

ชื่อ..... เลขที่..... ชั้น ปวช...../.....

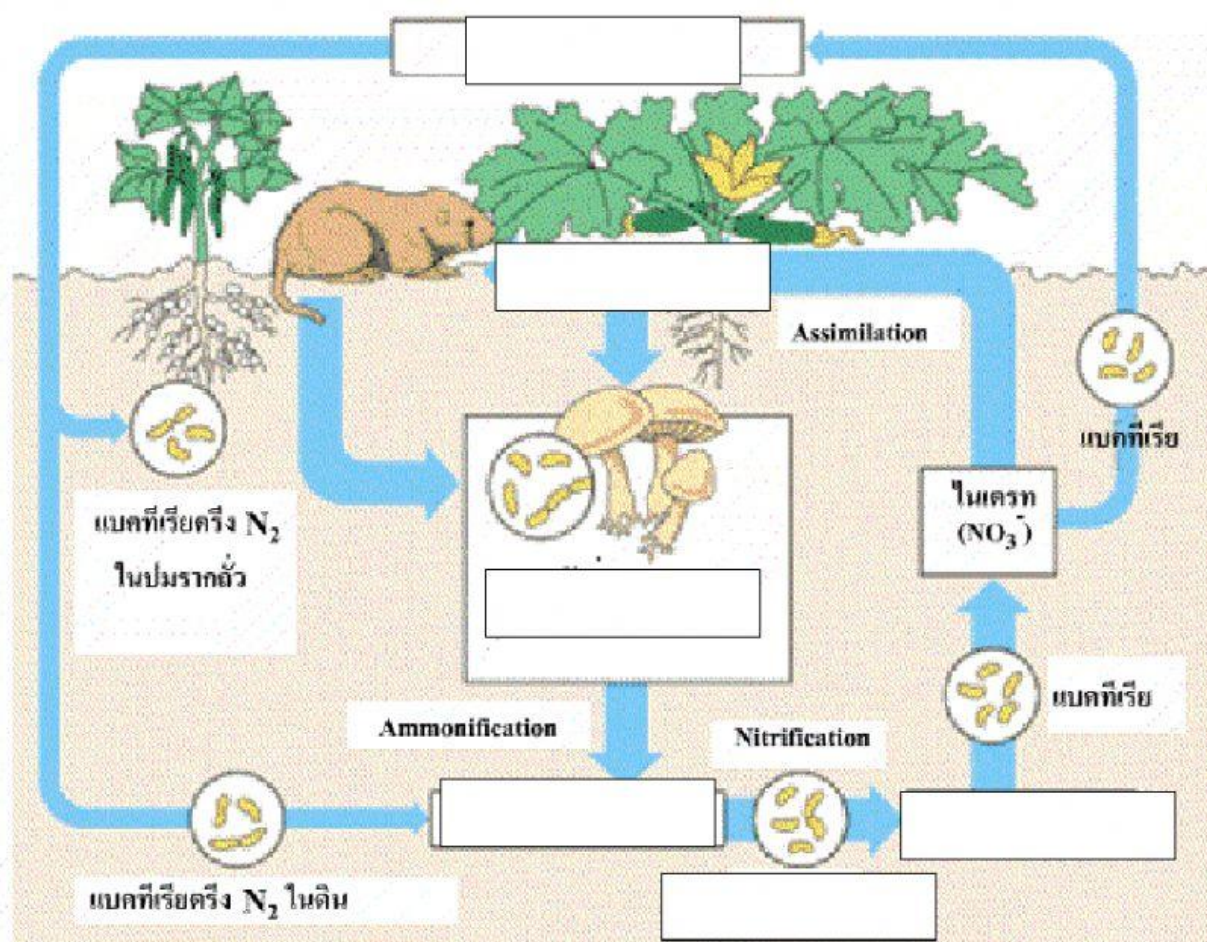
สาขาวิชา..... ชื่อเล่น.....

