Study Title **พลังงาน ทรัพยากร และสิ่งแวดล้อม** Date _____

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

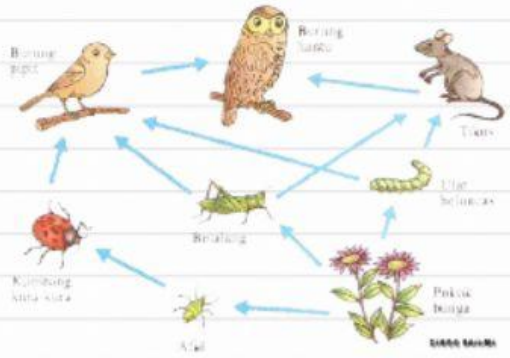
มนุษย์สามารถสร้างพลังงานภายในให้ตนเองได้

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



LIVEWORKSHEETS