ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงานที่ 8.1 ไบโอม

รายวิชา ชีววิทยา6 รหัส ว33246 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนนำตัวอักษรไปเติมหน้าช่องว่างที่กำหนดให้ โดยสามารถนำตัวอักษรมาใช้ซ้ำได้

A. ไบโอมทะเลทราย B. ไบโอมทุนดรา C.ไบโอมชาปาร์รัล
D. ไบโอมป่าเขตร้อน E. ไบโอมป่าผลัดใบเขตอบอุ่น F. ไบโอมป่าสน
G. ไบโอมสะวันนา H. ไบโอมทุ่งหญ้าเขตอบอุ่น

..... 1. พืชเด่นที่พบคือ ไพน์(pine) สปรูช(spruce) เฮมล็อค(hemlock)
..... 2. พบได้ตามชายฝั่งทะเลของทวีปในบริเวณละติจูดกลาง(midlatitude) พบพืชพวกไม้พุ่มและไม้ต้นขนาดเล็กเป็นพืชเด่น
..... 3. อุณหภูมิมีความแปรผันแตกต่างกันมากในแต่ละฤดูกาลและระหว่างกลางวันและกลางคืน
..... 4. ฤดูหนาวอุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 0 องศาเซลเซียส สังคมพืชเป็นพืชที่มีใบกว้างและผลัดใบ
..... 5. ทุ่งหญ้าในเขตร้อน ฤดูแล้งยาวนาน
..... 6. ไม่มีต้นไม้ขนาดใหญ่ น้ำใต้ผิวดินจับตัวแข็งตลอดเวลา
..... 7. มีความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตสูง อุณหภูมิและความชื้นไม่เปลี่ยนแปลงมากตลอดปี
..... 8. พบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนมพวกแทะเล็มหญ้าหลายชนิด เช่น ไบซัน (bison) และเหมาะต่อการทำกสิกรรมและปศุสัตว์
..... 9. สัตว์ที่พบเป็นพวกที่สามารถปรับตัวให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่ร้อนและแห้งแล้ง
..... 10.พบพืชอิงอาศัยพวกกล้วยไม้

LIVEWORKSHEETS

ตอนที่ 2 จงเขียนคำตอบลงในช่องว่างที่กำหนดให้

1. ไบโอมต่างกับระบบนิเวศอย่างไร

.....

.....

.....

2. เพราะเหตุใดพืชที่เกิดในป่าสนจึงมีทรงพุ่มเป็นกรวย

.....

3. เพราะเหตุใดไบโอมป่าเขตร้อนจึงมีความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตสูง

.....

.....

.....

4. สังคมพืชเด่นที่พบในไบโอมทุนดรามีลักษณะเป็นอย่างไร

.....

5. เพราะเหตุใดอุณหภูมิในไบโอมทะเลทรายจึงผันแปรแตกต่างกันมากแต่ละฤดูกาลและระหว่างกลางวันกับกลางคืน

.....

.....

6. ประเทศไทยจัดอยู่ในไบโอมใด และระบบนิเวศในประเทศไทยมีลักษณะคล้ายกับไบโอมใดบ้าง และพบที่บริเวณใด

.....

.....

7. เกณฑ์ที่ใช้ในการจำแนกไบโอมคืออะไร

.....

.....

8. ทุนดราแบบแอลป์ (alphine tundra) คืออะไร

.....

.....

9. เพราะเหตุใดไบโอมสะวันนาจึงเป็นไบโอมที่มีความหลากหลายของสัตว์กีบ

.....

10. ไบโอมทุ่งหญ้าเขตอบอุ่นหลายแห่งถูกเปลี่ยนเป็นทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์หรือเป็นพื้นที่เพาะปลูก เพราะเหตุใดจึงเป็นเช่นนั้น

.....

.....

LIVEWORKSHEETS