

# ใบงาน

## องค์ประกอบของระบบนิเวศ



ตอนที่ 1 : ระบุว่าสิ่งมีชีวิตในแต่ละข้อมีบทบาทเป็นผู้ผลิต ผู้บริโภคพืช ผู้บริโภคสัตว์ ผู้บริโภคทั้งพืชและสัตว์ ผู้บริโภคซากพืชซากสัตว์ หรือผู้ย่อยสลาย

ผู้ผลิต

ผู้บริโภคพืช

ผู้บริโภคสัตว์

ผู้บริโภคทั้งพืชและสัตว์

ผู้บริโภคซากพืชซากสัตว์

ผู้ย่อยสลาย

1. ต้นโกกงาง

6. พะยูม

2. รานขนมปัง

7. ไชยนา

3. ตะขบ

8. โลมา

4. ดอกไม้ทะเล

9. ลูกเจี๊ยบ

5. ปลวก

10. แลคโตบาซิลลัส

ตอนที่ 2 : อธิบายความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตกับปัจจัยทางกายภาพต่อไปนี้

ตัวอย่าง กระบองเพชร : ความชื้น

กระบองเพชรในทะเลทรายจะลดรูปจากใบกลายเป็นหนาม เพื่อลดการคายน้ำในสภาวะที่มีความชื้นต่ำ

1. สาหร่ายทะเล : แสงแดด

ตอบ

2. พืชตระกูลถั่ว : แก๊สไนโตรเจน

ตอบ

3. จิ้งจอก : แหล่งน้ำ

ตอบ

4. กบ : อุณหภูมิในฤดูหนาว

ตอบ

5. ต้นยางนา : กระแสลม

ตอบ