

รายวิชาการงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๑๓๑๐๑

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

เรื่อง การประดิษฐ์กล่องดินสอหรรษา

ครูผู้สอน

ครูณัฐทิยา
ครูสุนทรี

เนียมสะอาด
สาธุภาพ



เรื่อง

การประดิษฐ์กล่องดินสอหรรษา



จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. บอกชื่อวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์กล่องดินสอหรรษาได้
๒. ประดิษฐ์กล่องดินสอหรรษาได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอน
๓. เห็นประโยชน์ของการประดิษฐ์กล่องดินสอหรรษาเป็นของใช้



คำถามชวนคิด

วัสดุใดสามารถนำมาประดิษฐ์
เป็นกล่องดินสอได้บ้าง





ตัวอย่างการประดิษฐ์ กล่องดินสอกระดาษ

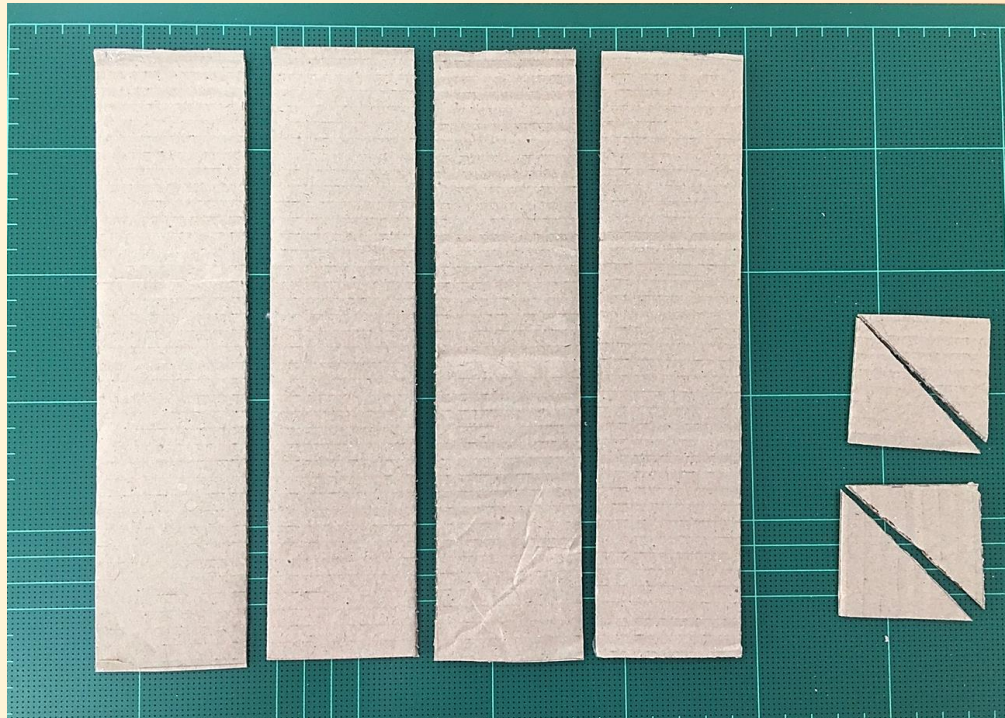
๑. วัดขนาดกระดาษลัง ขนาดความกว้าง ๕ ซม.
ความยาว ๒๔ ซม. จำนวน ๔ แผ่น



