



Cell Structure



คำชี้แจง : พิจารณาลักษณะหน้าที่องค์ประกอบและนำคำศัพท์ที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. เอนโดพลาสมิกเรติคูลัม ชนิดเรียบ Smooth Endoplasmic Reticulum: SER
2. กอลจิบอดี้ Golgi body
3. ไลโซโซม Lysosomes
4. ผนังเซลล์ cell wall



5. เอนโดพลาสมิกเรติคูลัม ชนิดขรุขระ Rough Endoplasmic Reticulum: RER
6. คลอโรพลาสต์ Chloroplast
7. เซนทริโอล Centriole
8. ไมโทคอนเดรีย Mitochondria
9. ไรโบโซม Ribosomes
10. แวกคิวโอล Vacuole
11. ไซโทพลาสซึม Cytoplasm
12. นิวเคลียส Nucleus



ชื่อ.....
ทำหน้าที่ผลิต Ribosomes



ชื่อ.....
ที่อยู่ของสารพิษอันตราย



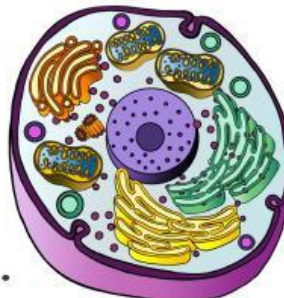
ชื่อ.....
พบในเซลล์พืช ให้ความแข็งแรง ปกป้องเซลล์



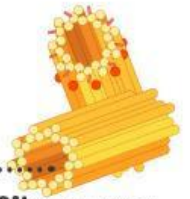
ชื่อ.....
สร้างพลังงานให้เซลล์ ATP



ชื่อ.....
สังเคราะห์โปรตีน ไขมัน และไขมัน



ชื่อ.....
สร้างเส้นใย spindle fibers การแบ่งเซลล์ เพื่อเพิ่มจำนวนเซลล์



ชื่อ.....
สังเคราะห์สาร Steroids เช่น ฮอร์โมนเพศ



ชื่อ.....
สังเคราะห์แสง เพื่อสร้างอาหารให้พืช



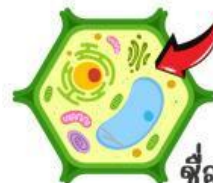
ชื่อ.....
สังเคราะห์โปรตีน



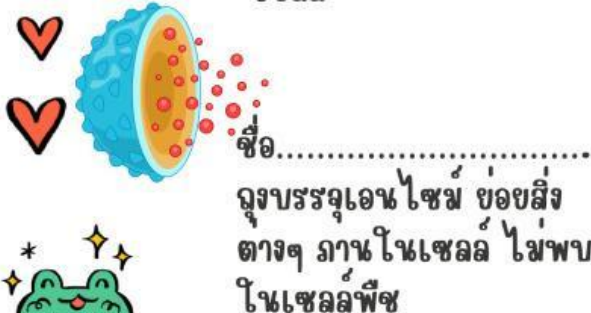
ชื่อ.....
สังเคราะห์สาร ตัดแต่ง ปรับปรุงสารเพื่อส่งออกนอกเซลล์



ชื่อ.....
พบได้ทั้งเซลล์พืช สัตว์ เห็บน้ำ น้ำตาล เกลือ เม็ดสี สารพิษบางชนิด



ชื่อ.....
ที่อยู่ของ Organelles และ สารละลายของเซลล์



ชื่อ.....
ถุงบรรจุเอนไซม์ ขอบสิ่งต่างๆ ภายในเซลล์ ไม่พบในเซลล์พืช

