

ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงงาน
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

1

ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกและไม้ประดับ



นางสาวกวีณา ไหมเจริญ

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ

โรงเรียนเทศบาล ๑ วัดประตูลำ

สังกัดกองการศึกษา เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน

เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 นี้จัดทำขึ้นเพื่อช่วยให้ผู้สอนใช้เป็นสื่อประกอบกิจกรรมการเรียนรู้ เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยยึดหลักการและเป้าหมายตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 เป็นชุดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ให้ผู้เรียนได้ศึกษาเรียนรู้และทำกิจกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ด้านความรู้ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และทักษะกระบวนการกลุ่ม

ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบด้วยชุดกิจกรรม จำนวน 8 ชุด ดังนี้



ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกและไม้ประดับ



ชุดที่ 2 เครื่องมืองานเกษตร



ชุดที่ 3 การเตรียมดินและปุ๋ย





ชุดที่ 4 การเพาะเมล็ดและการขยายพันธุ์



ชุดที่ 5 การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ



ชุดที่ 6 การดูแลรักษาไม้ดอกไม้ประดับ



ชุดที่ 7 การสร้างมูลค่าเพิ่มและการประมาณราคาจำหน่าย



ชุดที่ 8 การนำผลผลิตของไม้ดอกไม้ประดับ

ไปใช้ในชีวิตประจำวัน

การใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงงาน เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ประกอบด้วย



คำแนะนำสำหรับครูผู้สอน



คำแนะนำสำหรับนักเรียน



สาระสำคัญ



จุดประสงค์การเรียนรู้



แบบทดสอบก่อนเรียน



บัตรเนื้อหา



บัตรกิจกรรม



แบบทดสอบหลังเรียน



บัตรเฉลยกิจกรรม



บัตรเฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน



บรรณานุกรม

ชุดกิจกรรม

การเรียนรู้ชุดนี้

ใช้เวลาศึกษา

3 ชั่วโมง





ขั้นตอนการศึกษาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน



เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1





คำแนะนำสำหรับครูผู้สอน

1. ก่อนการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงงาน ควรศึกษาจากคู่มือการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงงานให้เข้าใจ

2. ศึกษาแผนการจัดการเรียนรู้ จุดประสงค์การเรียนรู้ สาระการเรียนรู้ กระบวนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล ตลอดจนแหล่งการเรียนรู้ในแต่ละชุดกิจกรรมให้เข้าใจอย่างชัดเจนและจัดการเรียนรู้ตามขั้นตอนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ในแผนการจัดการเรียนรู้

3. ศึกษาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้และการใช้สื่อการเรียนรู้แต่ละชนิดให้ถูกต้องแม่นยำ

4. ตรวจสอบและจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ สื่อการเรียนรู้ เครื่องมือวัดและประเมินผลที่กำหนดไว้ให้อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ดี

5. ก่อนสอนครูควรชี้แจงบทบาทและหน้าที่ของนักเรียนและกำหนดข้อตกลงร่วมกัน





ให้นักเรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน 20 ข้อ และทำแบบทดสอบก่อนเรียน 10 ข้อ ในชุดกิจกรรมเพื่อประเมินความรู้พื้นฐานของนักเรียน



ขณะประกอบกิจกรรม ครูควรเป็นที่ปรึกษาให้คำแนะนำกลุ่มนักเรียนที่มีปัญหาโดยเน้นให้นักเรียนได้ร่วมคิดร่วมทำจากการปฏิบัติจริงและสรุปผลการเรียนรู้



ประเมินผลในด้านทักษะและคุณลักษณะที่พึงประสงค์จากการปฏิบัติกิจกรรมระหว่างเรียน รวมทั้งให้นักเรียนบันทึกผลการเรียนรู้ตามเกณฑ์ที่กำหนดและสรุปคะแนน



เมื่อเรียนรู้จากชุดกิจกรรมจบแล้ว ให้นักเรียนทำแบบทดสอบประจำชุดกิจกรรมหลังเรียนเพื่อวัดความรู้ความเข้าใจ แล้วนำผลการทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนมาเปรียบเทียบเพื่อทราบผลการพัฒนา





คำแนะนำสำหรับนักเรียน

ขณะศึกษาชุดกิจกรรม นักเรียนควรปฏิบัติ ดังนี้

1. ทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนเพื่อประเมินความรู้พื้นฐานจำนวน 20 ข้อ และทำแบบทดสอบประจำชุดกิจกรรมก่อนเรียนในแต่ละชุด

