

บันทึกการสืบค้น หลักการทำงานของอุปกรณ์ที่ใช้หลักการของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

1. อุปกรณ์ต่อไปนี้ใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในช่วงคลื่นใด

เครื่องควบคุมระยะไกลใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในช่วงของ

โดรน คีย์บอร์ดและเมาส์ไร้สายใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในช่วงของ

เครื่องถ่ายภาพเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในช่วงของ

เครื่องถ่ายภาพการสั่นพ้องแม่เหล็กใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในช่วงของ

2. เครื่องควบคุมระยะไกลมีส่วนประกอบหลักกี่ส่วน และมีหลักการทำงานอย่างไร

ตอบ

.....

.....

.....

3. เครื่องถ่ายภาพเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ มีหลักการทำงานอย่างไร

ตอบ

.....

.....

.....

4. เครื่องถ่ายภาพการสั่นพ้องแม่เหล็ก มีหลักการทำงานอย่างไร

ตอบ

.....

.....

.....

5. การใช้คลื่นวิทยุในการควบคุมเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือของเล่นมีข้อดีและข้อเสียแตกต่างจากการใช้รังสีอินฟราเรดอย่างไร

ช่วงคลื่นที่ใช้ควบคุม	ข้อดี	ข้อเสีย
คลื่นวิทยุ		
รังสีอินฟราเรด		

6. จงเปรียบเทียบการใช้งานระหว่างเครื่องถ่ายภาพเอกซเรย์คอมพิวเตอร์กับเครื่องถ่ายภาพการสั่นพ้องแม่เหล็ก

ตอบ

.....

.....

.....