

วิชาชีววิทยา 5 รหัส ว30245
คำถามก่อนเรียน หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิต

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง : ให้นักเรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียนจำนวน 10 ข้อ โดย ☒ หน้าข้อที่ถูก และ ☐ หน้าข้อที่ผิด

-1. ไซโทสเกเลตอนเป็นเส้นใยโปรตีนที่ช่วยในการเคลื่อนที่ของเซลล์
-2. พารามีเซียมสามารถตอบสนองต่อสิ่งเร้าโดยการเคลื่อนที่
-3. แมลงที่บินได้จะมีกล้ามเนื้อเฉพาะปีกเท่านั้น
-4. ระบบประสาทจะส่งสัญญาณให้กล้ามเนื้อหดตัวทำให้เกิดการเคลื่อนไหวหรือเคลื่อนที่ได้
-5. เซรีเบลลัมทำหน้าที่ประสานการเคลื่อนไหวของร่างกาย
-6. การตอบสนองของหน่วยปฏิบัติงานจะต้องถูกสั่งโดยสมองเท่านั้น
-7. โครงกระดูกมีส่วนเกี่ยวข้องในการเคลื่อนที่ของสัตว์มีกระดูกสันหลัง
-8. ถ้ากล้ามเนื้อทำงานหนัก อาจเกิดการเกร็งของกล้ามเนื้อและเป็นตะคริวได้
-9. นักเพาะกายจะรับประทานอาหารที่มีคาร์โบไฮเดรตสูงเพื่อนำไปสร้างกล้ามเนื้อ
-10. ข้อต่อมีน้ำไขข้อทำหน้าที่ลดแรงเสียดทานระหว่างกระดูกอ่อน