2. ศึกษาใบแจ้งจุดประสงค์ เพื่อวางแผนในการปฏิบัติกิจกรรมกลุ่ม

3. อ่านคำแนะนำชุดกิจกรรมและปฏิบัติตามข้อกำหนดทุกข้อ

4. ศึกษาใบความรู้อย่างตั้งใจและร่วมแสดงความคิดเห็นในกลุ่มอย่างมีเหตุผล

5. ควรอ่านใบกิจกรรมและปฏิบัติตามที่กำหนด

5.1 ร่วมกันออกสำรวจโครงงานของนักเรียนโรงเรียน

5.2 สนทนา อภิปราย แสดงความคิดเห็น นำผลการสำรวจ บันทึกลงตารางบันทึกกิจกรรมในแต่ละชุดกิจกรรมการเรียนรู้

5.3 ส่งตัวแทนนำเสนอผลการทำกิจกรรม

6. ฝึกปฏิบัติกิจกรรมตามที่กำหนดไว้ตามกำลังความสามารถของตน

ด



7. ร่วมกันตอบคำถามจากคำถามท้ายชุดกิจกรรมและแต่ละคน
ทำบัตรกิจกรรมประจำชุดกิจกรรมด้วยความตั้งใจ

8. ตรวจคำตอบและเกณฑ์การประเมินจากใบเฉลยแนวคำตอบ
และสรุปคะแนนลงในแบบสรุปผลการเรียนประจำชุดกิจกรรม

9. ร่วมกิจกรรมสรุปบทเรียนอย่างตั้งใจ

10. ทำแบบทดสอบหลังเรียนด้วยความรอบคอบและมั่นใจ





ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน

เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



สาระการเรียนรู้

การเรียนรู้เรื่องความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ ความหมายของ ไม้ดอกไม้ประดับ การแยกประเภทของไม้ดอกไม้ประดับ ประโยชน์และ ความสำคัญของไม้ดอกไม้ประดับ

จุดประสงค์การเรียนรู้



1. นักเรียนบอกความหมายของไม้ดอกไม้ประดับได้อย่างถูกต้อง
2. สามารถบอกประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับได้
3. สามารถแยกประเภทของไม้ดอกและไม้ใบได้
4. สามารถค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับจากแหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ ได้
5. นักเรียนคิดสร้างสรรค์ในเรื่องไม้ดอกไม้ประดับได้





แบบทดสอบก่อนเรียน



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



คำชี้แจง

ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องและทำเครื่องหมาย
× ลงในกระดาษคำตอบ



ข้อใดคือความหมายของ “ไม้ดอก”

- ก. ไม้ที่มีดอกสวยงาม
- ข. ไม้ที่ปลูกแล้วอายุยืน
- ค. ไม้ที่ปลูกแล้วทำให้ร่ำรวย



ข้อใดคือความหมายของ “ไม้ประดับ”

- ก. ไม้ที่มีใบสวยงาม
- ข. ไม้ที่ปลูกแล้วมีเนื้อแข็ง
- ค. ไม้ที่ปลูกแล้วมีใบหรือลำต้นสวยงาม



ข้อใดเป็นไม้ดอกทุกชนิด

- ก. ว่านหางจระเข้ โกสน ชบา
- ข. ดาวเรือง มะลิ กุหลาบ
- ค. บานไม่รู้โรย ลั่นมังกร ทานตะวัน



ข้อใดเป็นไม้ประดับทุกชนิด

- ก. เบญจมาศ ชวนชม มะลิ
- ข. เข็ม บานชื่น พลูต่าง
- ค. สน ไทรทอง สำน้อยประแป้ง



ข้อใด ไม่ใช่ ประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ

- ก. เพื่อลดมลภาวะจากสิ่งแวดล้อม
- ข. ช่วยลดค่าใช้จ่ายในการซื้อไม้ดอกไม้ประดับ
- ค. ปลูกประดับตกแต่งบริเวณบ้าน



ข้อใดเป็นภาพของดอกชบา

ก.



ข.



ค.





พืชชนิดใดคือไม้ดอก

ก.



ข.



ค.



