กิจกรรม

เรื่อง ความแตกต่างของกระบวนการออกแบบทางวิศวกรรมและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์

ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น ม. 4/..... เลขที่ .....

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

วิเคราะห์ข้อมูล	ศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
ตั้งสมมติฐาน	ตั้งคำถาม
ออกแบบวิธีการแก้ปัญหา	รวบรวมข้อมูลและแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับปัญหา
นำเสนอวิธีการแก้ปัญหา ผลการแก้ปัญหาหรือชิ้นงาน	ทำการทดลอง
สรุปผล / รายงานผล	ระบุปัญหา
วางแผนและดำเนินการแก้ปัญหา	ทดสอบ ประเมินผล ปรับปรุง แก้ไขวิธีการแก้ปัญหา

กระบวนการออกแบบทางวิศวกรรม (Engineering Design Process)	กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ (Scientific Methods)

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS