

รายวิชาการงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๑๖๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

เรื่อง การประดิษฐ์ของใช้
ของตกแต่งในโอกาสต่าง ๆ

ครูผู้สอน ครูวิทยา ปัญญาเย็น



จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. อธิบายวัสดุอุปกรณ์การประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่ง
ในโอกาสต่าง ๆ ได้
๒. ออกแบบการประดิษฐ์ของชำร่วยได้
๓. เห็นคุณค่าของการประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่ง
ในโอกาสต่าง ๆ



คำถามชวนคิด

นักเรียนเคย...

ประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่ง
ด้วยตนเองอะไรบ้าง



งานประดิษฐ์ของใช้ ของตกแต่ง

คือ การใช้วัสดุที่มีในท้องถิ่น มาสร้างสรรค์ออกแบบเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อให้เกิดประโยชน์ในการใช้สอยหรือตกแต่งในรูปแบบต่าง ๆ



คำถามชวนคิด

นักเรียนคิดว่า...

วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์
ของใช้ของตกแต่งมีอะไรบ้าง



วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ ของใช้ของตกแต่ง



วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่ง

สามารถจำแนกได้ ๒ ประเภท ดังนี้

๑. วัสดุธรรมชาติ

๒. วัสดุสังเคราะห์



วัสดุธรรมชาติ

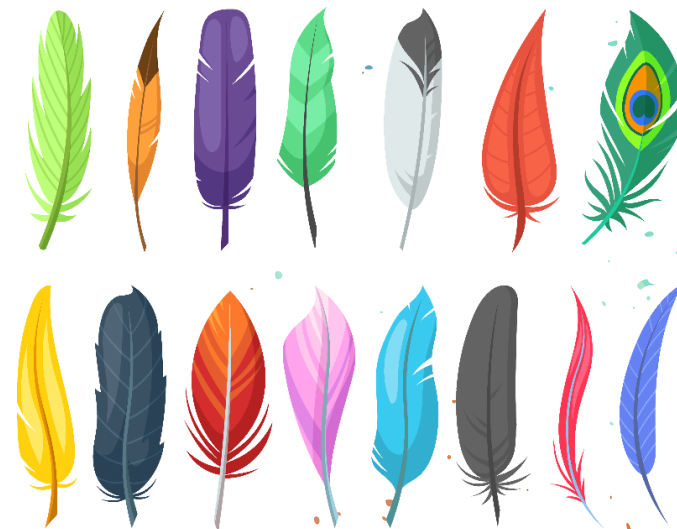




เปลือกหอย



เปลือกไข่



ขนนก



เปลือกข้าวโพด



เกล็ดปลา



เมล็ดพืช



ไม้ไผ่



กะลามะพร้าว



ต้นกล้วย

วัสดุสังเคราะห์





ลวด



ขวดพลาสติก



กระป๋อง



เศษผ้า



ถุงพลาสติก



โฟม

รูปถุงพลาสติก จาก <https://ขายเทปกาว.com/ขายส่งถุงพลาสติก-hd/>
รูปโฟม จาก <https://shopee.co.th/แผ่นโฟมพีวีซีสีขาว-DIY-5-ชั้น-i.140733586.2756351415>



งานประดิษฐ์

ประเภทของใช้



เครื่องปั้นดินเผา



กระบุง-กระจาด



หมวก

รูปหมวกใบมะพร้าว จาก <https://www.bloggang.com/m/viewdiary.php?id=morkmek&month=11-2011&date=11&group=4&gblog=46>

รูปกระบุง จาก <https://yuwadee064.files.wordpress.com/2015/01/22.jpg>

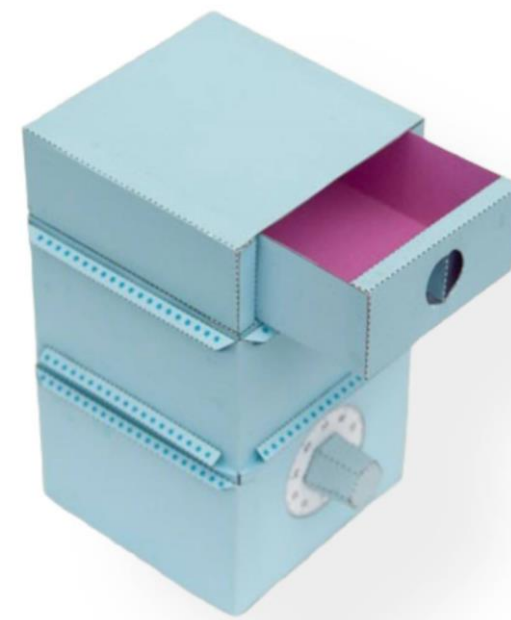
รูปเครื่องปั้นดินเผา จาก http://3.bp.blogspot.com/-PjX_QjmnRS8/VHyrufg4ghi/AAAAAAAAABM/GHW8lxstQz4/s1600/44.png



