ใบงาน เรื่อง ระบบนิเวศ

วิทยาศาสตร์ ม.๑

ชื่อ ห้อง เลขที่

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่าง การอยู่ร่วมกันของสิ่งมีชีวิตทางที่สัมพันธ์กันให้ถูกต้อง

..... 1. ผีเสื้อกับดอกไม้

..... 2. เหยี่ยวกับนก

..... 3. กาฝากกับต้นไม้ใหญ่

..... 4. ฉลามกับเหาฉลาม

..... 5. โพรโทซัวในลำไส้ปลวก

..... 6. ภาวะการได้ประโยชน์ร่วมกัน

..... 7. ภาวะพึ่งพากัน

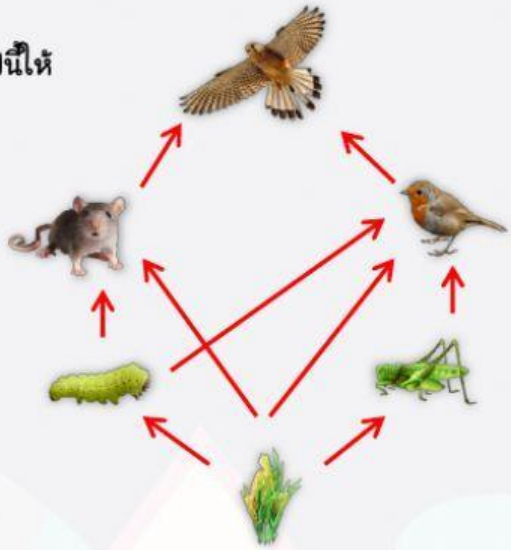
..... 8. ภาวะอิงอาศัย

..... 9. ภาวะการล่าเหยื่อ

..... 10. ภาวะปรสิต

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนศึกษาสายใยอาหารแล้วตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. สิ่งมีชีวิตใดเป็นผู้ผลิต .....
2. สิ่งมีชีวิตใดเป็นผู้บริโภคอันดับที่ 1 .....
3. สิ่งมีชีวิตชนิดใดที่เป็นทั้งเหยื่อ และผู้ล่า .....
4. ผู้บริโภคอันดับสูงสุด คือ .....
5. หากนกกระจอกเกิดโรคระบาดและลดจำนวนลงอย่าง จะมีผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตใดบ้าง .....



สายใยอาหาร

ตอนที่ 3 ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่กำหนดให้มาเติมลงหน้าข้อความที่มีความสัมพันธ์กันให้ถูกต้อง

วัฏจักรของน้ำ | วัฏจักรไนโตรเจน | วัฏจักรฟอสฟอรัส | วัฏจักรคาร์บอน

..... เป็นวัฏจักรสารที่ใช้หลักการระเหยและการควบแน่นเป็นสำคัญ

..... สารในวัฏจักรนี้เป็นองค์ประกอบสำคัญของสารอินทรีย์ซึ่งพบในสิ่งมีชีวิตทุกชนิด

..... สารในวัฏจักรนี้เป็นองค์ประกอบของโปรตีนในสิ่งมีชีวิต

..... เป็นวัฏจักรที่เกิดจากการทับถมของซากเปลือกหอย และโครงกระดูกของสัตว์

LIVEWORKSHEETS