พืชชนิดใดคือไม้ประดับ

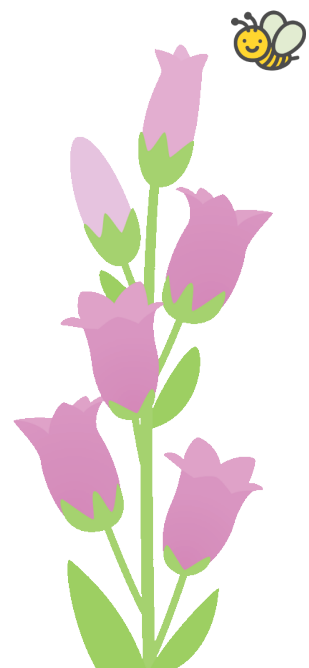
ก.



ข.



ค.





ข้อใดเป็นภาพของต้นกวักมรกต

ก.



ข.



ค.



ข้อใด ไม่ใช่ ความสำคัญของไม้ดอกไม้ประดับ

ก. สามารถทำเป็นอาชีฟได้

ข. ทำให้สภาพแวดล้อมเกิดความร่มรื่นสวยงาม

ค. ช่วยลดต้นทุนในการผลิตสินค้าและบริการ





กระดาษคำตอบแบบทดสอบก่อนเรียน



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



คำชี้แจง

ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องและทำเครื่องหมาย
× ลงในกระดาษคำตอบ

ชื่อ - สกุล



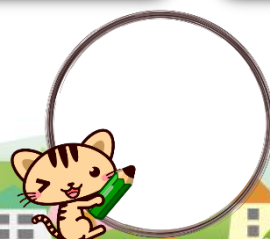
ชั้น

เลขที่

ข้อ	ก	ข	ค
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ข้อ	ก	ข	ค
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

คะแนนที่ได้



คะแนน



บัตรเนื้อหาที่ 1

ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



ความหมายของไม้ดอกไม้ประดับ

ไม้ดอกไม้ประดับ เป็นพืชที่ปลูกไว้ เพื่อตกแต่งสถานที่ต่าง ๆ เช่น บ้าน โรงเรียน ห้องทำงาน เป็นต้น ไม้ดอกไม้ประดับจะช่วยให้สถานที่เหล่านั้น สวยงามดูรื่นรมย์ นอกจากนี้การปลูกไม้ดอกไม้ประดับยังเป็นการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ และสามารถนำผลผลิตไปขายหรือใช้ในงานประดิษฐ์ต่าง ๆ ได้อีกด้วย



ภาพที่ 1 : ไม้ดอกไม้ประดับ

ที่มา : <https://img.kapook.com/u/pree/pree4/gg.jpg>



ความหมายของไม้ดอก

ไม้ดอก หมายถึง พืชที่มีดอกสวยงาม เป็นพืชที่ปลูกขึ้นเพื่อใช้ประโยชน์จากดอก เช่น



ภาพที่ 2 : ตัวอย่างไม้ดอก

ที่มา : <https://img.kapook.com/u/pree/pree4/gg.jpg>





ความหมายของไม้ประดับ

ไม้ประดับ หมายถึง พืชที่ปลูกขึ้นเพื่อใช้ประโยชน์จากรูปร่าง
รูปทรง สีกลิ่นของลำต้นและใบ เช่น



ภาพที่ 3 : ตัวอย่างไม้ประดับ

ที่มา : <https://img.kapook.com/u/pree/pree4/gg.jpg>





กิจกรรมที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ

คำชี้แจง

ให้นักเรียนวงกลมสีแดงล้อมรอบภาพไม้ดอก และ
วงกลมสีน้ำเงินล้อมรอบภาพที่เป็นไม้ประดับ

1.



2.



3.



4.





5.



6.



7.



8.



9.



10.





บัตริยกรรมที่ 2

ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



คำชี้แจง

ให้นักเรียนสำรวจไม้ดอกไม้ประดับที่มีอยู่ภายในบริเวณโรงเรียนแล้วบันทึกข้อมูลลงในตาราง



ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ 	ประเภท	
	ไม้ดอก	ไม้ประดับ
1. _____		
2. _____		
3. _____		
4. _____		
5. _____		
6. _____		
7. _____		
8. _____		
9. _____		
10. _____		





บัตรเนื้อหาที่ 2 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



ประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ



ภาพที่ 4 : การนำไม้ดอกไม้ประดับมาตกแต่งบริเวณบ้าน
ที่มา : <https://www.ihome108.com>