กระเป๋า



กล่องใส่ดินสอ



ชั้นใส่ของ

รูปกล่องใส่ดินสอ จาก <https://p-dit.com/tag/สอนทำที่ใส่ดินสอสี>

รูปชั้นใส่ของ จาก <http://storage.ning.com/topology/rest/1.0/file/get/2998764778?profile=original>



โคมไฟ

รูปโคมไฟ จาก <https://cf.shopee.co.th/file/6c1c06bd8d2e88e9bc1e5ecbf8725cd5>

รูปพัด จาก <https://inwfile.com/s-cq/v3wjn4.jpg>

รูปกล่องใส่ซอง จาก <https://www.boundforsound.com>



พัด



กล่องใส่ซอง



งานประดิษฐ์

ประเภทของตุ๊กตาง่าย



โคมบาย

รูปโคมบายจาก <https://www.naibann.com/17-hanging-mobile-ideas-to-beautify-your-home/>

รูปกรอบรูป จาก http://nanajung-writing.blogspot.com/2015/11/blog-post_23.html

รูปดอกไม้ จาก <https://www.makemefrompaper.com/product/100/>



กรอบรูป



ดอกไม้



กระถางต้นไม้

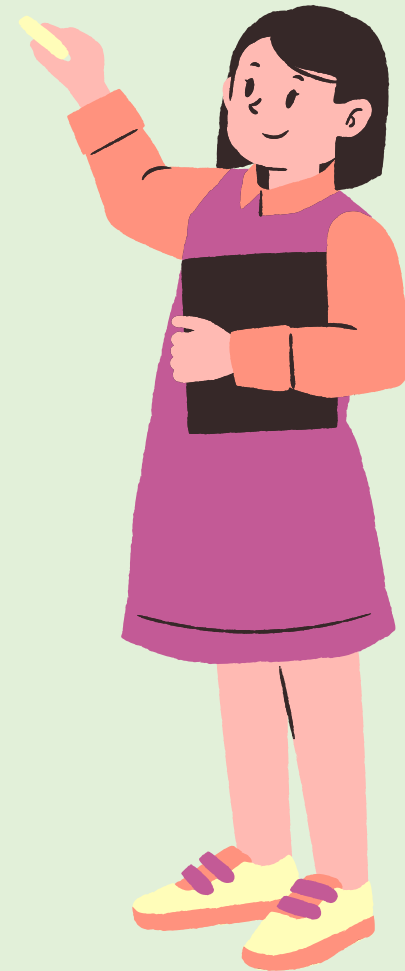
รูปกระถางต้นไม้ จาก <https://sistacafe.com/summaries/31400>

รูปการแกะสลักไม้ จาก <http://www.baantonmai-art.com/product/766/ตลับไม้แกะสลักรูปนก>



แกะสลักไม้

การออกแบบ ในงานประดิษฐ์



๑. กำหนดสิ่งที่ต้องการออกแบบ

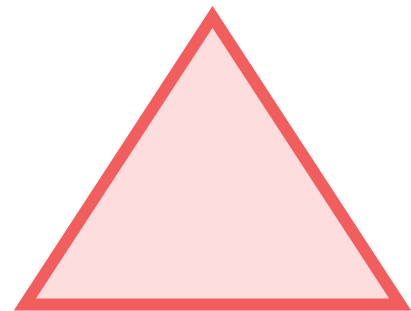
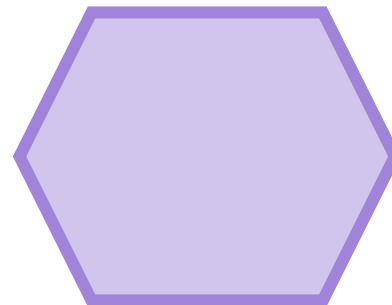
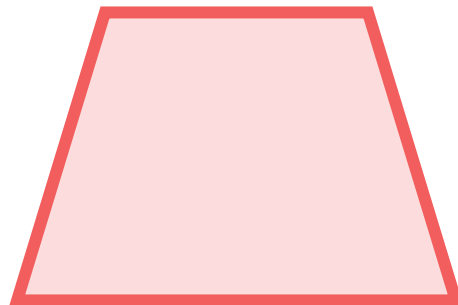
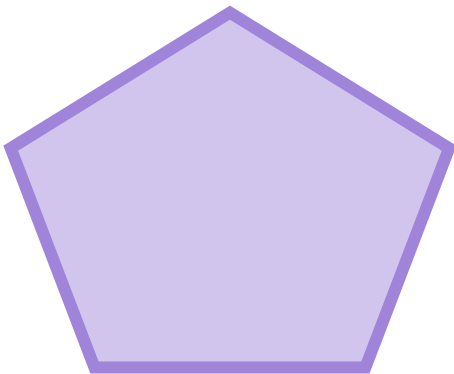
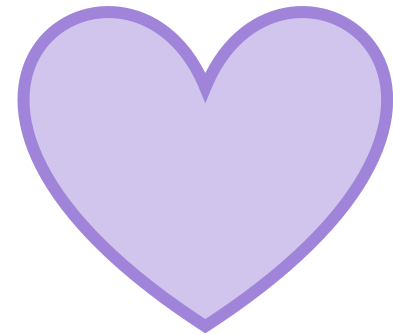
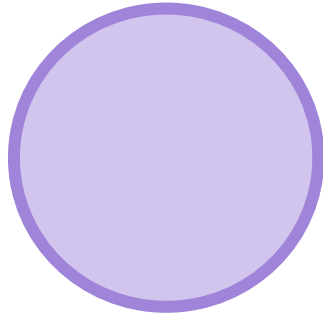


