

Thank You!

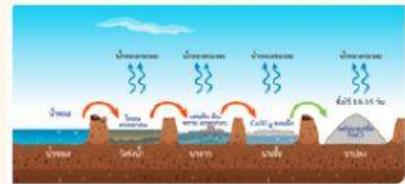
วิชาการออกแบบและเทคโนโลยี ม.2

ใบงาน เรื่องการออกแบบแนวทางการแก้ปัญหา

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....

ตอนที่1 ให้นักเรียนโยงเส้นจับคู่รูปแบบการออกแบบการแก้ปัญหาให้ถูกต้อง

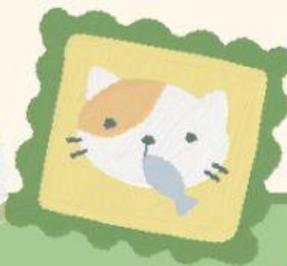
การเขียน
ผังงาน



การร่าง
ภาพ



การเขียน
แผนภาพ



✓
Thank
you!

วิชาการออกแบบและเทคโนโลยี ม.2

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนลากคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

การร่างภาพ

การเขียนผังงาน

การแผนภาพ

เป็นการถ่ายทอดความคิดของแนวทางการ

แก้ปัญหาที่เป็นชิ้นงาน โดยภาพจะต้องแสดงรายละเอียดในแต่ละส่วน ซึ่งอาจแสดงรูปร่าง รูปทรง ลักษณะการทำงานหรือกลไกภายใน

แสดงให้เห็นว่าแนวทางการแก้ปัญหานั้นมี

การทำงานหรือวิธีการแก้ปัญหายังไร ตั้งแต่เริ่มต้นไปจนถึงผลลัพธ์สุดท้าย

แสดงลำดับหรือขั้นตอนการทำงานตั้งแต่เริ่ม

ต้นไปจนถึงผลลัพธ์สุดท้าย โดยใช้สัญลักษณ์มาตรฐานในการเขียน flowchart

จัดทำโดย นางสาวสุภัชชา โมราบุตร