1. ใช้ปลูกประดับและตกแต่งบริเวณบ้าน อาคารและสถานที่ต่าง ๆ ให้เกิดความสดชื่น ร่มรื่น สวยงาม เช่น ปลูกตามทางเดิน ขอบถนน ริมรั้ว จัดเป็นสวนหย่อม เป็นต้น

2. ช่วยให้ประหยัด ลดค่าใช้จ่ายในการซื้อไม้ดอกไม้ประดับ มาตกแต่ง เพราะสามารถใช้ไม้ดอกไม้ประดับที่ปลูกไว้มาใช้เองได้

3. ถ้าปลูกไม้ดอกไม้ประดับเป็นจำนวนมาก ก็สามารถนำไปขาย เป็นการเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัว





ภาพที่ 5 : การนำไม้ดอกไม้ประดับมาตกแต่งทำให้บรรยากาศสดชื่น

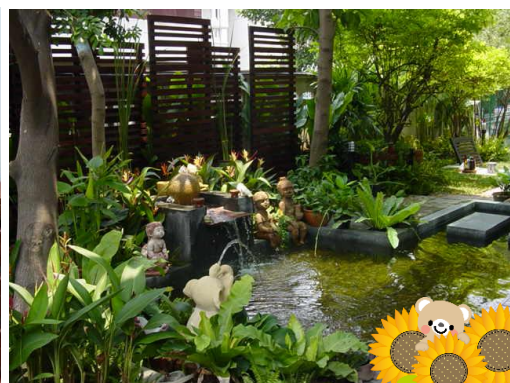
ที่มา : <http://i.deccoria.strefa.com.pl/files/73639/.jpg>



4. ทำให้บรรยากาศภายในบ้านหรือสถานที่ทำงาน หรือสถานที่ทำงานสดชื่น โดยการนำเอาดอกไม้ไปปักแจกัน ตกแต่งบ้าน หรือนำกระถางดอกไม้มาประดับตามหน้าต่าง ระเบียง ห้องรับแขกหรือห้องทำงาน



5. ทำให้จิตใจสดชื่นแจ่มใส สีสันและกลิ่นหอมของไม้ดอกไม้ประดับ จะช่วยให้เราผ่อนคลาย จิตใจแจ่มใส



ภาพที่ 6 : การจัดสวนแบบร่มรื่นทำให้เรารู้สึกผ่อนคลาย

ที่มา : <http://www.homedec.in.th/wp-content/uploads/.jpg>





ความสำคัญของไม้ดอกไม้ประดับ

ไม้ดอกไม้ประดับมีความสำคัญ ดังนี้



ภาพที่ 7 : ร้านจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ

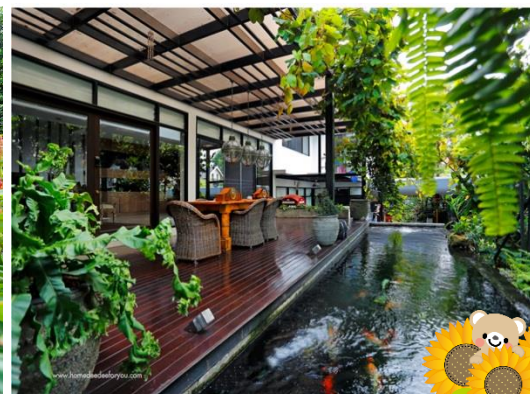
ที่มา : http://www.tiewplearn.com/wp-content/uploads/2015/07/P4228314_resize.jpg



1. สามารถทำเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริม สร้างรายได้



2. ทำให้สภาพแวดล้อมเกิดความร่มรื่นสวยงาม น่าอยู่
น่าอาศัย สร้างความเพลิดเพลิน



ภาพที่ 8 : ร้านจำหน่ายไม้ดอกไม้ประดับ

ที่มา : http://www.homedeedee.com/assets/bower_components_garden/fish/3.png





ภาพที่ 9 : ผลิตภัณฑ์น้ำหอมจากดอกไม้นานาชนิด

ที่มา : <http://www.adaymagazine.com/interviews/shop-26>

3. เป็นแหล่งวัตถุดิบทำให้เกิดอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น อุตสาหกรรมผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง อุตสาหกรรมด้านยารักษาโรค ตลอดจนอุตสาหกรรมผลิตอาหารสัตว์ต่าง ๆ



