

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงาน เรื่อง คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

คำชี้แจง ให้นักเรียนนำข้อมูลต่อไปนี้ไปเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

แสงเลเซอร์

รังสีแกมมา

คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

อัลตราไวโอเลต

คลื่นวิทยุ

คลื่นกล

รังสีเอกซ์

ไมโครเวฟ

คลื่นวิทยุ

- 1.คลื่นที่ไม่ต้องอาศัยตัวกลางในการส่งผ่านพลังงาน ได้แก่.....
- 2.คลื่นที่ต้องอาศัยตัวกลางในการส่งผ่านพลังงาน ได้แก่.....
- 3.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีพลังงานมากที่สุด ได้แก่.....
- 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่นำมาใช้ส่งสัญญาณวิทยุ ได้แก่.....
- 5.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่นำมาใช้ส่งสัญญาณสื่อสารผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ ได้แก่.....
- 6.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่นำมาใช้ในการศึกษาโครงสร้างกระดูก ได้แก่.....
- 7.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่นำมาใช้ส่งข้อมูลผ่านเส้นใยนำแสง ได้แก่.....
- 8.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่นำมาใช้ในการอุ่นอาหาร ได้แก่.....
- 9.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่อาจทำให้เกิดมะเร็งผิวหนังได้ ได้แก่.....
- 10.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่อาจทำลายเนื้อเยื่อหากได้รับปริมาณมากเกินไป ได้แก่.....