

ชื่อ.....นามสกุล.....

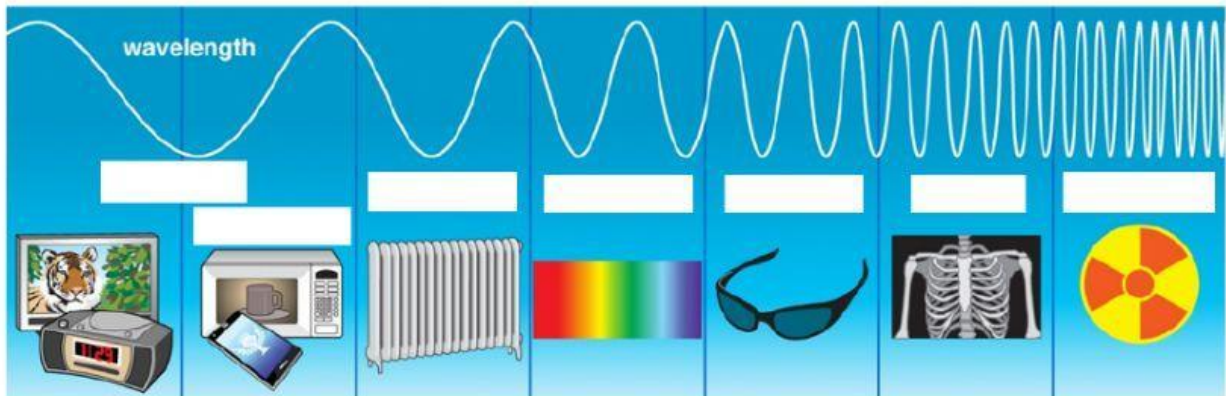
ใบงาน

คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

ความหมาย :

1. นำคำต่อไปนี้เติมในช่องว่าง

คลื่นวิทยุ คลื่นไมโครเวฟ คลื่นยูวี รังสีเอ็กซ์
รังสีอินฟราเรด แสง รังสีแกมมา



2. เขียนข้อสเปกตรัมของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าให้ตรงกับสมบัติที่กำหนด

- มองเห็นได้ด้วยตาเปล่า.....
- ใช้รักษาโรคมะเร็ง.....
- ยานอวกาศใช้ส่งสัญญาณกลับมายังโลก.....
- มีความยาวคลื่นยาวที่สุด.....
- มีความถี่สูงสุด.....
- ได้รับปริมาณน้อยช่วยร่างกายผลิตวิตามินดี.....
- ม่วง คราม น้ำเงิน เขียว เหลือง แสด แดง.....
- ทะลุผ่านสิ่งกีดขวางหนาๆ ได้เกือบทุกชนิด ยกเว้นกระดูกหรือตะกั่ว.....
- เป็นตัวนำคำสั่งจากอุปกรณ์ควบคุมไปยังเครื่องรับที่ เรียกว่า รีโมทคอนโทรล.....
- ใช้ในการสื่อสาร เช่น ดาวเทียม โทรศัพท์มือถือ.....