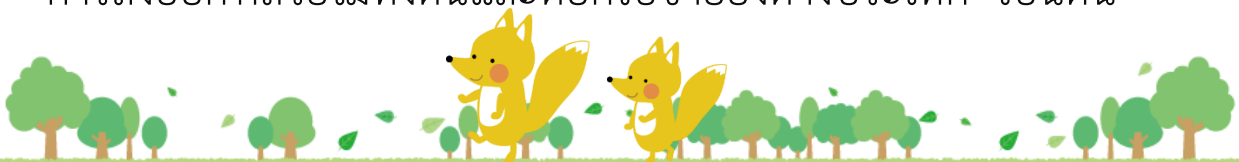
ภาพที่ 10 : สถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตร

ที่มา : <https://f.ptcdn.info/851/012/000/1385987362-00-o.jpg>

4. ก่อให้เกิดอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เช่น สถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตร สามารถสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนและส่วนรวมอีกทางหนึ่งด้วย



5. ไม้ประดับสามารถส่งเป็นสินค้าออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ สร้างรายได้เป็นมูลค่านับพันล้านบาทต่อปี เช่น การส่งออกกล้วยไม้ทั้งต้นและดอกไม้ขายยังต่างประเทศ เป็นต้น





บัตริยกรรมที่ 3 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ

คำชี้แจง

ให้นักเรียนวาดภาพไม้ดอกหรือไม้ประดับที่นักเรียน
ชอบมากที่สุดระบายสีให้สวยงามแล้วบันทึกข้อมูล



ชื่อไม้ดอก/ไม้ประดับ _____

ประเภท  ไม้ดอก  ไม้ประดับ

ฉันชอบไม้ดอกไม้ประดับชนิดนี้ เพราะ _____





บัตรกิจกรรมที่ 4 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ

คำชี้แจง

ให้นักเรียนบอกประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ
ลงในแผนผังความคิดแล้วระบายสีให้สวยงาม





แบบทดสอบหลังเรียน



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงงาน
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องและทำเครื่องหมาย
× ลงในกระดาษคำตอบ



ข้อใดเป็นภาพของดอกชบา

ก.



ข.



ค.





พืชชนิดใดคือไม้ดอก

ก.



ข.



ค.



พืชชนิดใดคือไม้ประดับ

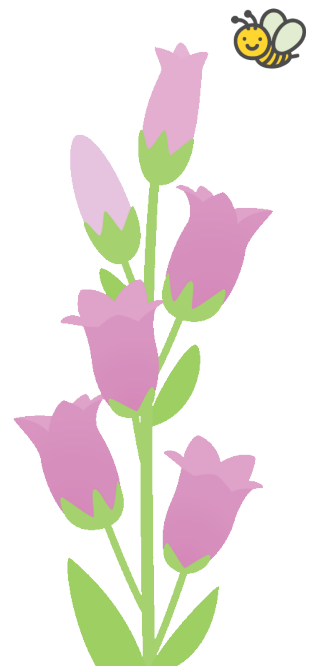
ก.



ข.



ค.





ข้อใดเป็นภาพของต้นแก้วมรกต

ก.



ข.



ค.



ข้อใด ไม่ใช่ ความสำคัญของไม้ดอกไม้ประดับ

ก. สามารถทำเป็นอาชีฟได้

ข. ทำให้สภาพแวดล้อมเกิดความร่มรื่นสวยงาม

ค. ช่วยลดต้นทุนในการผลิตสินค้าและบริการ



ข้อใดคือความหมายของ “ไม้ดอก”

ก. ไม้ที่มีดอกสวยงาม

ข. ไม้ที่ปลูกแล้วอายุยืน

ค. ไม้ที่ปลูกแล้วทำให้ร่ำรวย



ข้อใดคือความหมายของ “ไม้ประดับ”

- ก. ไม้ที่มีใบสวยงาม
- ข. ไม้ที่ปลูกแล้วมีเนื้อแข็ง
- ค. ไม้ที่ปลูกแล้วมีใบหรือลำต้นสวยงาม



ข้อใดเป็นไม้ดอกทุกชนิด

- ก. ว่านหางจระเข้ โกสน ชบา
- ข. ดาวเรือง มะลิ กุหลาบ
- ค. บานไม่รู้โรย ลั่นมังกร ทานตะวัน



