

รายวิชา การงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๑๔๑๐๑

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔

เรื่อง... การดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับ

ครูผู้สอน ครูสุนทรี สารุภาพ

ครูวิทยา ปัญญาเย็น



จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. อธิบายวิธีการดูแลรักษาไม้ดอก
ไม้ประดับได้

๒. เขียนวิธีการดูแลรักษาไม้ดอก
ไม้ประดับได้อย่างถูกต้อง

๓. เห็นความสำคัญของการดูแลรักษา
ไม้ดอกไม้ประดับ



แบ่งปันประสบการณ์

ขอตัวแทนนักเรียน
เล่าประสบการณ์ใน
การดูแลรักษาไม้ดอก
ไม้ประดับ



ระดมความคิด

กลุ่มละ ๒ - ๔ คน

๑. ถ้านักเรียนไม่ดูแลรักษาไม้ดอก ไม้ประดับที่ปลูกไว้
จะเป็นอย่างไร
๒. นักเรียนคิดว่าไม้ดอก ไม้ประดับแต่ละชนิด
มีการดูแลรักษาเหมือนกันหรือไม่เพราะเหตุใด



การดูแลบำรุงรักษา ไม้ดอก ไม้ประดับ



๑. รดน้ำ

ในตอนเช้า

และตอนเย็น

แต่ไม่ควรรดให้

มากจนเกินไป



๒. พรวนดิน
รอบโคนต้นไม้
ไม่ให้โดนราก



๓. ใส่ปุ๋ย
ให้เหมาะกับพืช
แต่ละชนิด





๔. กำจัดวัชพืชและศัตรูพืชเป็นประจำ

๕. ความต้องการแสงในการเจริญเติบโต

พืชในร่ม ปลุกในที่ร่ม มีแสงรำไร จะทำให้พืชมีการสังเคราะห์แสงดี
อย่าให้ถูกแดดจัด เพราะจะทำให้ใบไหม้และตายได้ เช่น เฟิร์นต่าง ๆ
สาวน้อยประแป้ง บอนสี



รวมมิตรเฟิร์น (bloggang.com)



ต้นไม้ฟอกอากาศ ดูดสารพิษ "สาวน้อยประแป้ง" - ไม้ประดับ ไม้ฟอกอากาศ (heysf.org)



รู้จักก่อนปลูก บอนสีที่มีปะเกศ - เกษตรสัญจร (kasetjanjorn.com)

พืชกลางแจ้ง ต้องปลูกกลางแจ้ง

ถูกแดดจัด เช่น กุหลาบ เข็ม

ยี่โถ ดาวเรือง ดาวกระจาย

ชวนชม เฟื่องฟ้า





ดาวเรือง

ไม้ดอก

A close-up photograph of several bright yellow marigold flowers (Tagetes) with green foliage in the background. The flowers are in various stages of bloom, showing their characteristic double-petaled structure.

การดูแลรักษา

๑.ชอบแสงแดด

๒.รดน้ำเช้าและเย็น

๓.พรวนดินรอบ ๆ โคนต้น

๔.กำจัดวัชพืชและศัตรูพืช
เป็นประจำ



การดูแลรักษา

๕.ปลิดยอดเพื่อให้
ดาวเรืองแตกพุ่ม

๖.ใส่ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก
สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง

ประโยชน์ของดอกดาวเรือง บำรุงสายตา

 ลูกทึนและซีแซนธิน เป็นสารบำรุงสายตาจากพืชที่มีสี
มีคุณสมบัติช่วยป้องกันความเสื่อมของจอประสาทตาได้
ช่วยกรองแสงสีฟ้า

ให้นำดอกดาวเรืองไปตากแห้ง
นำมาชงเป็นชาดื่ม ๑ หยิบมือต่อน้ำร้อน ๑ แก้ว





คุณนาย ตื่นสาย

ไม้ดอก



การดูแลรักษา

๑.ชอบแสงแดด

๒.รดน้ำวันละ ๑ ครั้ง
(เช้า)

๓.ใส่ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก
สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง

A close-up photograph of several bright pink flowers with yellow centers, growing from a dense mat of small, green, fleshy leaves. The flowers are in various stages of bloom, and the background is a soft-focus green.

การดูแลรักษา

๔. หมั่นพรวนดิน
ให้ร่วนซุย

๕. กำจัดวัชพืชและ
ศัตรูพืชเป็นประจำ

A close-up photograph of several bright pink flowers with yellow centers, growing from green, fleshy leaves. The flowers are in various stages of bloom, and the background is a soft-focus green.