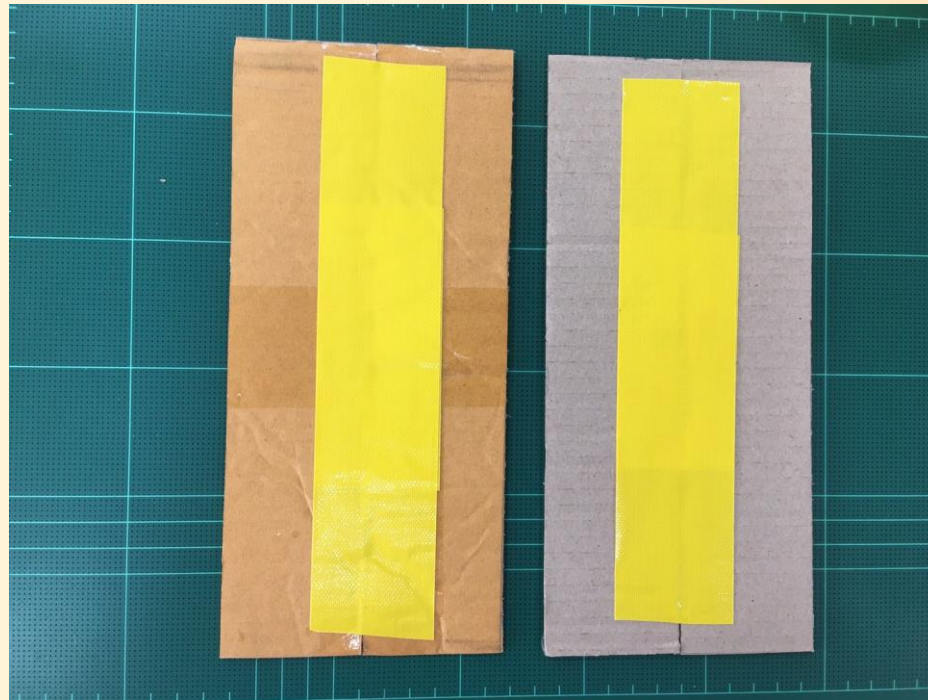
๒. วัดขนาดกระดาษลัง ขนาดความกว้าง ๔.๕ ซม.
ความยาว ๔.๕ ซม. จำนวน ๒ แผ่น
แล้วลากเส้นแบ่งเป็นภาพสามเหลี่ยมดังภาพ



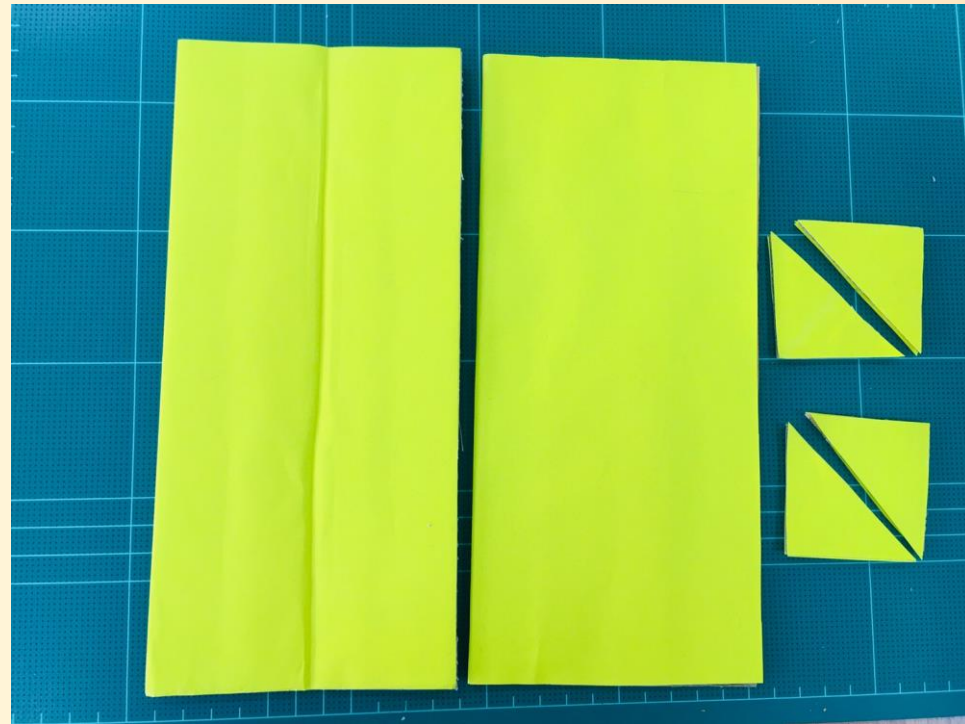
๓. ตัดกระดาษสี่เหลี่ยมทั้งหมดที่วัดขนาดไว้ ดังภาพ



