

ชื่อ-นามสกุล

ชั้น

เลขที่

ใบงาน....ระบบนิเวศ



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำโดยการลากคำตอบจากข้างบนไปใส่ในช่องว่างให้ถูกต้อง

กลุ่มสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อมในแหล่งที่อยู่บริเวณอาณาเขตแน่นอน

น้ำ แร่ธาตุ แสงสว่าง ฯลฯ

สิ่งมีชีวิตที่สามารถสร้างอาหารเองได้

ฝ่ายหนึ่งเป็นผู้ล่า อีกฝ่ายเป็นเหยื่อ

สิ่งมีชีวิตที่ไม่สามารถสร้างอาหารเองได้ แต่จะหลั่งเอนไซม์

กบหนีร้อนไปจำศีลในฤดูร้อน

สารอาหารของพืช N, P, K

สิ่งมีชีวิตและสิ่งไม่มีชีวิตในระบบนิเวศมีความสัมพันธ์กัน ไม่มีอะไรมากระทบกระเทือน

ต้นไม้ → นก → แมว → เหยี่ยว

ต่างฝ่ายต่างได้ประโยชน์ แยกกันไม่ได้ ถ้าแยกไม่สามารถมีชีวิตอยู่ได้

ความหมายระบบนิเวศ

องค์ประกอบที่ไม่มีชีวิต

ผู้ย่อยสลาย

การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม

แร่ธาตุ

ภาวะพึ่งพา

โซ่อาหาร

ผู้ผลิต

คุณภาพของระบบนิเวศ

ภาวะการล่าเหยื่อ