

โรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี
ขอข่ายการซ่อมเสริม/สอบแก้ตัว

รายวิชา ธรรมชาติของคลื่น

รหัสวิชา ว 32212

ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 5/1

วิธีดำเนินการเรียนซ่อมเสริม / สอบแก้ตัว

รายงาน แบบฝึก / ใบงาน ชิ้นงาน อื่นๆ (บันทึกวิดีโออธิบายเรื่องที่สนใจ)

รายละเอียดของงาน

1. นักเรียนทำรายงานเรื่องที่ตนเองสนใจเกี่ยวข้องกับการเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย คลื่น แสงเชิงกายภาพ และแสงเชิงฟิสิกส์ มา 1 เรื่อง ยกตัวอย่างเช่น หลักการทำงานของทุ่นลอยน้ำ (ใช้หลักการกฎการเคลื่อนที่ของนิวตัน การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่ายและคลื่น) เป็นต้น

2. ให้นักเรียนอัดคลิปวิดีโออธิบายเรื่องที่นักเรียนทำรายงานในข้อที่ 1 ประกอบด้วย 1) การแนะนำตัว 2) อธิบายหลักการ 3) สรุปหลักการดังกล่าว โดยความยาวเวลาไม่ต่ำกว่า 3 นาที

เกณฑ์พิจารณาให้ผ่านการซ่อมเสริม

1. รายงานมีเนื้อหาครบถ้วน เขียนตัวบรรจงด้วยลายมือตัวเองทำลงกระดาษรายงานขนาด A4 รูปเล่มประกอบด้วยหน้าปก คำนำ สารบัญ เนื้อหา และบรรณานุกรม อัปโหลดสร้างอัลบั้มในกลุ่มไลน์ “ซ่อมเสริมธรรมชาติของคลื่น ไฟฟ้าและสนามแม่เหล็ก” (การตั้งชื่ออัลบั้ม เลขประจำตัว-ชั้น-เลขที่)

2. คลิปวิดีโอมีความครบถ้วนสมบูรณ์ อัปโหลดลงในช่อง youtube ของนักเรียนและส่งลิงค์มายังกลุ่มไลน์ซ่อมเสริมธรรมชาติของคลื่น ไฟฟ้าและสนามแม่เหล็ก

ช่องทางการติดต่อครูผู้สอน



ม.เจนธรรม จันทร์เสริมพงศ์

ID Line: babechentham

Tel. 085-6765655

ลงชื่อ เจนธรรม จันทร์เสริมพงศ์ ครูผู้สอน

ผลการพิจารณาของหัวหน้ากลุ่มสาระฯ

อนุมัติ

มิสพิชญารัตน์ วรรณนทวุฒิไกร

หัวหน้ากลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์ฯ