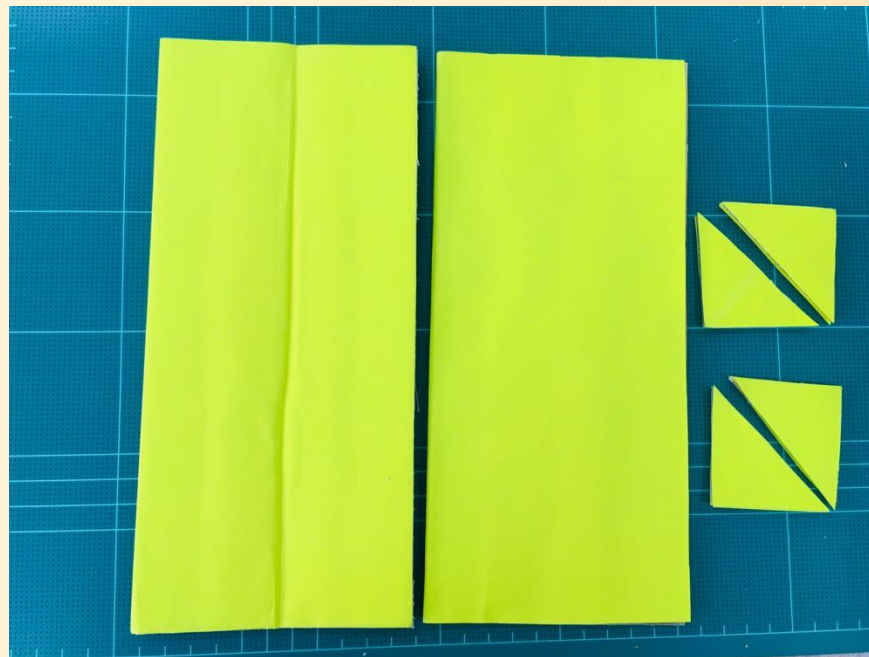
๔. นำเทปสีมาติดทั้งด้านหน้าและด้านหลังของกระดาษลัง



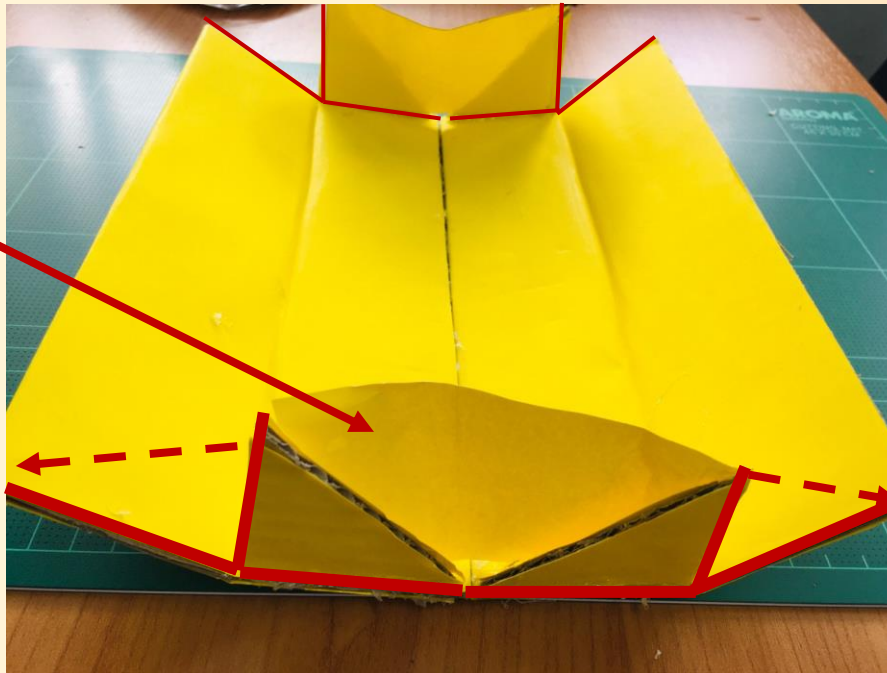
๕. ตัดกระดาษสีเท่ากับขนาดของกระดาษลังทั้งหมด