ข้อใดเป็นไม้ประดับทุกชนิด

- ก. เบญจมาศ ชวนชม มะลิ
- ข. เข็ม บานชื่น พุด่าง
- ค. สน ไทรทอง สำน้อยประแป้ง



ข้อใด ไม่ใช่ ประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ

- ก. เพื่อลดมลภาวะจากสิ่งแวดล้อม
- ข. ช่วยลดค่าใช้จ่ายในการซื้อไม้ดอกไม้ประดับ
- ค. ปลูกประดับตกแต่งบริเวณบ้าน

ทำแบบทดสอบเสร็จแล้ว
ไปตรวจคำตอบกันเลยครับ





กระดาษคำตอบแบบทดสอบหลังเรียน



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



คำชี้แจง

ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องและทำเครื่องหมาย
× ลงในกระดาษคำตอบ

ชื่อ - สกุล



ชั้น

เลขที่

ข้อ	ก	ข	ค
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ข้อ	ก	ข	ค
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

คะแนนที่ได้



คะแนน





บรรณานุกรม

จุฑามาศ อ่อนวิมล. **คู่มือการปลูกไม้ประดับ**. พิมพ์ครั้งที่ 3.

โครงการหนังสือเกษตรชุมชน. กรุงเทพฯ : เกษตรสาส์น, 2547.

โชตนันต์ และคณะ. **คุณประโยชน์มากมาย ไม้ดอกไม้ประดับ**

เมืองไทย, กรุงเทพฯ : ดวงกมลพับลิชชิ่ง, 2552.

ธัญนันท์ วีระกุล. **มือใหม่ไม้ปลูกง่าย : Easy Plants**. กรุงเทพฯ :

บ้านและสวน, 2554.

มุกดา สุขสวัสดิ์. **วัสดุปลูกไม้ดอกไม้ประดับ**. กรุงเทพฯ :

อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง, 2547.

ยุคคล จิตสำรวย. **ไม้ดอกไม้ประดับ**. กรุงเทพฯ : ณ ดา, 2556.

_____. **ไม้ดอกแต่งสวนสวย**. กรุงเทพฯ : เอ็มไอเอส, 2556.

วลี ลือประเสริฐ. **ไม้ประดับเพื่อสุขภาพ**. กรุงเทพฯ : เอส.พี.ซี.บุ๊คส์,

2551.

เศรษฐมนตรี กาญจนกุล. **ไม้ประดับเพื่อการตกแต่ง**. กรุงเทพฯ :

เศรษฐศิลป์, 2551.

เอกรินทร์ สีมหาศาล และคณะ. **การงานอาชีพและเทคโนโลยี ป.2**.

พิมพ์ครั้งที่ 9. กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์, ม.ป.ป.

