

# ใบงาน เรื่อง ชนิดของคลื่น

ชื่อ ..... ชั้น ..... เลขที่ .....  
 ตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง



จำแนกคลื่นตามความจำเป็นของการใช้ตัวกลาง

..... เป็นคลื่นที่จำเป็นต้องอาศัยตัวกลางในการแผ่คลื่นประเภทนี้

เช่น

..... เป็นคลื่นที่เกิดจากการเหนี่ยวนำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของ

สนามแม่เหล็กและสนามไฟฟ้า ในทิศทางตั้งฉากซึ่งกันและกัน โดยไม่อาศัยตัวกลาง

เช่น

จำแนกคลื่นตามลักษณะของการสั่นของแหล่งกำเนิด (ลักษณะการเคลื่อนที่)

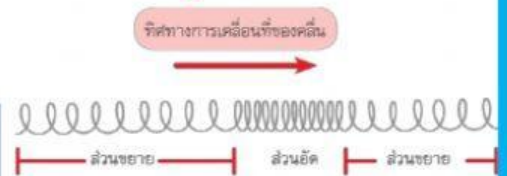
..... เป็นคลื่นที่มีทิศทางการสั่นของตัวกลางตั้งฉากกับทิศทางการแผ่

เช่น

..... เป็นคลื่นที่มีทิศทางการสั่นของตัวกลางอยู่ในแนวขนานกับ

การเคลื่อนที่ของคลื่น

เช่น



จำแนกตามความต่อเนื่องของแหล่งกำเนิด

..... เป็นคลื่นที่เกิดจากแหล่งกำเนิดสั่นเป็นช่วงเวลาสั้นๆ

เช่น



..... เป็นคลื่นที่เกิดจากแหล่งกำเนิดสั่นเป็นช่วงเวลาต่อเนื่อง

เช่น

