

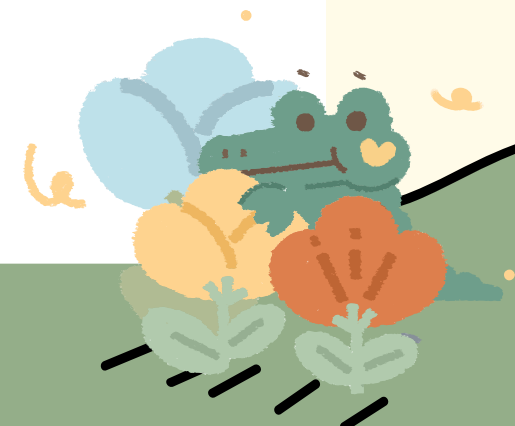
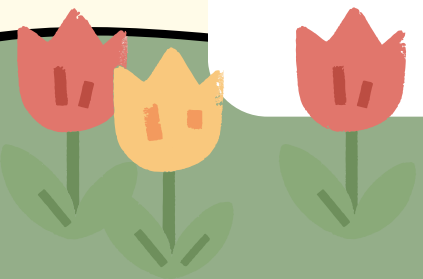
การนำวัสดุที่ใช้แล้ว กลับมาใช้ใหม่



โดย ครูสุวปรียา อารีศิริ

การนำวัสดุที่ใช้แล้ว กลับมาใช้ใหม่!

อาจจะเป็นการนำวัสดุที่ใช้แล้วมาผ่านกระบวนการผลิตใหม่ เพื่อให้ได้ของชิ้นใหม่ที่อาจเหมือนเดิมหรือไม่เหมือนเดิม ซึ่งที่สามารถนำกลับมาแปรรูปใหม่ได้ เช่น กระดาษ แก้ว เป็นต้น



ตัวอย่าง

1

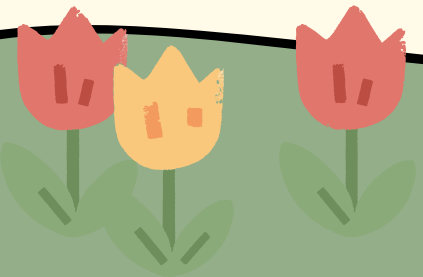
ขั้นตอนที่ 1

ฉีกกระดาษเป็นชิ้นเล็ก ๆ แฉีก
กระดาษในหน้าประมาณ 3-5 วัน



2

ปั่นกระดาษด้วยเครื่องปั่นให้
ละเอียด แล้วใส่ในกะละมังที่มีน้ำ



ตัวอย่าง

3

ขั้นตอนที่ 3

ใช้ไม้กวาดเยื่อกระดาษให้กระจาย
ตัวไหนแล้วใช้เฟรมขัดกระดาษ
ให้กะละมั่ง



4

ขั้นตอนที่ 4

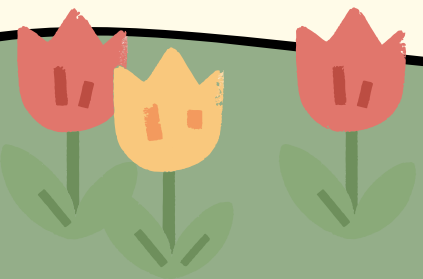
นำเฟรมไปผึ่งแดดให้แห้งจะได้
กระดาษที่ทำมาจากกระดาษที่ใช้แล้ว



ตัวอย่าง

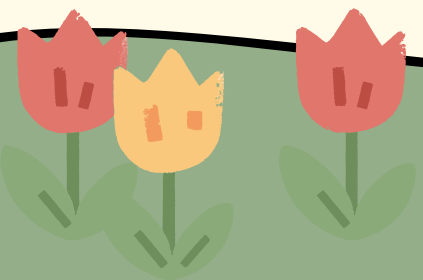


นำขวดพลาสติกมาทำกระถางต้นไม้



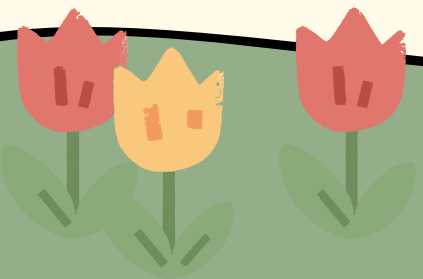
ตัวอย่าง

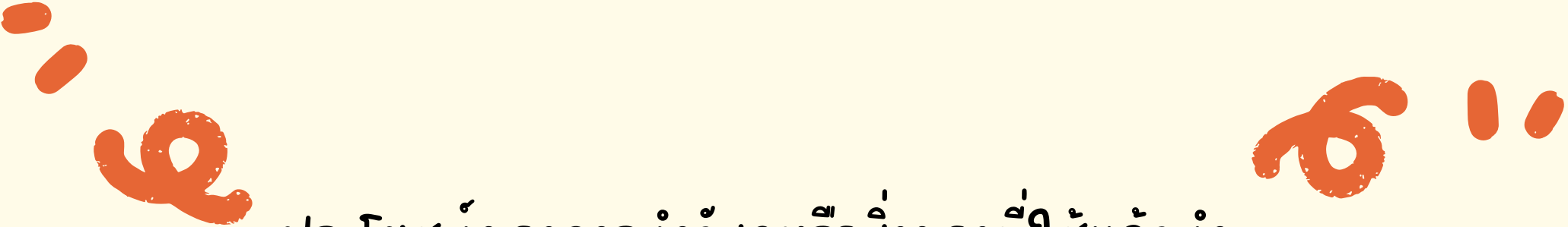
กระป๋องมาทำกระถางต้นไม้



ตัวอย่าง

ยางรถยนต์มาทำ กระถางต้นไม้





ประโยชน์ของการนำวัสดุหรือสิ่งของที่ใช้แล้วนำ
กลับมาใช้ใหม่มีประโยชน์มากมาย ดังนี้

1. ช่วยลดปริมาณของขยะ
2. ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์
3. ช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายภายในครอบครัว
4. ช่วยลดปริมาณการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ
5. ช่วยเพิ่มคุณค่าหรือมูลค่าให้แก่วัสดุหรือขยะๆ
6. ช่วยลดการเกิดมลพิษต่างๆ

