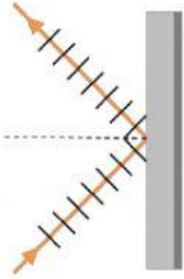


ใบงาน

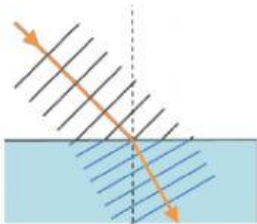
เรื่อง พฤติกรรมของคลื่นกล

คำชี้แจง : ให้นักเรียนโยงเส้นจับคู่พฤติกรรมของคลื่นกลกับความหมายให้ถูกต้อง



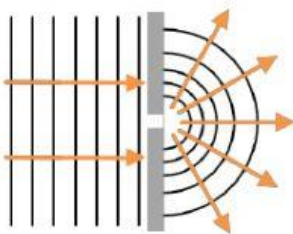
การสะท้อน

เมื่อคลื่นเคลื่อนผ่านมุมหรือขอบของ
สิ่งกีดขวาง ส่วนของคลื่นบริเวณใกล้
มุมของสิ่งกีดขวาง จะเบนทิศการ
เคลื่อนที่อ้อมผ่านมุมของสิ่งกีดขวางไป
ปรากฏอยู่ด้านหลังสิ่งกีดขวาง



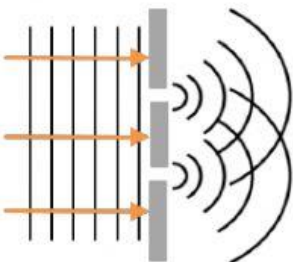
การหักเห

เมื่อคลื่นเคลื่อนที่ไปกระทบสิ่งกีดขวาง
แล้วไม่อาจเคลื่อนที่ต่อไปในทิศทางเดิมได้
คลื่นจะเคลื่อนที่กลับสู่ตัวกลางเดิม



การเลี้ยวเบน

เมื่อคลื่นสองขบวนเคลื่อนที่มาพบกัน
บนตัวกลางเดียวกันจะเกิดการรวมกัน
หรือการแทรกสอดกัน



การแทรกสอด

เมื่อคลื่นเคลื่อนที่ผ่านรอยต่อระหว่าง
ตัวกลาง 2 ชนิด ที่มีความหนาแน่น
ต่างกัน ทิศการเคลื่อนที่ของคลื่นจะมี
การเปลี่ยนแปลง