

NAME

CLASS

NUMBER

STEM challenge

คำชี้แจง ให้นักเรียนพิจารณาข้อมูล ว่าเป็นขั้นตอนใดในการทอดโครงการแล้ว
นำคำตอบที่ถูกต้องไปเติมหลังข้อมูล

หัวข้อ

สมมติฐาน

จุดประสงค์

ขั้นตอนการดำเนินการ

การนำเสนอ

อุปกรณ์

1. ช่วงฤดูฝนจะมีหมอกมากกว่าฤดูหนาว

2. นำผลงานมาเรียบเรียงแล้วตัดต่อเป็น

VDO กับโปสเตอร์

3. ช่วงฤดูฝนจะมีหมอกมากกว่าฤดูหนาว

หรือไม่

4. เพื่อเปรียบเทียบปริมาณหมอกในช่วงฤดู

ฝนกับฤดูหนาว

5. โทรศัพท์มือถือเพื่อถ่ายภาพ เทอร์มอ

มิเตอร์วัดอุณหภูมิและความชื้น

6. สังเกตปริมาณหมอกในช่วงเช้าแล้วถ่าย

ภาพจากจุดเดิม บันทึกอุณหภูมิจากเทอร์

มอมิเตอร์

STEM challenge

ถ้านักเรียนต้องการทำโครงการประเภท**สิ่งประดิษฐ์** ให้นักเรียนเรียงลำดับขั้นตอนในการทำงาน



นำเสนอ



ประดิษฐ์



เตรียมอุปกรณ์



ทดลอง



ออกแบบ

