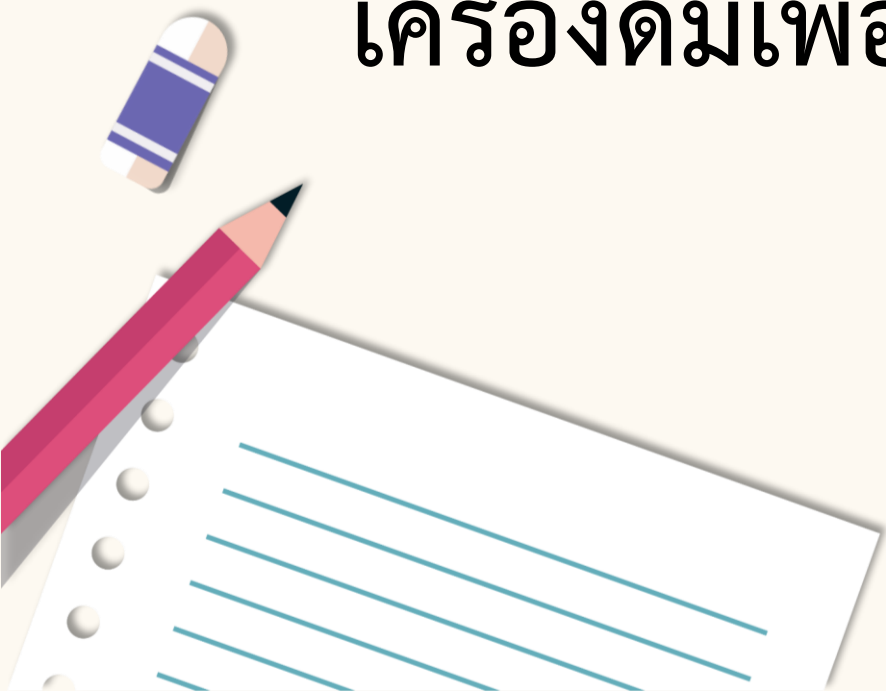
หน้า 84





# วิธีทำกิจกรรม

4. ออกแบบการ์ดที่แสดงขั้นตอนการทำเมนู  
เครื่องดื่มเพื่อให้ลูกค้าทำตามขั้นตอนได้





ผลการออกแบบการอธิบายขั้นตอน  
การทำเรื่องดีที่ทำให้ผู้บริโภคมมีส่วนร่วม

(อาจบันทึกในใบงานหรือทำลงในวัสดุอื่น)







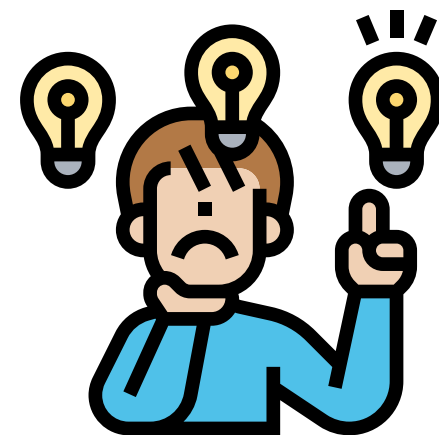


## คำชี้แจงในการทำกิจกรรมนักเรียน

- ออกแบบการ์ดที่แสดงขั้นตอนการทำเมนูเครื่องดื่มเพื่อให้ลูกค้าทำตามขั้นตอนได้

## คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง

- ให้คำแนะนำและช่วยเหลือนักเรียนตามความเหมาะสม



# ความก้าวหน้า ในการทำกิจกรรม





# สรุปผลการทำกิจกรรม

การออกแบบการ์ดเพื่อสื่อสารถึงขั้นตอนการทำเครื่องดื่ม  
สามารถทำได้หลายวิธีและควรออกแบบการ์ดให้อ่านง่าย  
และแสดงให้เห็นถึงวิธีการแยกสารเนื้อผสม

เช่น

ใช้การหยิบออกหรือการร่อนเพื่อแยกสิ่งแปลกปลอมออกจาก  
วัตถุดิบ ใช้การกรอง การตกตะกอน หรือการรินออก เพื่อ  
แยกเศษใบชา ดอกเก๊กฮวย หรือเมล็ดส้มออกจากเครื่องดื่ม

## สิ่งที่ฉันได้ทำ

1. กาเครื่องหมาย ✓ ในช่องระดับที่ฉันทำได้ตามระดับความสามารถของตนเอง และสิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น

สิ่งที่ฉันได้ทำ	ระดับที่ฉันทำได้			สิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น
	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	
1. ออกแบบวิธีการในการทำเมนูเครื่องดื่มด้วยการแยกสารผสมในเวลาที่กำหนด				<input type="checkbox"/>
2. ออกแบบวิธีการในการทำเมนูเครื่องดื่มและตัดสินใจเลือกวิธีอย่างสร้างสรรค์				<input type="checkbox"/>
3. ประเมินความเป็นไปได้ในการออกแบบวิธีการในการทำเมนูเครื่องดื่มด้วยการแยกสารผสมของผู้อื่นที่สมเหตุสมผล				<input type="checkbox"/>

2. สิ่งที่ได้ฉันทำได้ดีและภูมิใจ (สามารถเขียนได้มากกว่า 1 อย่าง)

.....

.....

.....

# สิ่งที่ฉันได้ทำ

หน้า 87

ให้นักเรียนทำ  
แบบประเมินตนเองข้อ 2  
ตามความเป็นจริง



บทเรียนครั้งต่อไป

D.I.Y. My Drink

รังสรรค์เครื่องดื่มแก้วโปรด (4)





## สิ่งที่ต้องเตรียม

1. ใบงาน เรื่อง D.I.Y. My Drink  
หรือการ์ดที่นักเรียนออกแบบไว้  
(พร้อมเตรียมตัวนำเสนอ)

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th)