การดูแลรักษา

๖. หากมีต้นเน่าให้ตัดออก
วิธีนี้จะทำให้ต้นใหม่โตทัน
ต้นเก่า และออกดอกอย่าง
สม่ำเสมอ

ประโยชน์ของคุณนายตื่นสาย

รับประทานสดได้ นำก้านและใบอ่อน ของดอกคุณนายตื่นสาย มาเด็ด ล้าง ทอดหรือต้มในน้ำซूपหรือลวก

ลดอาการบวมและขับปัสสาวะ

ป้องกันการเกิดลิ้มเลือดอุดตัน

มีผลในการชะลอความชรา และยืดอายุขัย



ว่านหางจระเข้



ไม้ประดับ





การดูแลรักษา

๑. ไม่ชอบแดดจัด
สามารถวางไว้ในที่
แสงส่องรำไรได้



การดูแลรักษา

๒. รดน้ำวันละ ๑ - ๒ ครั้ง
ว่านหางจระเข้เป็นพืชที่ต้องการ
ความชุ่มชื้นมากเป็นพิเศษ
แต่ไม่ควรให้มากเกินไป



การดูแลรักษา

๓. อยู่ได้ในทุกสภาพอากาศ
ยกเว้นบริเวณที่ร้อนจัด

พุดต่าง

ไม้ประดับ



การดูแลรักษา



๑. รดน้ำทุกวันเช้าและเย็น

๒. พรวนดินเป็นประจำ

การดูแลรักษา



๓. กำจัดวัชพืชเป็นประจำ

๔. ใส่ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก
สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง

ประโยชน์ของพลูด่าง



๑. ปลุกเป็นไม้ประดับ

ภายในอาคาร

๒. ปลุกเพื่อช่วยฟอกอากาศ



โทษของ พูลู่ต่าง

๑. หากสัตว์กินเข้าไปสามารถ
ทำให้ระคายเคือง อาเจียน

๒. หากสัมผัสใบเกิดการระคายเคืองและคัน
ที่ผิวหนัง หรือผิวหนังเกิดการอักเสบได้



ลิ้นมังกร

ไม้ประดับ



การดูแลรักษา

แสง : แดดรำไร

น้ำ : ๓-๔ วันครั้ง

(ขึ้นอยู่กับสภาพดิน ถ้าแห้งมาก ๆ ก็รดได้)

อากาศ : ไม่ชอบความชื้น



ประโยชน์ของ **ลิ้นมังกร**

จะคายออกซิเจน
ในเวลากลางคืน



ประโยชน์ของ ลิ้นมังกร

ใบ มีรสเย็น เป็นยาถอนพิษ

อักเสบ ปวดบวม แก้พิษ

ตะขาบ แมงป่อง ถอนพิษ

โขลกแล้วพอกบาดแผลมีสรรพคุณถอนพิษได้ดี



ไม้ประดับ

ก้ามกรกต



การดูแลรักษา

แสง : โดนแดดรำไรได้

ชอบอยู่ในร่มไม้

น้ำ : ไม่ชอบน้ำ

ประโยชน์ของ กวักมรกต



จะคายออกซิเจน
ในเวลากลางวัน

คำถามชวนคิด

ถ้านักเรียนจำเป็นต้องใช้สารกำจัด
ศัตรูพืช นักเรียนจะเลือกใช้สารเคมี
หรือสารสกัดจากสมุนไพร
เพราะเหตุใด



ปฏิบัติกิจกรรม



บทบาทของครูปลายทาง

๑. แจกใบงานที่ ๖ เรื่อง การดูแลรักษาไม้ดอก ไม้ประดับ
๒. กำกับ ดูแล ให้คำปรึกษา นักเรียนในการปฏิบัติกิจกรรม

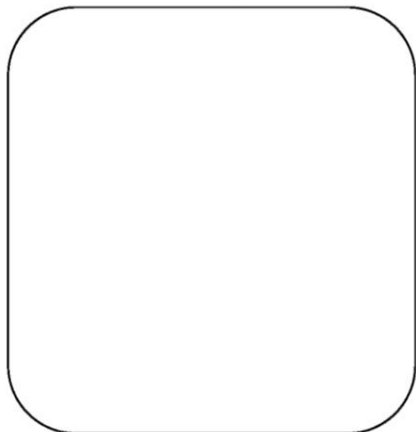
บทบาทของนักเรียนปลายทาง

๑. ปฏิบัติใบงานที่ ๖ เรื่อง การดูแลรักษาไม้ดอก ไม้ประดับ



ใบงานที่ ๖ เรื่อง การดูแลบำรุงรักษาไม้ดอกไม้ประดับ
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๕ เรื่อง เกษตรพอเพียง
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๖ เรื่อง การดูแลบำรุงรักษาไม้ดอกไม้ประดับ
รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๑๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔
ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....

