

แบบทดสอบ การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิต

ให้ us เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด



1. สิ่งมีชีวิตใดไม่ได้เคลื่อนที่โดยใช้การทำงานแบบแอนตาโกนิซึม

- ก. ไส้เดือนดิน ข. ตี๊กแตนต่อยมวย
ค. ปลาแซลมอน ง. หมึกกระดอง

2. กล้ามเนื้อชนิดใดควบคุมโดยระบบประสาทอัตโนมัติ

- ก. กล้ามเนื้อลาย ข. กล้ามเนื้อเรียบ ค. กล้ามเนื้อหัวใจ
ง. a และ c ข. a และ b
ค. เฉพาะ a ง. b และ c

3. การเคลื่อนที่แบบ pseudopodium พบได้ในเซลล์ข้อใด

- ก. RBC , WBC ข. Amoeba , WBC
ค. Paramecium , Amoeba
ง. Amoeba , Euglena

4. ข้อต่อบริเวณหัวไหล่เป็นแบบใด

- ก. สไลด์ ข. บานพับ
ค. ลูกกลมในเบ้า
ง. เดือย

5. มนุษย์มีกระดูกทั้งหมด ชิ้น แบ่งเป็นกระดูกยาว ชิ้น และกระดูกแกนกลาง

- ชิ้น จงเติมคำตอบตามลำดับ
ก. 260,80,126 ข. 300,50,250
ค. 206,80,120 ง. 206,126,80

6. หน่วยที่เล็กที่สุดของเซลล์กล้ามเนื้อ

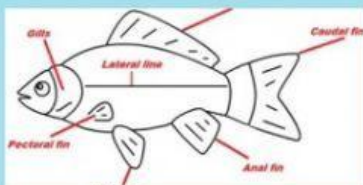
- ก. Myofibril
ข. Microfilament
ค. Sacromere
ง. Actin & Myosin

7. ข้อต่อแบบบานพับพบที่

- ก. หัวเข่า ข้อมือ
ข. หัวไหล่ กระโหลก
ค. นิ้วมือ หัวไหล่
ง. ข้อศอก หัวเข่า

8. ข้อใดเป็นโครงสร้างที่ช่วยในการบินของนกทำให้สามารถบินได้ในระยะทางไกลขึ้น

- ก. มีปีกขนาดใหญ่ช่วยอุ้มอากาศ ข. มีกระดูกกลวงทำให้ตัวเบา
ค. มีกล้ามเนื้อยึดโคนปีกที่แข็งแรง
ง. มีถุงลมในการสำรองอากาศไว้แลกเปลี่ยนแก๊สในขณะบิน



9. ครีบใดเปรียบเสมือนขาหน้า-ขาหลังของสัตว์บก ตามลำดับ

- ก. Caudal fin Dorsal fin
ข. Pectoral fin Pelvic fin
ค. Pelvic fin Pectoral fin
ง. Dorsal fin Caudal fin

10. สัตว์ในภาพมีโครงสร้างใดที่ใช้ในการเคลื่อนที่



- ก. ครีบข้างลำตัว
ข. ท่อไซฟอน
ค. กวักพัด
ง. ซูดอพรเทียม

11. แร่ธาตุที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อคือ

- ก. Na ข. K
ค. Ca ง. Cl

12. บริเวณที่เกิดการเปลี่ยนแปลงเมื่อเซลล์กล้ามเนื้อเกิดการหดตัว

- ก. Z-line
ข. A-band
ค. M-line
ง. H-zone