



ลองทำดู หนูทำได้ อาณาจักรสัตว์ (2)



ชื่อ-สกุล.....ชั้นม.6/.....เลขที่.....

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ข้อความที่มีความสัมพันธ์กันโดยนำอักษรย่อด้านหน้ามาเติมลงในช่องว่าง
ด้านหลังให้ถูกต้อง (10 คะแนน)

- | | |
|---|--|
| A. ซับไฟลัมยูโรคอร์ดาดา (SubPhylum Urochordata) | B. ซับไฟลัมเวอร์ทีบราตา (SubPhylum Vertebrata) |
| C. ซับไฟลัมเซฟาโลคอร์ดาดา (SubPhylum Cephalochordata) | D. คลาสคอนดริคไทอัส (Class Condriichthyes) |
| E. คลาสออสติคไทอัส (Class Osteichthyes) | F. คลาสแอมฟิเบีย (Class Amphibia) |
| G. คลาสเอเวส (Class Aves) | H. คลาสเรปทีเลีย (Class Reptilia) |
| I. คลาสแมมมาเลีย (Class Mammalia) | J. ไพรเมต (primate) |

.....1.	เป็นกลุ่มของสัตว์เลื้อยคลาน มีถุงน้ำคร่ำเพื่อลดข้อจำกัดเรื่องความชื้นและแหล่งน้ำในการดำรงชีวิต เพศเมียจะวางไข่ที่มีเปลือกหุ้ม ผิวหนังปกคลุมด้วยเกล็ดที่เป็นเคราติน
.....2.	เป็นคอร์เดตที่มีรูปร่างคล้ายใบมีด และอาศัยอยู่ในทะเลทั้งหมด ซึ่งจะฝังตัวอยู่ในเขตทะเลตื้น โดยโผล่เฉพาะส่วนหัวออกมาเพื่อจับอาหาร เช่น แอมฟิออกซัส
.....3.	เป็นกลุ่มที่อาศัยอยู่ในทะเล โดยระยะตัวอ่อนสามารถเคลื่อนที่ได้อย่างอิสระ แต่ตัวเต็มวัยไม่เคลื่อนที่ ลักษณะเด่นคือ มีสารเหนียวที่เรียกว่า ทุนิก ปกคลุมลำตัว เช่น เพรียงหัวหอม
.....4.	เป็นสัตว์ที่มีมือและเท้าที่มี 5 นิ้ว นิ้วหัวแม่มือพับขวางได้ มีสมองขนาดใหญ่ ขากรรไกรสั้น ทำให้หน้าแบนดวงตาอยู่ด้านหน้าจึงมีการมองเห็นที่ดี มีพฤติกรรมทางสังคมที่ซับซ้อน
.....5.	เป็นกลุ่มของปลากระดูกแข็ง ส่วนใหญ่มีรูปร่างคล้ายกระสวย โดยมีโครงร่างภายในเป็นกระดูกแข็ง และมีเกล็ดปกคลุมร่างกาย เช่น ปลาเก็ด ปลาทอง ปลาช่อน
.....6.	เป็นกลุ่มของสัตว์ปีก มีหัวใจ 4 ห้องสมบูรณ์ โดยที่รยางค์คู่หน้าเปลี่ยนเป็นปีก มีขนปกคลุมเป็นแผง มีเกล็ดที่ขา กระดูกมีรูพรุน มีจะงอยปาก ไม่มีฟัน และมีถุงลม
.....7.	เป็นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม มีหัวใจ 4 ห้องสมบูรณ์ เป็นสัตว์เลือดอุ่น ลำตัวปกคลุมด้วยขนแบบเส้น มีใบหู มีต่อมน้ำนมในเพศเมีย กะโหลกศีรษะมีขนาดใหญ่
.....8.	เป็นกลุ่มของปลากระดูกอ่อนที่มีวิวัฒนาการลักษณะต่างๆ เพื่อเป็นผู้ล่า โดยมีกระดูกอ่อนที่ยืดหยุ่นได้ดี มีฟันแหลมคมที่สามารถงอกใหม่ได้เมื่อฟันเก่าหลุด เช่น ฉลาม ปลากระเบน
.....9.	เป็นพวกที่มีการพัฒนากะโหลกศีรษะหุ้มสมอง และมีวิวัฒนาการของกระดูกสันหลังเพื่อค้ำจุนร่างกายและป้องกันเส้นประสาทด้านหลังจากอันตราย
.....10.	เป็นสัตว์ที่กลุ่มแรกที่มีวิวัฒนาการขึ้นมาอาศัยอยู่บนบก แต่ต้องอาศัยอยู่ใกล้น้ำ มีการปฏิสนธิภายนอก ตัวอ่อนดำรงชีวิตอยู่ในน้ำและหายใจด้วยเหงือก ตัวเต็มวัยหายใจด้วยปอด

***หมายเหตุ : ผู้เรียนผ่านเกณฑ์ประเมินต้องได้คะแนนร้อยละ 70 ขึ้นไป