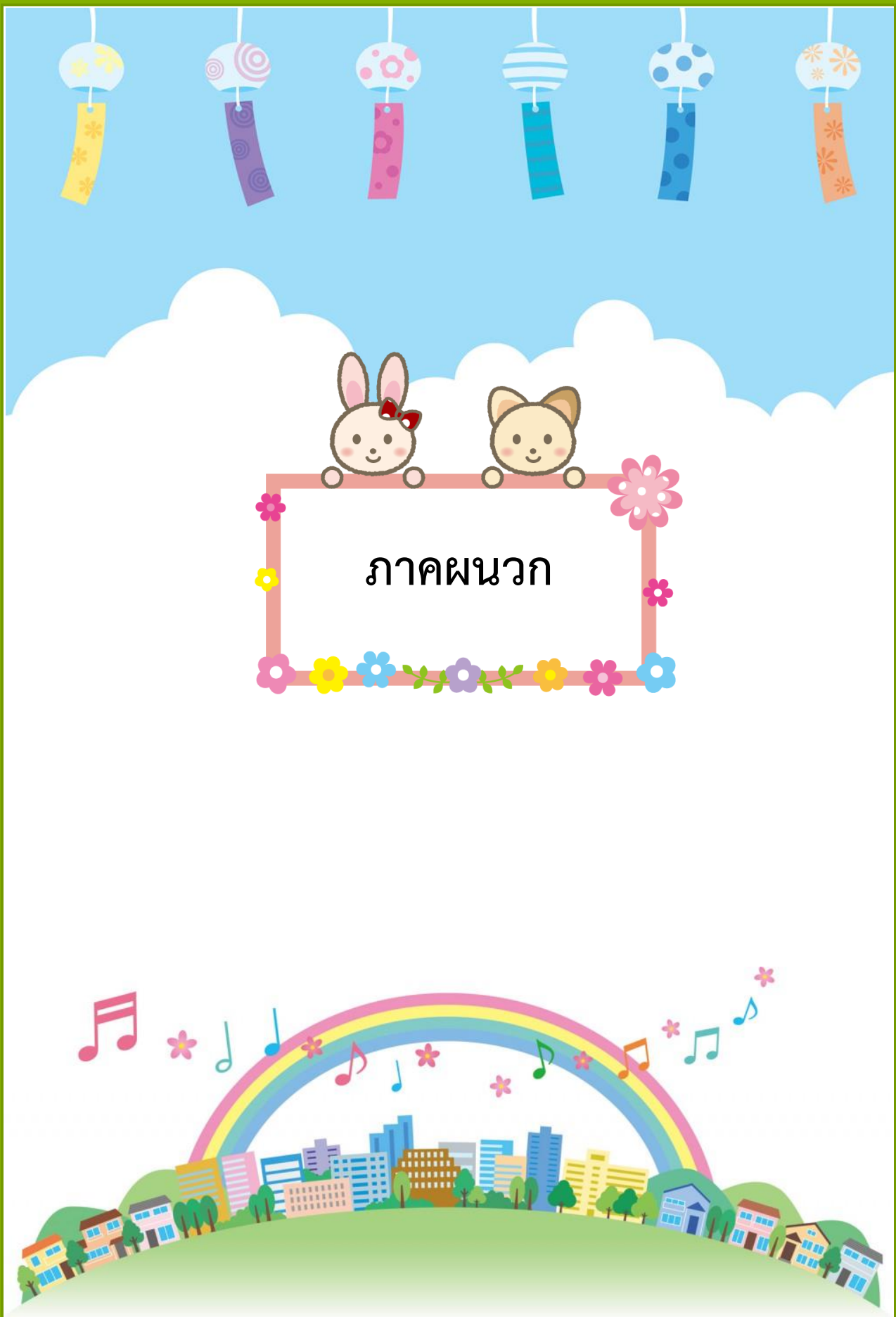
_____. **การงานอาชีพและเทคโนโลยี ป.3**. พิมพ์ครั้งที่ 9.

กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์, ม.ป.ป.

_____. **การงานอาชีพและเทคโนโลยี ป.4**. พิมพ์ครั้งที่ 9.

กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์, ม.ป.ป.







เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงการงาน
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ





เฉลยบัตรกิจกรรมที่ 1

ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ

คำชี้แจง

ให้นักเรียนวงกลมสีแดงล้อมรอบภาพไม้ดอกไม้ประดับ และวงกลมสีน้ำเงินล้อมรอบภาพที่เป็นไม้ประดับ

1.



2.



3.



4.





5.



6.



7.



8.



9.



10.





เฉลยบัตรกิจกรรมที่ 2

ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ

คำชี้แจง

ให้นักเรียนสำรวจไม้ดอกไม้ประดับที่มีอยู่ภายใน
บริเวณโรงเรียนแล้วบันทึกข้อมูลลงในตาราง

แนวคำตอบ

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ 	ประเภท	
	ไม้ดอก	ไม้ประดับ
1. มะลิ	✓	
2. ดาวเรือง	✓	
3. เทียนทอง		✓
4. พลูด่าง		✓
5. โกสน		✓
6. ลั่นทม		✓
7. กุหลาบ	✓	
8. กล้ายไม้	✓	
9. เบญจมาศ	✓	
10. ทานตะวัน	✓	





