

บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต



ครูตมฤดี...

## เรื่อง การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิต

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียน

แบบฝึกหัด

เรื่อง การเคลื่อนที่ของสัตว์มีกระดูกสันหลังบางชนิด

คำสั่ง ให้นักเรียนใส่เครื่องหมาย / ในช่องที่ถูก ใส่เครื่องหมาย X ในช่องที่ผิด

1. เต่าที่อาศัยอยู่ในน้ำเคลื่อนที่โดยอาศัยโครงสร้างที่เรียกว่า ฟลิปเปอร์ (flipper)
2. ครีบคู่ของปลากระดูกแข็งช่วยในการทรงตัวและว่ายน้ำในแนวตั้ง
3. สัตว์บกที่ว่ายน้ำได้มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของร่างกายโดยมีแผ่นหนังบางๆ อยู่ระหว่างนิ้วเท้า
4. กบมีขาหลังที่ยาวและแข็งแรงเพื่อช่วยให้กบว่ายน้ำได้สะดวกและรวดเร็วขึ้น
5. ลักษณะของโพรงกระดูกช่วยให้เสื้อซีต้ำเคลื่อนที่ได้เร็วมากเป็นพิเศษ
6. โลมาและวาฬเคลื่อนที่โดยการวัดหางและหัวขึ้นลงสลับกัน
7. นกมีกระดูกใหญ่อัดตัวกันแน่น แข็งแรงและหนัก
8. การก้าวขาเดินของจิ้งจกเป็นผลจากการทำงานของกล้ามเนื้อเฟล็กเซอร์และกล้ามเนื้อเอ็กเทนเซอร์
9. เมื่อกล้ามเนื้อยกปีกหดตัว กล้ามเนื้อกดปีกคลายตัว ปีกของนกจะยกตัวสูงขึ้น
10. การเคลื่อนที่ในลักษณะรูปตัวเอส (S) ของปลาเกิดจากการทำงานของครีบหลังและครีบหางเท่านั้น



แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์หลังเรียน

<กลับหน้าหลัก>