

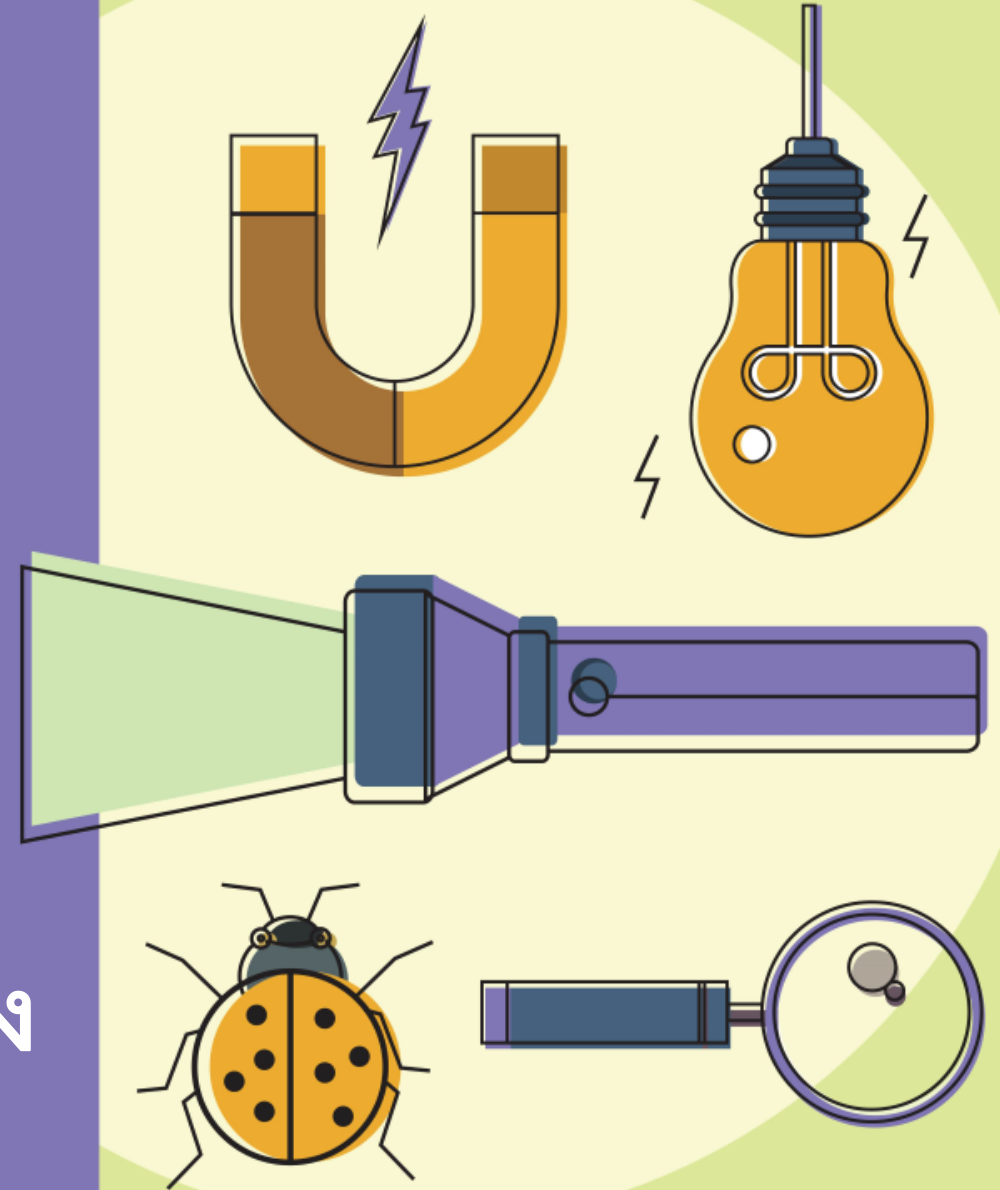
รายวิชา วิทยาศาสตร์

รหัสวิชา ว14101

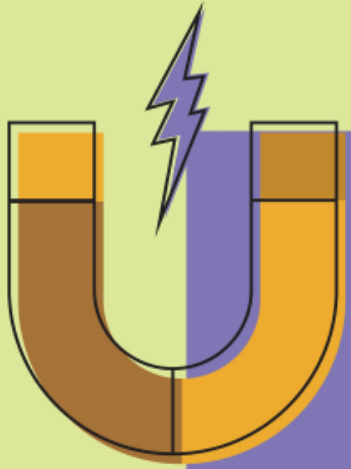
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ครูผู้สอน สударัตน์ ศรีแก้ว