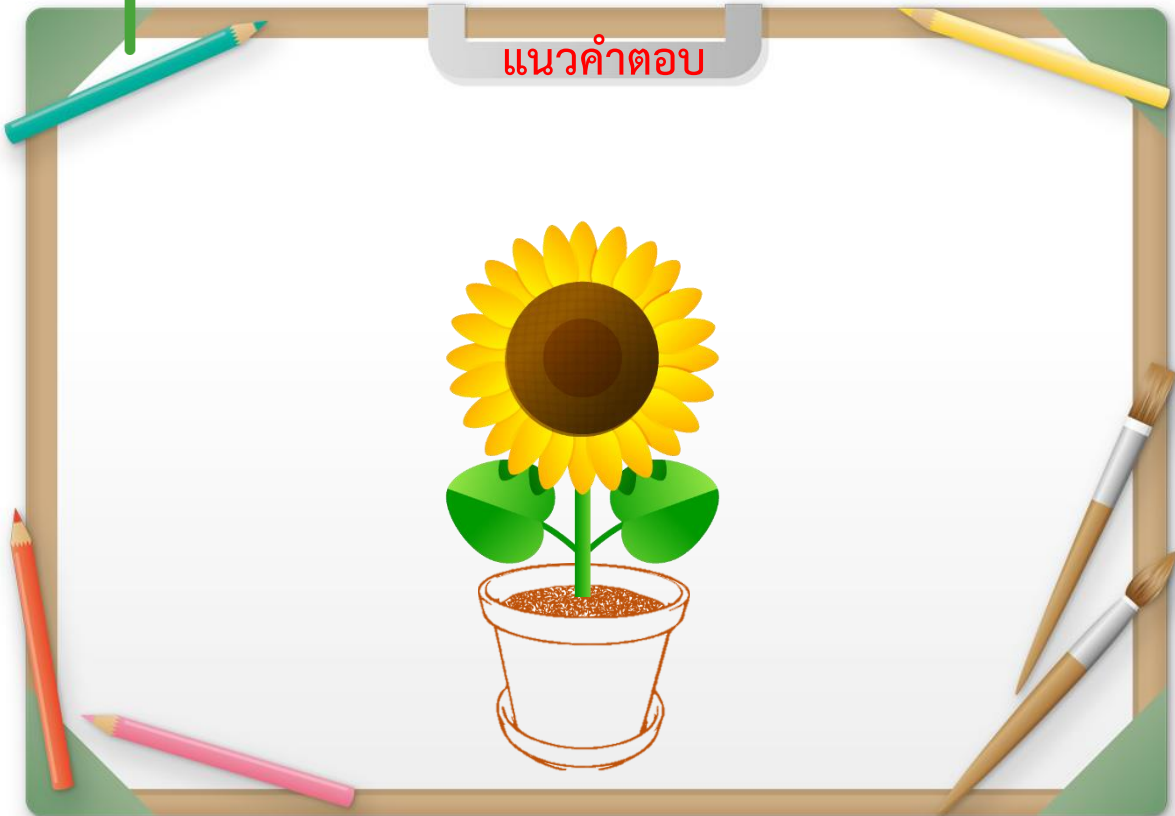
เฉลยบัตรกิจกรรมที่ 3

ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ



ให้นักเรียนวาดภาพไม้ดอกหรือไม้ประดับที่นักเรียน
ชอบมากที่สุดระบายสีให้สวยงามแล้วบันทึกข้อมูล

แนวคำตอบ



ชื่อไม้ดอก/ไม้ประดับ _____ ต้นทานตะวัน

ประเภท ☒ ไม้ดอก ☐ ไม้ประดับ

ฉันชอบไม้ดอกไม้ประดับชนิดนี้ เพราะ ดอกทานตะวันมักจะ

หันหน้าไปตามทิศที่ดวงอาทิตย์ขึ้นไม่ว่าจะเป็นช่วงเช้าหรือช่วงเย็น

ทำให้เกิดความสวยงาม





เฉลยบัตรกิจกรรมที่ 4

ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ

คำชี้แจง

ให้นักเรียนบอกประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ
ลงในแผนผังความคิดแล้วระบายสีให้สวยงาม

ใช้ปลูกประดับและ
ตกแต่งบริเวณบ้านทำ
ให้เกิดความ ร่มรื่น
สวยงาม

ทำให้บรรยากาศ
ภายในบ้านหรือ
สถานที่ต่าง ๆ สดชื่น

ช่วยให้ประหยัด
ค่าใช้จ่ายในการ
ซื้อดอกไม้เพราะ
สามารถปลูกเองได้

ประโยชน์ของ
ไม้ดอกไม้ประดับ

หากปลูกจำนวนมากก็
สามารถนำไป
จำหน่ายเพื่อเพิ่ม
รายได้ให้แก่ครอบครัว

ทำให้จิตใจสดชื่นแจ่มใส
เพราะสีและกลิ่นของ
ดอกไม้ทำให้เราผ่อนคลาย
จิตใจแจ่มใส



เฉลยแบบทดสอบหลังเรียน



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบการทำโครงงาน
เรื่อง การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
ชุดที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับไม้ดอกไม้ประดับ

