



โรงเรียนสตรีสมุทรปราการ

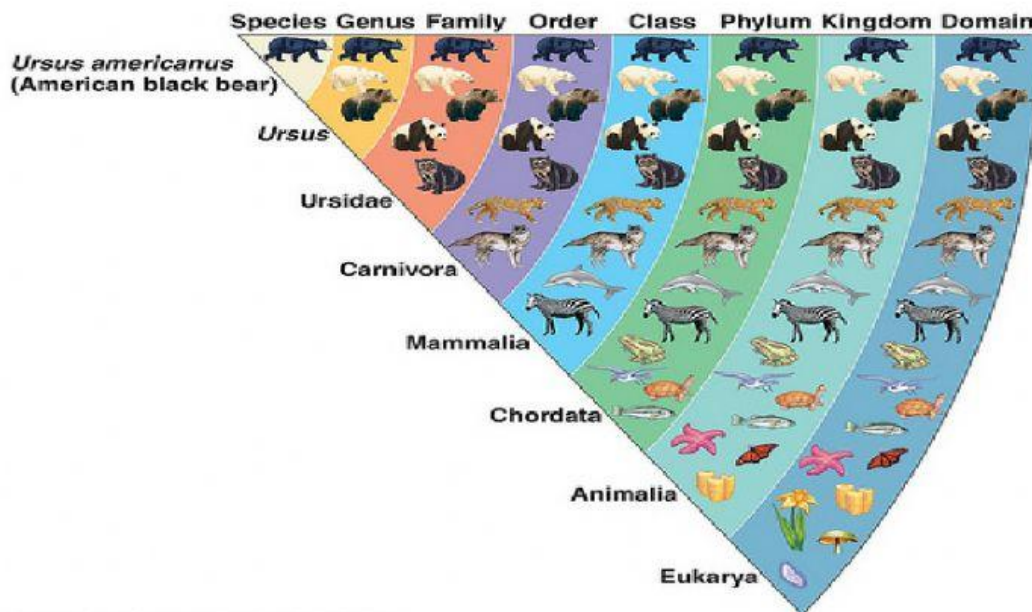
วิชา ว30245 ชีววิทยา 5

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564

ชื่อ - นามสกุลชั้น..... เลขที่

ใบงาน เรื่อง หลักอนุกรมวิธาน

ตอนที่ 1 การจัดหมวดหมู่ของสิ่งมีชีวิต



คำถาม

1. หน่วยที่เล็กที่สุดในการจัดแบ่งสิ่งมีชีวิตคือ.....
2. หน่วยที่ใหญ่ที่สุดในการจัดแบ่งสิ่งมีชีวิตคือ.....
3. ระหว่างสิ่งมีชีวิตที่อยู่วงศ์ (Family) เดียวกัน กับสิ่งมีชีวิตที่อยู่อันดับ (Domain) เดียวกัน กลุ่มใดจะมีความคล้ายคลึงกันมากกว่า
4. หากต้องการศึกษารายละเอียดเฉพาะที่เกี่ยวกับหมีดำให้มากที่สุดควรเลือกใช้หน่วยใด
5. สิ่งมีชีวิต A B C อยู่ในชั้น (class) เดียวกันแต่คนละอันดับ (order) กับสิ่งมีชีวิต D E F อยู่ในอันดับ (order) เดียวกันแต่คนละวงศ์ (family) กลุ่มใดมีความคล้ายคลึงกัน (Structural homology) มากที่สุด.....

ตอนที่ 2 การตั้งชื่อสิ่งมีชีวิต

ข้อใดต่อไปนี้เขียนชื่อวิทยาศาสตร์ได้ถูกต้อง

☐ Bacillus Anthracis

☐ BACILLUS ANTHRACIS

☐ Bacillus Anthracis

☐ bacillus anthracis

☐ *Bacillus Anthracis*

☐ *Bacillus anthracis*

ตอนที่ 3 การระบุชนิด

เรียนรู้วิธีการใช้ dichotomous key



1. A. อ้าปาก ดูข้อ 2
B. ไม่อ้าปาก ดูข้อ 4
2. A. มีแขน ดูข้อ 3
B. ไม่มีแขน *Alienus quadlegicus*
3. A. มีขน *Alienus hairicus*
B. ไม่มีขน *Alienus tritoothicus*
4. A. ไม่มีขา ดูข้อ 5
B. มีขา *Alienus stripicus*
5. A. ไม่มีขา *Alienus blobicus*
B. มีขา *Alienus fuzzicus*

เติมชื่อวิทยาศาสตร์ให้ถูกต้องโดยใช้ dichotomous key ที่กำหนดให้