วัฏจักรไนโตรเจน



ให้นักศึกษา **ลากหรือดึง** ตัวเล็อกมาใส่ให้ถูกต้อง

N_2 ในบรรยากาศ	ตัวย่อยสลาย	ไนไตรท์
แอมโมเนีย	พืช	แบคทีเรีย



วัฏจักรคาร์บอน



ให้นักศึกษา **ลากหรือดึง** ตัวเล็อกมาใส่ให้ถูกต้อง

CO₂ บรรยากาศ

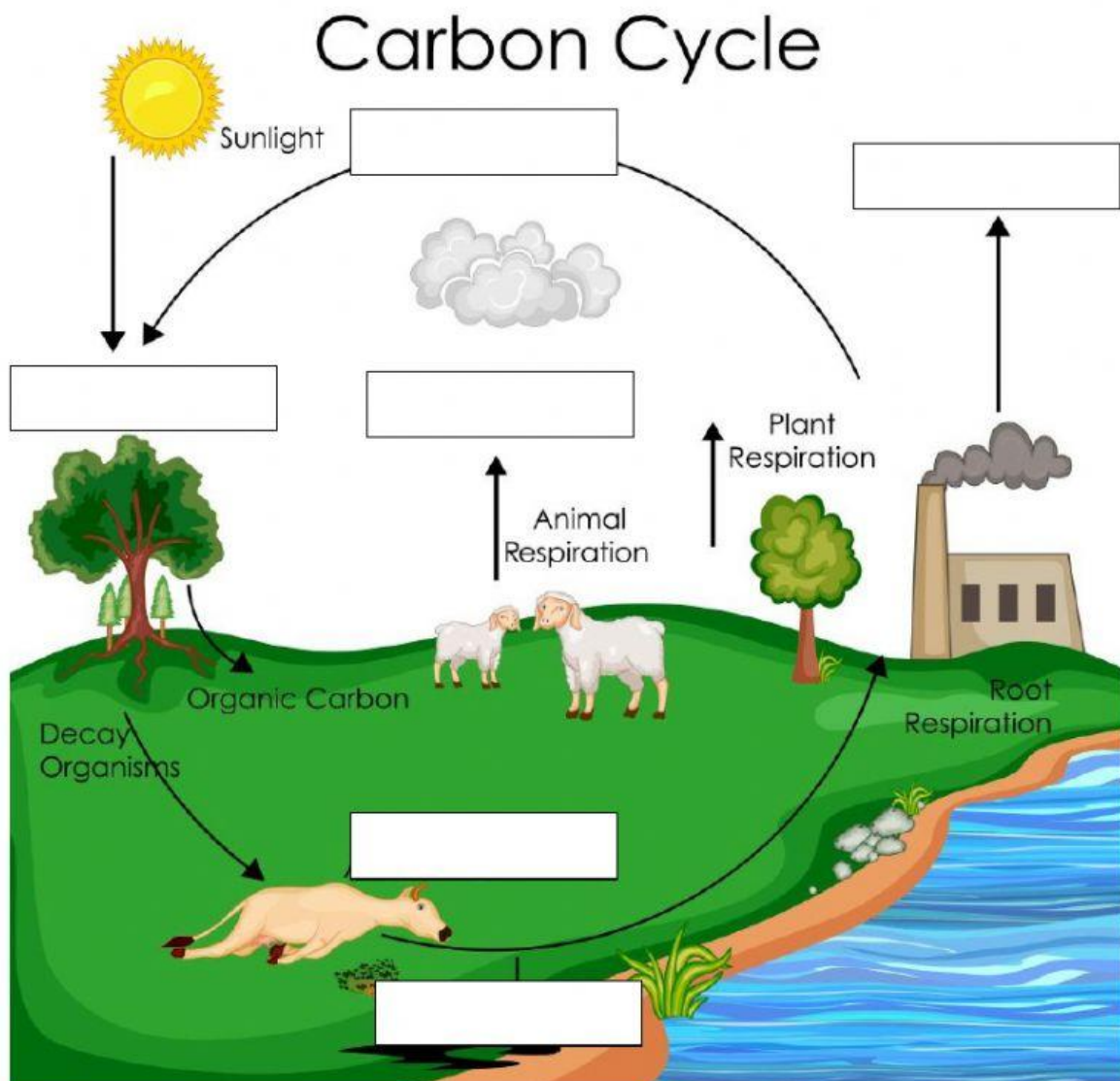
การเผาไหม้เชื้อเพลิง

