รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัสวิชา ว11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง ลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืช (1)

ครูผู้สอน ครูภาณุพัฒน์ บุตรดีไชย
ครูวิภามาศ แซ่โง้ว

ลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืช (1)

อะไรคือพืชนะ

กุหลาบ

เสือ

ดิน

ต้นไม้

ทะเล

ภูเขา

พืชมีลักษณะอย่างไร

พืชมีใบสีเขียว

นักเรียนคิดว่า

ส่วนต่าง ๆ ของพืชมีอะไรบ้าง

กิจกรรมที่ 1

ส่วนต่าง ๆ ของพืชมีอะไรบ้าง

ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....
วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .....

ป. ๑.๓ / ผ. ๓.๑-๐๑

กิจกรรมที่ ๑ ส่วนต่าง ๆ ของพืชมีอะไรบ้าง

จุดประสงค์

สังเกต รวบรวมข้อมูล ระบุชื่อและบรรยายลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืช

วัสดุ-อุปกรณ์

๑. สีไม้หรือสีเทียน
๒. ดินสอ
๓. ต้นพืชที่ออกดอกผล
๔. แว่นขยาย

วิธีทำ

๑. เลือกพืช ๑ ชนิด สังเกต วาดรูปและระบายสี พร้อมทั้งชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ที่พบ
๒. รวบรวมข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับส่วนต่าง ๆ ของพืชที่วาดในข้อ ๑ วาดรูป พร้อมชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ที่ได้เพิ่มเติม
๓. นำเสนอรูปที่วาดและร่วมกันอภิปรายชื่อและลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืชกับเพื่อน

กิจกรรมที่ 1
หน้า 52

(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)

จุดประสงค์การเรียนรู้

สังเกต ระบุชื่อลักษณะของ

ส่วนต่าง ๆ ของพืช

กิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของพืชมีอะไรบ้าง

วัสดุ-อุปกรณ์

1. สีไม้หรือสีเทียน
2. ดินสอ
3. ต้นพืชที่ออกดอกผล
4. แว่นขยาย

กิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของพืชมีอะไรบ้าง

วิธีทำ

1. เลือกพืช 1 ชนิด สังเกต วาดรูป และระบายสี พร้อมทั้งชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ที่พบ

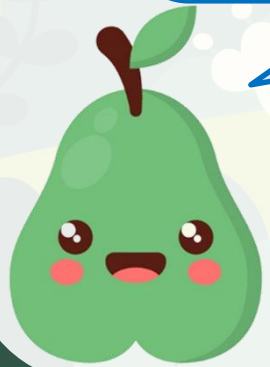
คำถามชวนคิด

1. นักเรียนเลือกพืชกี่ชนิด

1 ชนิด

คำถามชวนคิด

2. นักเรียนต้องวาดรูปและชี้บอกเกี่ยวกับอะไรของพืชบ้าง



ตอบ วาดรูปลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของต้นพืช และชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ของพืช

กิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของพืชมีอะไรบ้าง

วิธีทำ

2. รวบรวมข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับส่วนต่าง ๆ ของพืชที่วาดในข้อ 1 วาดรูปพร้อมชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ที่ได้เพิ่มเติม

คำถามชวนคิด

1. นักเรียนต้องรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับอะไรเพิ่มเติม

ส่วนต่าง ๆ ของพืชที่วาด

คำถามชวนคิด

2. นักเรียนจะหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับส่วนต่าง ๆ ของพืชได้จากที่ใดบ้าง เพิ่มเติม

จากผู้ปกครอง หนังสือ อินเทอร์เน็ต

รู้จักพืชกันเถอะ

ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ป. ๑.๓ / ผ. ๓.๑-๐๑

ใบงาน ๐๑ : ลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืช

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ผลการสังเกต

พืชที่เลือก คือ _____

ชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ของพืชลงในรูป

รูปส่วนต่าง ๆ ของ _____

ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (สำหรับนักเรียน) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ (ฉบับปรับปรุง) ๕๓

ใบงาน 01
หน้า 53

(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ผลการสังเกต

พืชที่เลือก คือ _____

ชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ของพืชลงในรูป

รูปส่วนต่าง ๆ ของ _____

คำชี้แจง

กิจกรรมนักเรียน

1. นักเรียนสังเกตพืช 1 ชนิด
2. วาดรูป ระบายสี พร้อมทั้งชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ในใบงาน 01 หน้า 53
3. นำเสนอหน้าชั้นเรียน

บทบาทครูปลายทาง

1. ครูเตรียมตัวอย่างพืชมาให้นักเรียนได้สังเกต และแจกใบงาน 01 หน้า 53
2. ครูคอยดูแลช่วยเหลือนักเรียนตามความเหมาะสม

อภิปรายผล

การทำกิจกรรม

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ผลการสังเกต

พืชที่เลือก คือ พริก

ชี้บอกชื่อส่วนต่าง ๆ ของพืชลงในรูป

รูปส่วนต่าง ๆ ของ พริก

คำถามสรุปบทเรียน

1. กิจกรรมในชั่วโมงนี้นักเรียนได้ทำอะไรบ้าง
2. พืชที่สังเกตมีพืชชนิดใดบ้าง

สรุปบทเรียน

นักเรียนได้เลือกพืช สังเกตลักษณะพืช และวาดรูปลงในใบงาน ตัวอย่างพืช เช่น ต้นพริก ต้นมะเขือ

บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืช (2)

สิ่งที่ต้องเตรียม

- ใบงาน 01 ลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืช หน้า 53-54

(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)