



การบ้านครั้งที่ 2

ชื่อ _____ นามสกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

1. ข้อใดคือ "ผู้ผลิต" ในระบบนิเวศ

มนุษย์

พืช

สัตว์

แบคทีเรีย

2. ก๊าซชนิดใดมีความสำคัญต่อการสังเคราะห์แสงของพืช

ออกซิเจน

ไนโตรเจน

คาร์บอนไดออกไซด์

คาร์บอนมอนอกไซด์

3. แหล่งพลังงานที่สำคัญที่สุดในระบบนิเวศคือข้อใด

ดวงอาทิตย์

แร่เชื้อเพลิง

น้ำ

พืช

4. สิ่งมีชีวิตชนิดใดได้รับพลังงานจากแหล่งกำเนิดมากที่สุด

ผู้บริโภคอันดับที่ 1

ผู้บริโภคอันดับที่ 3

ผู้บริโภคอันดับที่ 2

ผู้ผลิต

5. สิ่งมีชีวิตในข้อใดน่าจะเป็นผู้บริโภคอันดับที่ 1 เท่านั้น

ไก่

หนอน

เสือ

มนุษย์

6. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของระบบนิเวศทางเคมี

น้ำ

อุณหภูมิ

คาร์บอนไดออกไซด์

โปรตีน

7. ข้อใดไม่ใช่ระบบนิเวศน้ำ

ระบบนิเวศน้ำจืด

ระบบนิเวศน้ำทะเล

ระบบนิเวศทุ่งน้ำแข็ง

ระบบนิเวศน้ำกร่อย

8. ข้อใดกล่าวถูก

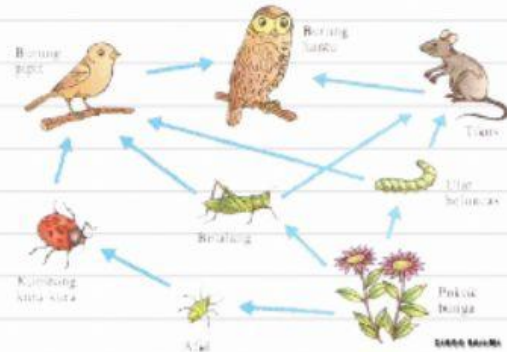
มนุษย์สามารถสร้างพลังงานภายในให้ตนเองได้

พืชหรือสัตว์ก็สามารถสร้างสารอาหารขึ้นเองได้

ระบบนิเวศมีเพียงสิ่งที่มีชีวิตเท่านั้น

ผู้บริโภคลำดับสุดท้ายจะได้พลังงานน้อยที่สุด

ใช้ภาพต่อไปนี้ตอบคำถาม ข้อ 9 - 10



9. จากภาพ เรียกว่าอะไร

สายใยอาหาร

วัฏจักรอาหาร

ห่วงโซ่อาหาร

ถ่ายทอดอาหาร

10. จากภาพมีผู้บริโภคอันดับที่ 2 จำนวนกี่ชนิด

1 ชนิด

3 ชนิด

2 ชนิด

4 ชนิด

