

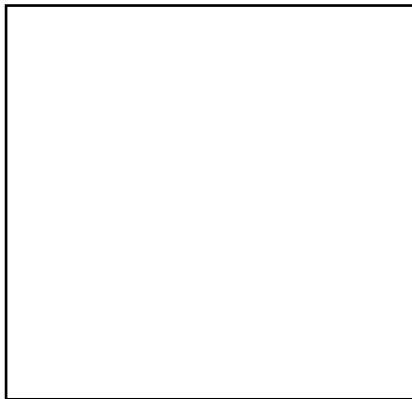
ใบงานที่ 1 เรื่อง เรื่อง การสะท้อนกลับหมดของแสง
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง คลื่นและแสง
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 14 เรื่อง การสะท้อนกลับหมดของแสง
รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว23101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

คำชี้แจง ให้นักเรียนบันทึกผล แล้วตอบคำถามท้ายกิจกรรม

 บันทึกผลการทำกิจกรรม

โจทย์ท้าทายที่ 1 คือ

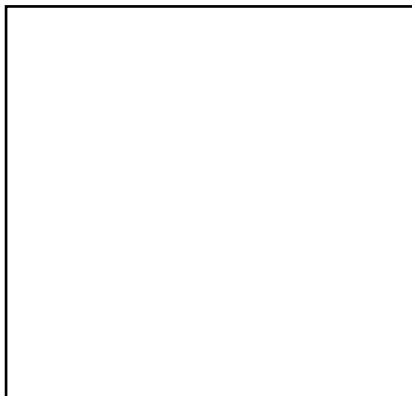
บันทึกเส้นทางการเคลื่อนที่ของแสง



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

โจทย์ท้าทายที่ 2 คือ

บันทึกเส้นทางการเคลื่อนที่ของแสง



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

โจทย์ท้าทายที่ 3 คือ
.....

บันทึกเส้นทางการเคลื่อนที่ของแสง



.....
.....
.....
.....
.....
.....

โจทย์ท้าทายที่ 4 คือ
.....

บันทึกเส้นทางการเคลื่อนที่ของแสง



.....
.....
.....
.....
.....
.....

โจทย์ท้าทายที่ 5 คือ
.....

บันทึกเส้นทางการเคลื่อนที่ของแสง



.....
.....
.....
.....
.....
.....

โจทย์ท้าทายที่ 6 คือ
.....

บันทึกเส้นทางการเคลื่อนที่ของแสง



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

โจทย์ท้าทายที่ 7 คือ
.....

.....
.....
.....
.....
.....

นักเรียนคิดว่าปรากฏการณ์การสะท้อนกลับหมดของแสงจะเกิดขึ้นเมื่อใด

.....
.....
.....
.....
.....
.....