ชื่อ - สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

ใบกิจกรรมที่ 2.3

เรื่อง ประยุกต์ใช้แนวคิดระบบทางเทคโนโลยีเพื่อการดูแลรักษา

2B

นักเรียนกลับมาจากไปซื้อของนอกบ้านอากาศค่อนข้างร้อน นักเรียนต้องการเปิดพัดลมเพื่อระบายความร้อน แต่เมื่อกดสวิตช์ให้พัดลมทำงาน แล้วพบว่าใบพัดหมุนช้ามาก ปรับระดับความแรงให้ใบพัดหมุนแล้วก็ยังหมุนช้า ไม่สามารถระบายความร้อนได้ ให้นักเรียนวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นว่าน่าจะเกิดจากสาเหตุใด และมีแนวทางการแก้ไขอย่างไร รวมทั้งเสนอแนะการดูแลรักษาพัดลมให้ใช้งานได้นานและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด

ระบบทางเทคโนโลยีของพัดลม

สาเหตุของปัญหา

แนวทางการแก้ไขปัญหา

แนวทางการดูแลรักษา

LIVEWORKSHEETS