

แบบทดสอบเรื่องการสลายสารอาหาร

ชื่อ - สกุล

คำชี้แจง

คำชี้แจง ให้นักเรียนพิจารณาข้อความที่กำหนดให้ต่อไปนี้มาวางลงในช่องที่ตรงกับความเข้าใจของนักเรียน

ก. ไกลโคไลซิส

ข. 24 ATP

ค. อะซีติลโคเอ

ง. ไซโตรพลาสซึม

จ. ก๊าซ $2CO_2$

ฉ. ได้ 36-38 ATP

ช. ครีستี้

ซ. รับ H^+ ได้ H_2O

ฅ. ผลิตภัณฑ์สุดท้าย
ของขั้นไกลโคไลซิส

ญ. วัฏจักรเครบส์

.....1. กรดไพรูวิก

.....2. การสลายกลูโคส 1 โมเลกุล

.....3. เกิดก๊าซ CO_2 จำนวน 4 โมกุล

.....4. การถ่ายทอดอิเล็กตรอน

.....5. เกิด ATP 4 โมเลกุล

.....6. ไกลโคไลซิส

.....7. วัฏจักรเครบส์

.....8. เนื้อเยื่อชั้นในไมโทคอนเดรีย

.....9. ก๊าซ O_2

.....10. อะซีติลโคเอ

