

ชื่อ.....นามสกุล.....

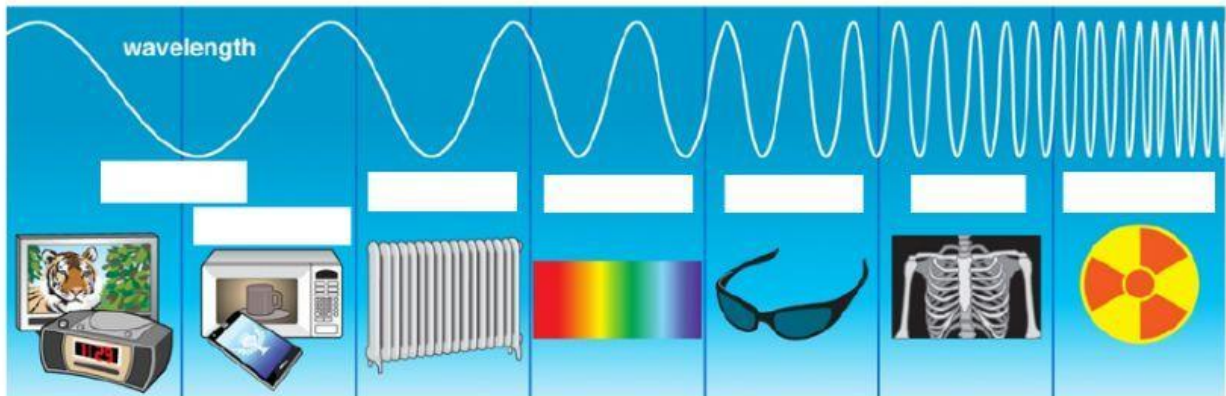
ใบงาน

คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

ความหมาย :

1. นำคำต่อไปนี้เติมในช่องว่าง

คลื่นวิทยุ คลื่นไมโครเวฟ คลื่นยูวี รังสีเอ็กซ์
รังสีอินฟราเรด แสง รังสีแกมมา



2. เขียนข้อสเปกตรัมของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าให้ตรงกับสมบัติที่กำหนด

1. มองเห็นได้ด้วยตาเปล่า.....
2. ใช้รักษาโรคมะเร็ง.....
3. ยานอวกาศใช้ส่งสัญญาณกลับมายังโลก.....
4. มีความยาวคลื่นยาวที่สุด.....
5. มีความถี่สูงสุด.....
6. ได้รับปริมาณน้อยช่วยร่างกายผลิตวิตามินดี.....
7. ม่วง คราม น้ำเงิน เขียว เหลือง แสด แดง.....
8. ทะลุผ่านสิ่งกีดขวางหนาๆ ได้เกือบทุกชนิด ยกเว้นกระดูกหรือตะกั่ว.....
9. เป็นตัวนำคำสั่งจากอุปกรณ์ควบคุมไปยังเครื่องรับที่ เรียกว่า รีโมทคอนโทรล.....
10. ใช้ในการสื่อสาร เช่น ดาวเทียม โทรศัพท์มือถือ.....