การหายใจของสัตว์

ตาบ เน่าเปื่อย

ฟอสซิล

การสังเคราะห์แสง



วัฏจักรน้ำ



ให้นักศึกษา ลากหรือดึง ตัวเล็อกมาใส่ให้ถูกต้อง

ไอน้ำ หมอก

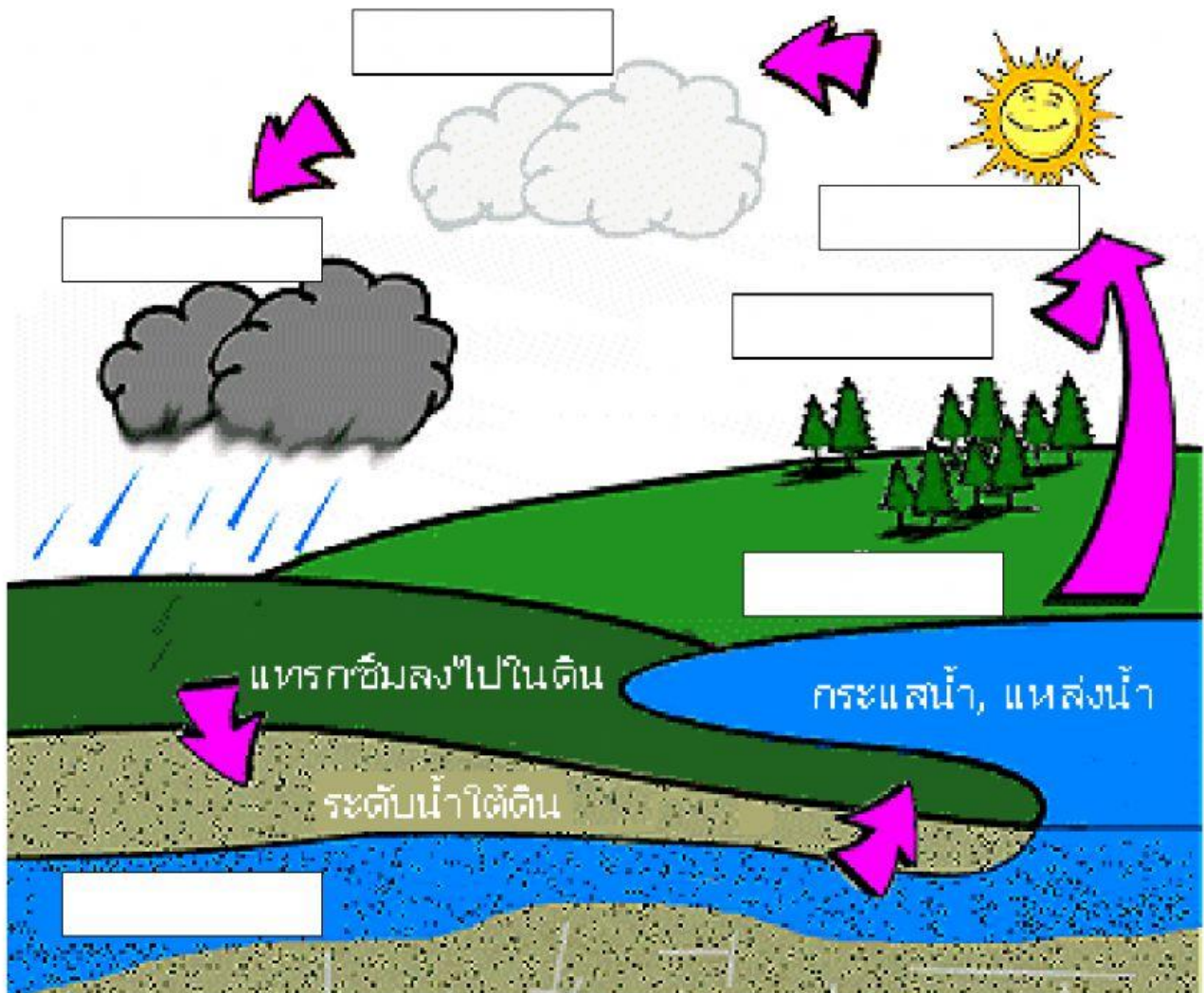
ฝนตก

กลายเป็นไอ

น้ำระเหย

น้ำใต้ดิน

การคายน้ำของพืช



วัฏจักรฟอสฟอรัส



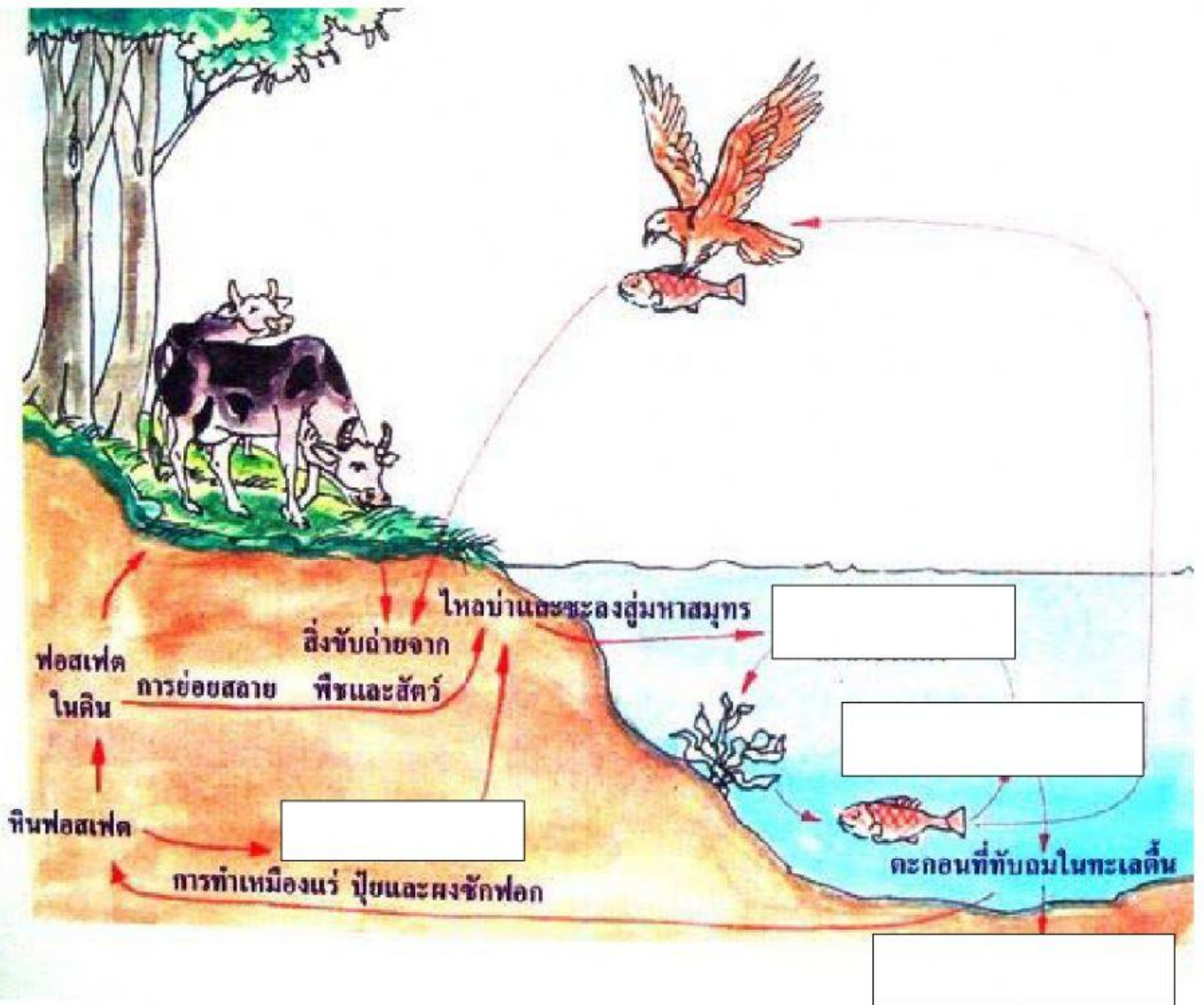
ให้นักศึกษา **ลากหรือดึง** ตัวเล็อกมาใส่ให้ถูกต้อง

ฟอสเฟตในน้ำ

ตะกอนที่ทับในทะเลลึก

ฟอสเฟตจาก

สิ่งขับถ่ายจากพืชและสัตว์



วัฏจักรกำมะถัน



ให้นักศึกษา **ลากหรือดึง** ตัวเล็อกมาใส่ให้ถูกต้อง

SO₂ บรรยากาศ

ฝนกรด

กำมะถันในฟอสซิล

การนัดพบของตะกอน

SO₂ จากการเผาไหม้

ซัลเฟตในน้ำ

