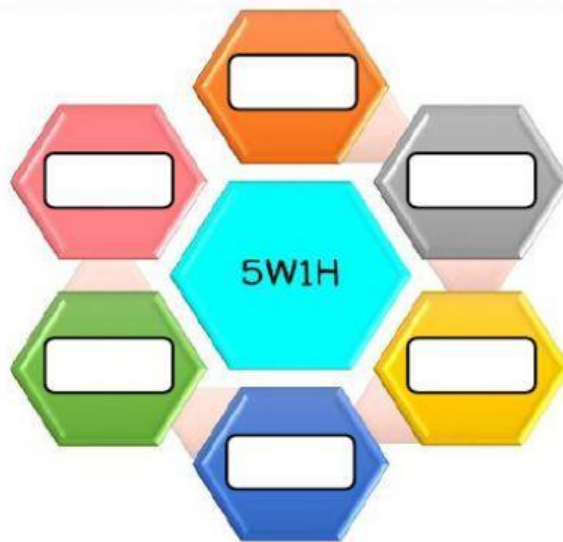


ใบงาน การออกแบบและเทคโนโลยี ม.2
การวิเคราะห์สถานการณ์ปัญหา

ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. การวิเคราะห์สถานการณ์ปัญหา ใช้หลัก 5W1H ได้อย่างไรบ้าง



2. จากกรอบปัญหาของนนท์ ให้นักเรียนจับคู่ข้อความกับหัวข้อโดยนำตัวเลขของข้อความนั้น
เติมลงในช่องว่างให้ตรงกับหัวข้อ

กรอบปัญหาของนนท์	
①	②
นนท์ต้องการหาวิธีการบีบอัดขยะประเภทขวดพลาสติก	
แก้วพลาสติกในถังขยะ เพื่อให้มีที่ว่างในถังมากขึ้น ทำให้	
เพื่อนนักเรียนคนอื่นสามารถทิ้งขยะลงในถังได้	
โดยเฉพาะในช่วงพักกลางวันที่มีการทิ้งขยะมาก	
③	

2.1 ผู้แก้ปัญหา

2.2 ความต้องการ

2.3 ผลที่เกิดขึ้นจากการแก้ปัญหา

ชื่อ-นามสกุล ชั้น ม.2