ประดิษฐ์พวงกุญแจ
จากไม้มะขาม





๒. ออกแบบรูปทรง





๓. ออกแบบบลิ





๔. ออกแบบขนาด

เล็ก

กลาง

ใหญ่

๕. ออกแบบวัสดุที่ใช้ประดิษฐ์



ไม้มะขาม



สี



กาว

๖. ออกแบบอุปกรณ์ที่ใช้ประดิษฐ์



ห่วงพวงกุญแจ



เลื่อย



คัตเตอร์

๗. ออกแบบบรรจุภัณฑ์



ถุงแก้วใส

รูปถุงแก้วใส จาก <https://dd.lnwfile.com/icexf8.jpg>



ถุงผ้า

รูปถุงผ้า จาก <https://cw.lnwfile.com/tspnwh.jpg>



กล่องกระดาษ

รูปกล่องกระดาษ จาก <https://ae01.alicdn.com>



ชั้นปฏิบัติใบงาน



บทบาทนักเรียน

นักเรียนทำใบงานที่ ๑
เรื่อง การประดิษฐ์ของใช้
ของตกแต่งในโอกาสต่าง ๆ



บทบาทครูปลายทาง

๑. ครูแจกใบงานที่ ๑ เรื่อง การประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่งในโอกาสต่าง ๆ
๒. ควบคุม ดูแลนักเรียนทำใบงาน และให้คะแนน

ใบงานที่ ๑

เรื่อง การประดิษฐ์ของใช้
ของตกแต่งในโอกาสต่าง ๆ

วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ของชำร่วย

- ๑.....
- ๒.....
- ๓.....
- ๔.....
- ๕.....
- ๖.....
- ๗.....
- ๘.....

คำชี้แจง : ให้นักเรียนออกแบบ
การประดิษฐ์ของชำร่วย มา ๑
อย่าง พร้อมบอกวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้
ในการประดิษฐ์มาให้ถูกต้อง



คำชี้แจง : ให้นักเรียนออกแบบการประดิษฐ์ของชำร่วย มา ๑ อย่าง
พร้อมบอกวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ของชำร่วย มาให้ถูกต้อง

A large, empty white rectangular area intended for students to draw their craft project and list the materials used.

วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ของชำร่วย



๑.
๒.
๓.
๔.
๕.
๖.
๗.
๘.

ตัวอย่าง

การประดิษฐ์ของชำร่วย



พัด



ผ้าขนหนู



สร้อย



โมบาย



สมุดกระดาษสา



บุหงาหอม

พวงกุญแจลักษณะต่าง ๆ



เศษผ้า



ไม้มะขาม



เปลือกหอย



กิจกรรมร่วมสนุกกับครูต้นทาง

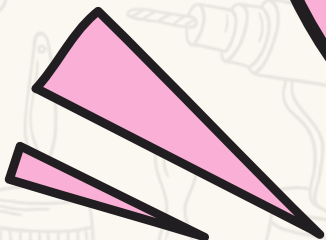
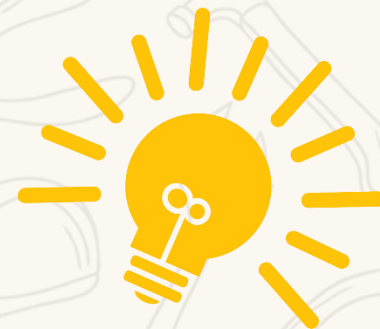
ให้นักเรียนส่งภาพถ่ายผลงาน

การออกแบบของชำร่วยคู่กับตนเอง

Email : wittaya.p2536@gmail.com

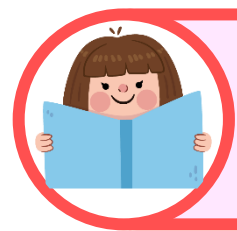


สรุปบทเรียน



การประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่งในโอกาส
ต่าง ๆ จากวัสดุในท้องถิ่น ต้องปฏิบัติตาม
กระบวนการขั้นตอนอย่างถูกต้อง เพื่อให้ได้
ผลงานที่มีคุณภาพ จะช่วยประหยัดเวลา
แรงงานและค่าใช้จ่ายของตนเอง
และครอบครัว





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง การประดิษฐ์ ของชำร่วย

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th





สิ่งที่ต้องเตรียม

วัสดุอุปกรณ์ ประดิษฐ์ของชำร่วย



สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

