

รายวิชา วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เด็กชาย ณัฐวุฒิ หมัตอะด้า

✓ ลากข้อความแสดงชื่อออร์แกเนลล์ข้างบนมาเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

ผนังเซลล์

เยื่อหุ้มเซลล์

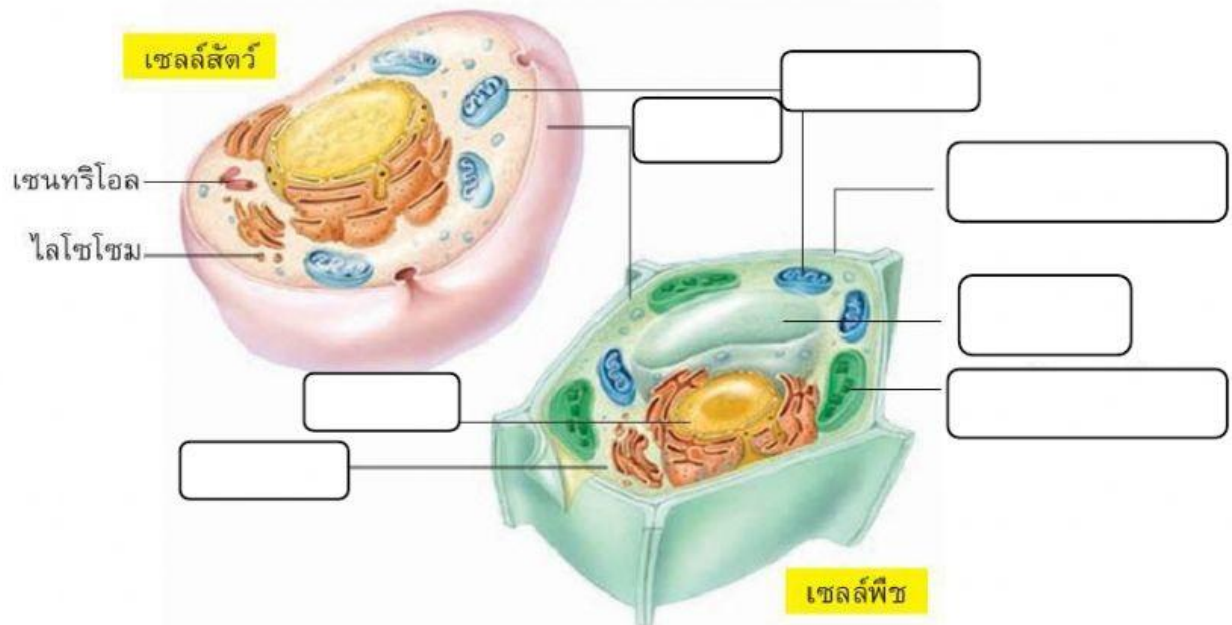
นิวเคลียส

ไซโทพลาซึม

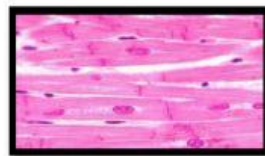
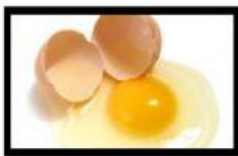
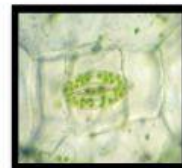
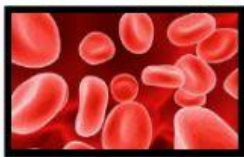
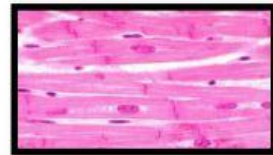
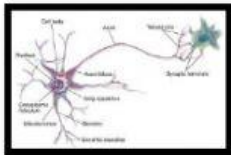
แวคิวโอล

คลอโรพลาสต์

ไมโทคอนเดรีย



✓ ให้นักเรียนฟังเสียงแล้วเลือกตอบให้ถูกว่าเป็นเซลล์ใด



- ✓ คลิกเลือกส่วนประกอบของกล้องจุลทรรศน์ให้ถูกต้อง



กล้องจุลทรรศน์ชนิดใช้แสงที่มี 2 กระบอกตา

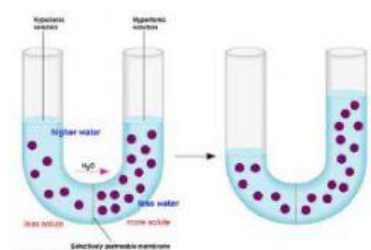
- ✓ ลากเส้นเลือกคำตอบให้ถูกต้องเกี่ยวกับการลำเลียงสารเข้า-ออกเซลล์

ออสโมซิสของน้ำ

การแพร่ของต่างหับหิม



Diffusion



✓ ให้นักเรียนพูดชื่อธาตุที่กำหนดให้ต่อไปนี้

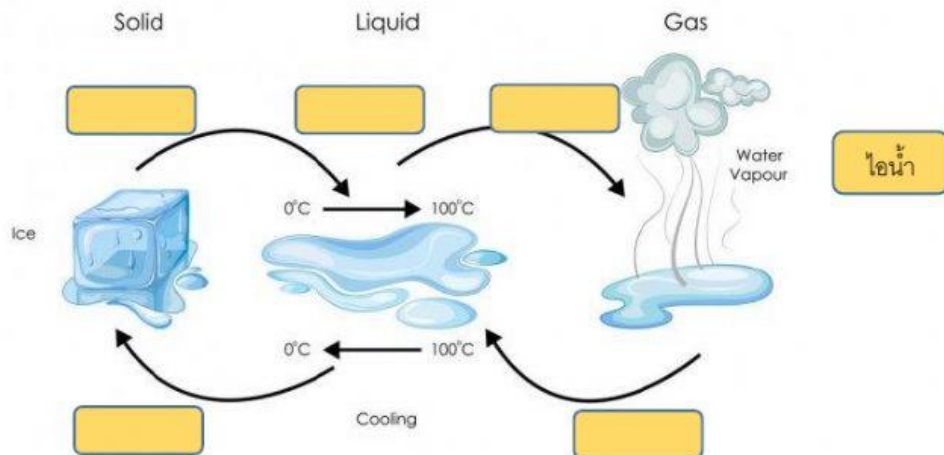


✓ ให้นักเรียนดูคลิปวิดีโอพร้อมกับยกตัวอย่างสารต่างๆต่อไปนี้

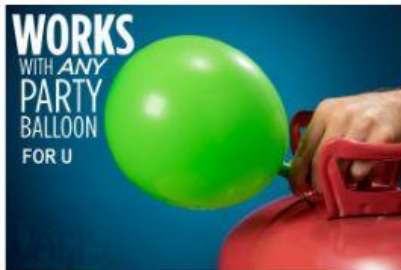
1. สารละลาย ได้แก่ _____
2. สารคอลลอยด์ ได้แก่ _____
3. สารแขวนลอย ได้แก่ _____

- ✓ ให้นักเรียนคลิกเลือกกระบวนการเปลี่ยนแปลงสมบัติทางกายภาพของน้ำดังต่อไปนี้

Change of State



- ✓ จงเลือกสถานะของสารต่อไปนี้ให้ถูกต้อง



ของแข็ง

ของเหลว

แก๊ส



ของเหลว

ของแข็ง

แก๊ส



แก๊ส

ของเหลว

ของแข็ง

- ✓ ให้นักเรียนฟังเพลงต่อไปนี้แล้วบอกว่าเป็นเพลงเกี่ยวกับอะไร