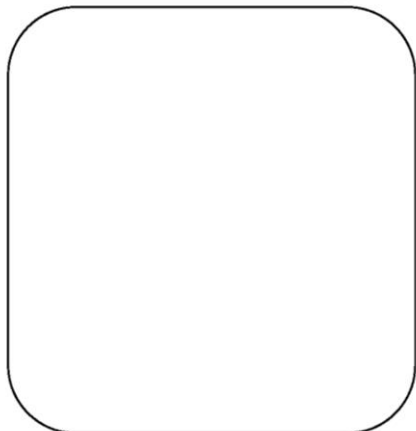
คำชี้แจง ให้นักเรียนวาดรูปหรือวาดภาพไม้ดอกไม้ประดับ แล้วตอบคำถาม



ชื่อ.....

การดูแลรักษา

.....
.....
.....
.....
.....



ชื่อ.....

การดูแลรักษา

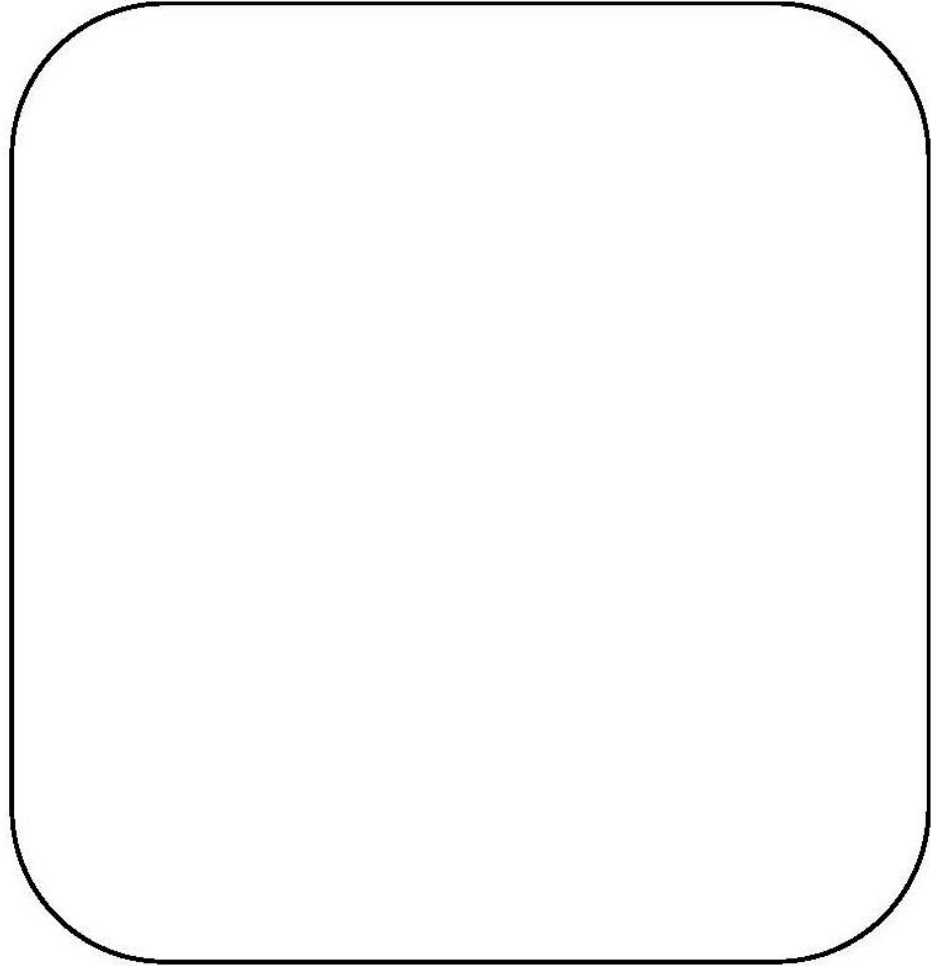
.....
.....
.....
.....
.....

ใบงานที่ ๖

การดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับ



ให้นักเรียนวาดรูปภาพหรือวาดภาพไม้ดอก ไม้ประดับ แล้วตอบคำถาม



ชื่อ.....

การดูแลรักษา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



สรุป

ไม้ดอก ไม้ประดับ แต่ละชนิดมีความแตกต่างกัน
ดังนั้นการดูแลรักษาจะต้องรู้คุณลักษณะและจุดอ่อน
จุดเด่นของไม้ดอก ไม้ประดับแต่ละชนิดด้วย
เพื่อให้พืชเจริญเติบโตที่ดี



บทเรียนครั้งต่อไป

เครื่องมือและอุปกรณ์ในการ ปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ



สิ่งที่ต้องเตรียม

ใบงานและใบความรู้ที่ ๗

เรื่อง...เครื่องมือและอุปกรณ์ใน
การปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ



สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th