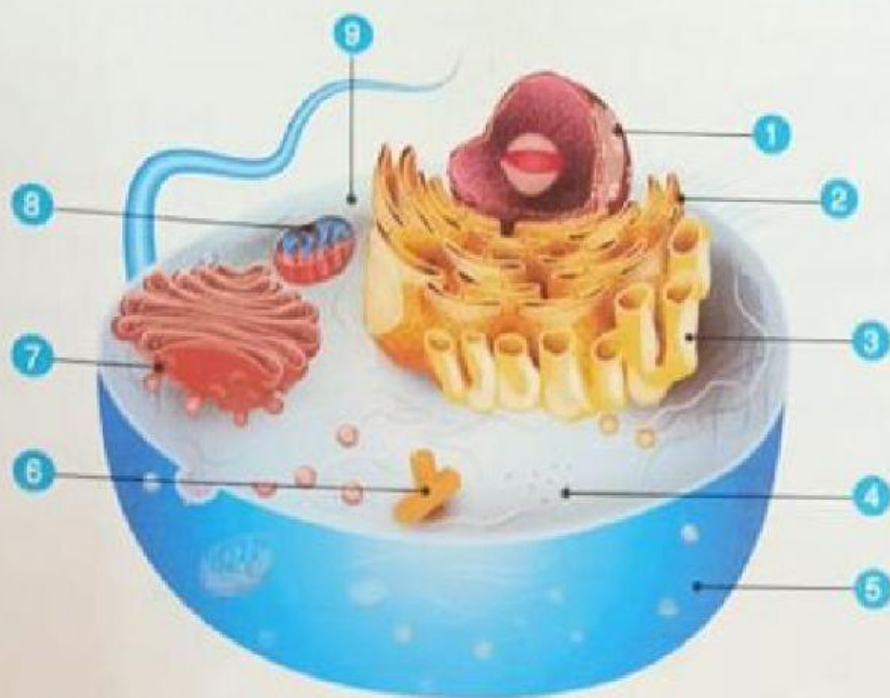


Exercise 1.2

คำชี้แจง : พิจารณาภาพ แล้วระบุว่าข้อความที่กำหนดให้ถูกหรือผิด



1. จากภาพ ยังไม่สามารถระบุได้ว่าเป็นภาพของเซลล์พืชหรือเซลล์สัตว์
2. หน้าที่หลักของหมายเลข 8 คือ การสังเคราะห์ด้วยแสง
3. หมายเลข 1 มีหน้าที่ควบคุมการทำงานทั้งหมดภายในเซลล์
4. หมายเลข 6 คือ ส่วนประกอบสำคัญที่ทำให้สามารถระบุได้ว่าเซลล์นี้เป็นเซลล์พืชหรือเซลล์สัตว์
5. หมายเลข 7 คือ ร่างแหเอนโดพลาซิมแบบเรียบ ซึ่งทำหน้าที่สังเคราะห์ไขมันและกำจัดสารพิษ
6. หมายเลข 4 เป็นส่วนประกอบที่ทำให้ร่างแหเอนโดพลาซิมแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ซึ่งส่วนประกอบนี้ คือ ไลโซโซม
7. การสังเคราะห์โปรตีนและเอนไซม์เป็นหน้าที่หลักของหมายเลข 2
8. หมายเลข 5 ทำหน้าที่เป็นเยื่อเลือกผ่าน ซึ่งยอมให้น้ำผ่านได้ แต่ไม่ยอมให้โปรตีนและไขมันผ่าน
9. เซลล์บางชนิดสามารถดำรงอยู่ได้แม้ว่าจะไม่มีหมายเลข 1 อยู่ แต่เซลล์ดังกล่าวจะไม่สามารถแบ่งหรือเพิ่มจำนวนได้
10. หมายเลข 3 คือ ร่างแหเอนโดพลาซิมที่ไม่มีไรโบโซมมาเกาะ