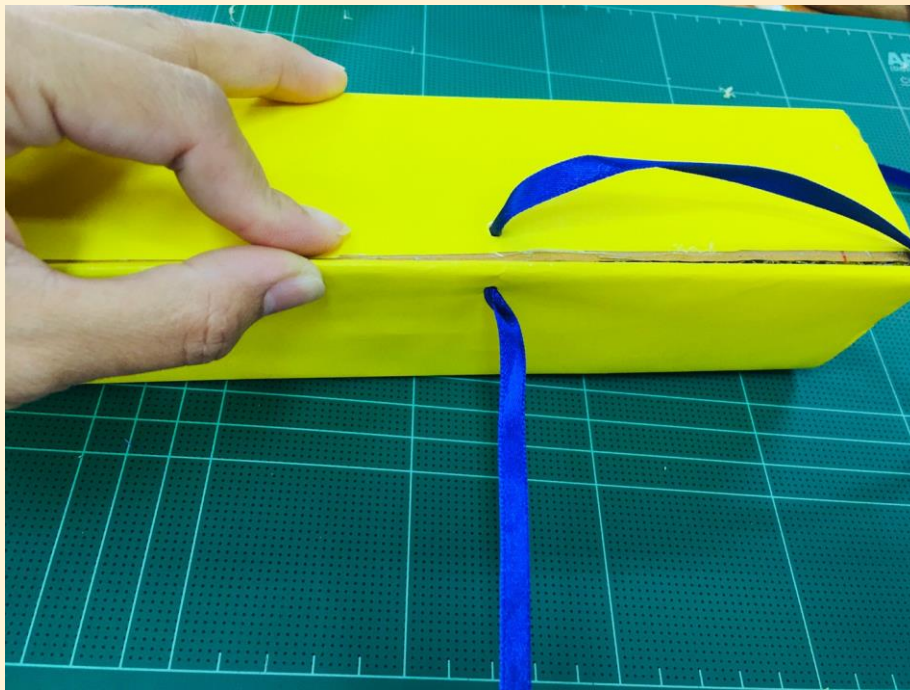
๖. ทากาวลาเท็กซ์หรือติดด้วยเทปกาวสองหน้าบนกระดาษลัง
และติดด้วยกระดาษสี



๗. นำกระดาษลังรูปทรงสามเหลี่ยม ทากาวทั้งด้านล่างและด้านข้าง เพื่อปิดหัวและท้ายกล่อง จึงนำกระดาษสีขนาดกว้าง ๔.๕ ซม. ยาว ๙.๕ ซม. มาติด ดังภาพ



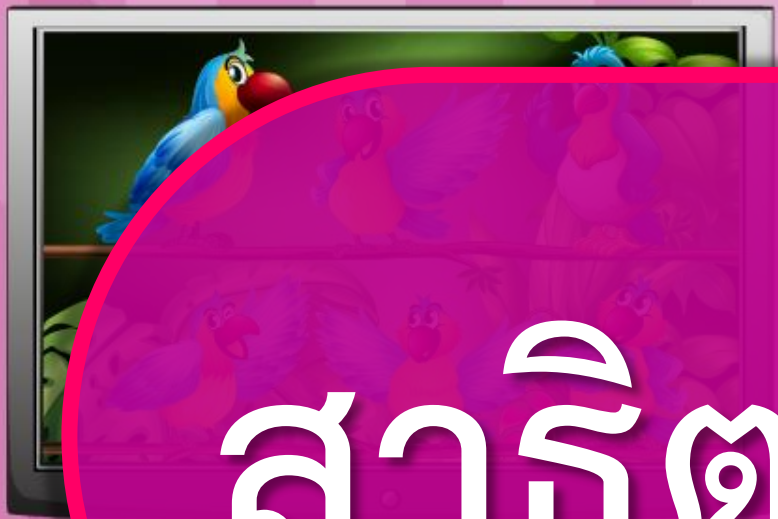
๘. เจาะรูด้วยตะปูหรือเข็มปลายแหลม ใส่ริบบิ้นผ้าเข้าไป



๙. ตกแต่งด้วยกระดาษสีรูปร่างต่าง ๆ เม็ดกระดุม หรือเทปขาว
ลวดลายต่าง ๆ เพื่อความสวยงาม และนำไปใช้ประโยชน์ได้



สาธิตกิจกรรม



ขั้นปฏิบัติกิจกรรม

บทบาทของนักเรียนปลายทาง

- ให้นักเรียนประดิษฐ์กล่องดินสอตามจินตนาการของตนเอง

บทบาทของครูปลายทาง

- ควบคุมและให้คำปรึกษาแก่นักเรียนขณะนักเรียนประดิษฐ์กล่องดินสอ

สรุปบทเรียน

การประดิษฐ์กล่องดินสอ เป็นการนำวัสดุ
อุปกรณ์หรือสิ่งของที่หาได้ง่ายในท้องถิ่น
มาประดิษฐ์เป็นของใช้ที่สามารถนำมาใช้
ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้



บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง การประดิษฐ์ที่คั่นหนังสือ



สิ่งที่ต้องเตรียม

๑. กระดาษแข็งหรือไม้ไอศกรีม
๒. สีไม้
๓. กระดาษสี
๔. ขongตกแต่ง
๕. กาว



สิ่งที่ต้องเตรียม

ใบความรู้และใบงานที่ ๕
เรื่อง การประดิษฐ์ที่คั่นหนังสือ

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

