

แบบฝึกหัดจับคู่ ออร์แกเนลล์และหน้าที่

ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

คำชี้แจง: จับคู่ภาพและชื่อออร์แกเนลล์ทางด้านซ้ายกับหน้าที่ทางด้านขวา โดยลากเส้นเชื่อมจุด A - J ให้ตรงกับช่องว่างหลังชื่อออร์แกเนลล์



1. Cell membrane



2. Cell wall



3. Nucleus



4. Mitochondria



5. Ribosome



6. Smooth endoplasmic reticulum



7. Chloroplast



8. Golgi complex



9. Vacuole



10. Lysosome

A

• มีรงควัตถุ chlorophyll ใช้ในการสังเคราะห์ด้วยแสง

B

• สร้างพลังงานให้กับเซลล์

C

• ร่างแหเอนโดพลาสมิกที่ไม่มี ribosome มาเกาะ ใช้สังเคราะห์ไขมัน

D

• สังเคราะห์โปรตีน

E

• ควบคุมการทำงานของเซลล์และถ่ายทอดพันธุกรรม

F

• เยื่อเลือกผ่านสารเข้า-ออกเซลล์

G

• สร้างถุงเก็บสารและลำเลียงออกนอกเซลล์

H

• ถุงเก็บเอนไซม์ lysosyme ใช้กำจัดเชื้อโรค

H

• สร้างความแข็งแรงให้กับเซลล์พืช

J

• ถุงเก็บสารต่างๆ ภายในเซลล์ ในพืชมีขนาดใหญ่