

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
ใบกิจกรรม เรื่อง การจำแนกตัวกลางของแสง

คำชี้แจง ให้นักเรียนอธิบายลักษณะการเคลื่อนที่ของแสงผ่านตัวกลางของแสงและจำแนกวัตถุเป็นตัวกลางโปร่งใส ตัวกลางโปร่งแสง และวัตถุทึบแสง โดยลากข้อความและรูปภาพให้ตรงกับตัวกลางของแสง

วัตถุที่ยอมให้แสงผ่านได้บางส่วน

วัตถุที่ไม่ยอมให้แสงผ่าน

วัตถุที่ยอมให้แสงผ่านได้มาก



แผ่นไม้



น้ำ



กระดาษ



กระดาษ



กระเป๋า



กระดาษ



กระดาษ



หมอก



แว่นขยาย



คอนกรีต



แก้วน้ำ



ขวดพลาสติกขุ่น

ตัวกลางโปร่งใส

ตัวกลางโปร่งแสง

วัตถุทึบแสง

ชื่อ

ชั้น

เลขที่