



ใบงานเรื่อง สเปกตรัมคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

คำชี้แจง : จับคู่ความสัมพันธ์ของสเปกตรัมคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าให้ถูกต้อง

❖ คลื่นวิทยุ

❖ ใช้ในการเปิด-ปิด เปลี่ยนช่องโทรทัศน์

❖ คลื่นไมโครเวฟ

❖ ใช้ฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดเครื่องมือแพทย์

❖ รังสีอินฟราเรด

❖ ใช้ประโยชน์ในด้านการสื่อสาร

❖ แสงที่มองเห็นได้

❖ ใช้สลายตัวของโคบอลต์ - 60 เพื่อรักษาโรคมะเร็ง

❖ รังสีอัลตราไวโอเลต

❖ ใช้เพื่อตรวจหาตำแหน่งหรือจับวัตถุที่เคลื่อนไหว

❖ รังสีเอกซ์

❖ ใช้ตรวจหาอาวุธหรือระเบิดในกระเป๋าเดินทางบริเวณด่านตรวจคนเข้าเมือง

❖ รังสีแกมมา

❖ ประสาทตามนุษย์ไวต่อคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าช่วงนี้มาก



ชื่อ-สกุล

ชั้น

เลขที่