เรื่อง ส่วนประกอบของดอกมีอะไรบ้าง



นักเรียนรู้จักดอกไม้อะไรบ้าง



ให้นักเรียนวาดรูปดอกไม้
ที่ชอบมากที่สุด คนละ 1 ชนิด





ดอกไม้ที่ฉันชอบ





ดอกไม้นี้มีชื่อว่าอะไร

ส่วนประกอบของ
ดอกไม้นี้มีอะไรบ้าง

ส่วนประกอบของพืชชนิดอื่น
เหมือนพืชชนิดนี้หรือไม่





กิจกรรมที่ ๑ ส่วนประกอบของดอกมีอะไรบ้าง

จุดประสงค์

สังเกตและระบุส่วนประกอบต่าง ๆ ของดอก

วัสดุ-อุปกรณ์

๑. ดอกไม้ชนิดต่าง ๆ เช่น แคน ท้ายตึง ชบา มะละกอ มะเขือ ตำลึง ฯลฯ
๒. มีดโกน
๓. เทปใส





วิธีทำ

๑. สับแยกส่วนประกอบของดอกไม้ที่เตรียมมา แยกส่วนต่างๆ ของดอกไม้ออกจากด้านนอกเข้าสู่ด้านใน แล้วใช้มีดโกนผ่าดูส่วนประกอบด้านในของดอกไม้
๒. ร่วมกันอภิปรายกับเพื่อนในกลุ่มเกี่ยวกับส่วนประกอบของดอกไม้แต่ละชนิด
๓. นำส่วนประกอบต่าง ๆ ของดอกไม้ติดลงในใบงาน ๐๑



ตาราง ส่วนประกอบของดอกไม้แต่ละชนิด

ชื่อยอดดอกไม้	ส่วนประกอบของดอก			
	กลีบเลี้ยง	กลีบดอก	เกสรเพศผู้	เกสรเพศเมีย



กลีบดอก

เกสรเพศเมีย

เกสรเพศผู้



ผลการทำกิจกรรม



ตาราง ส่วนประกอบของดอกไม้แต่ละชนิด

ชื่อยอดดอกไม้	ส่วนประกอบของดอก			
	กลีบเลี้ยง	กลีบดอก	เกสรเพศผู้	เกสรเพศเมีย



ตาราง ส่วนประกอบของดอกไม้แต่ละชนิด

ชื่อยอดดอกไม้	ส่วนประกอบของดอก			
	กลีบเลี้ยง	กลีบดอก	เกสรเพศผู้	เกสรเพศเมีย



ตาราง ส่วนประกอบของดอกไม้แต่ละชนิด

ชื่อยอดดอกไม้	ส่วนประกอบของดอก			
	กลีบเลี้ยง	กลีบดอก	เกสรเพศผู้	เกสรเพศเมีย



ตาราง ส่วนประกอบของดอกไม้แต่ละชนิด

ชื่อยอดดอกไม้	ส่วนประกอบของดอก			
	กลีบเลี้ยง	กลีบดอก	เกสรเพศผู้	เกสรเพศเมีย



ตาราง ส่วนประกอบของดอกไม้แต่ละชนิด

ชื่อยอดดอกไม้	ส่วนประกอบของดอก			
	กลีบเลี้ยง	กลีบดอก	เกสรเพศผู้	เกสรเพศเมีย



ดอกไม้มีส่วนประกอบสำคัญ
อะไรบ้าง



สรุปกิจกรรม

ดอกไม้ประกอบด้วยส่วนที่สำคัญต่างๆ 4 ส่วน ได้แก่ กลีบเลี้ยง กลีบดอก เกสรเพศผู้และเกสรเพศเมีย โดยดอกไม้บางชนิดมีส่วนประกอบครบทั้ง 4 ส่วน แต่ดอกไม้บางชนิดมีส่วนประกอบไม่ครบทั้ง 4 ส่วน