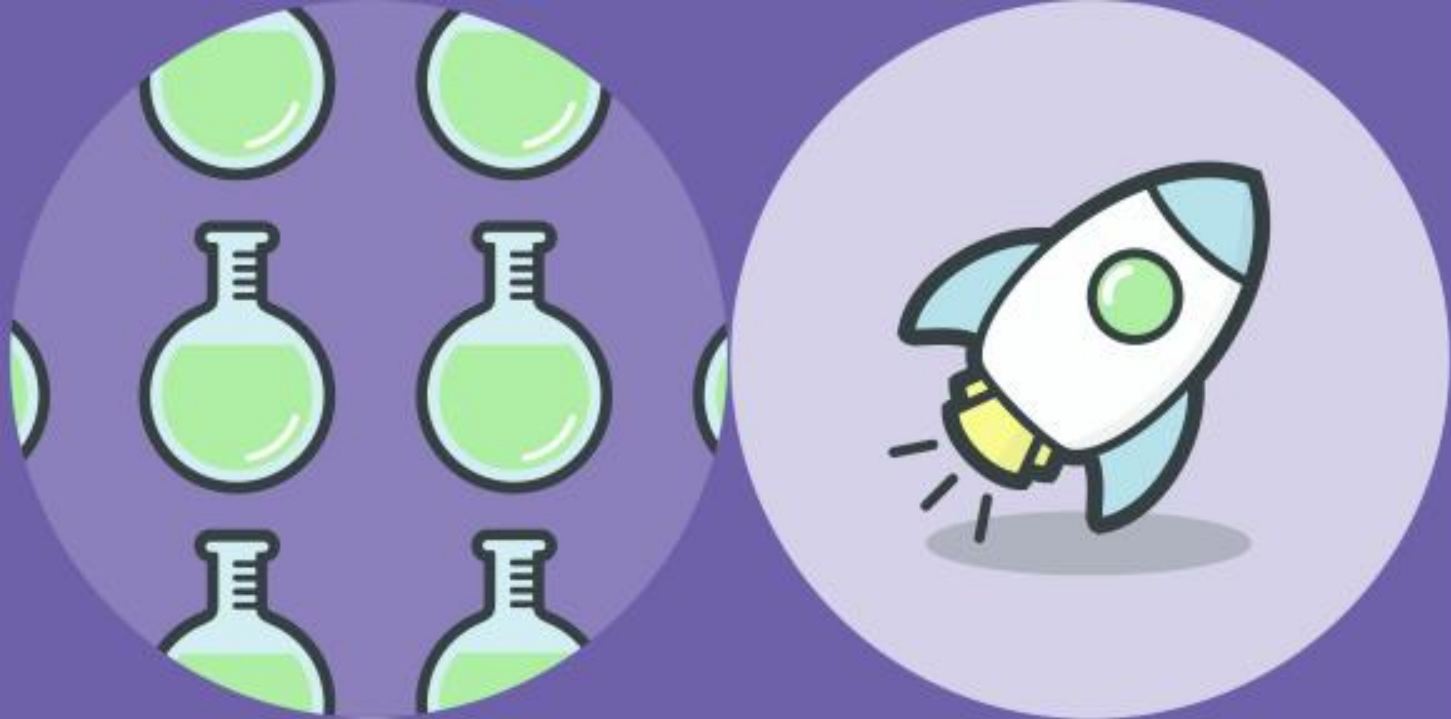
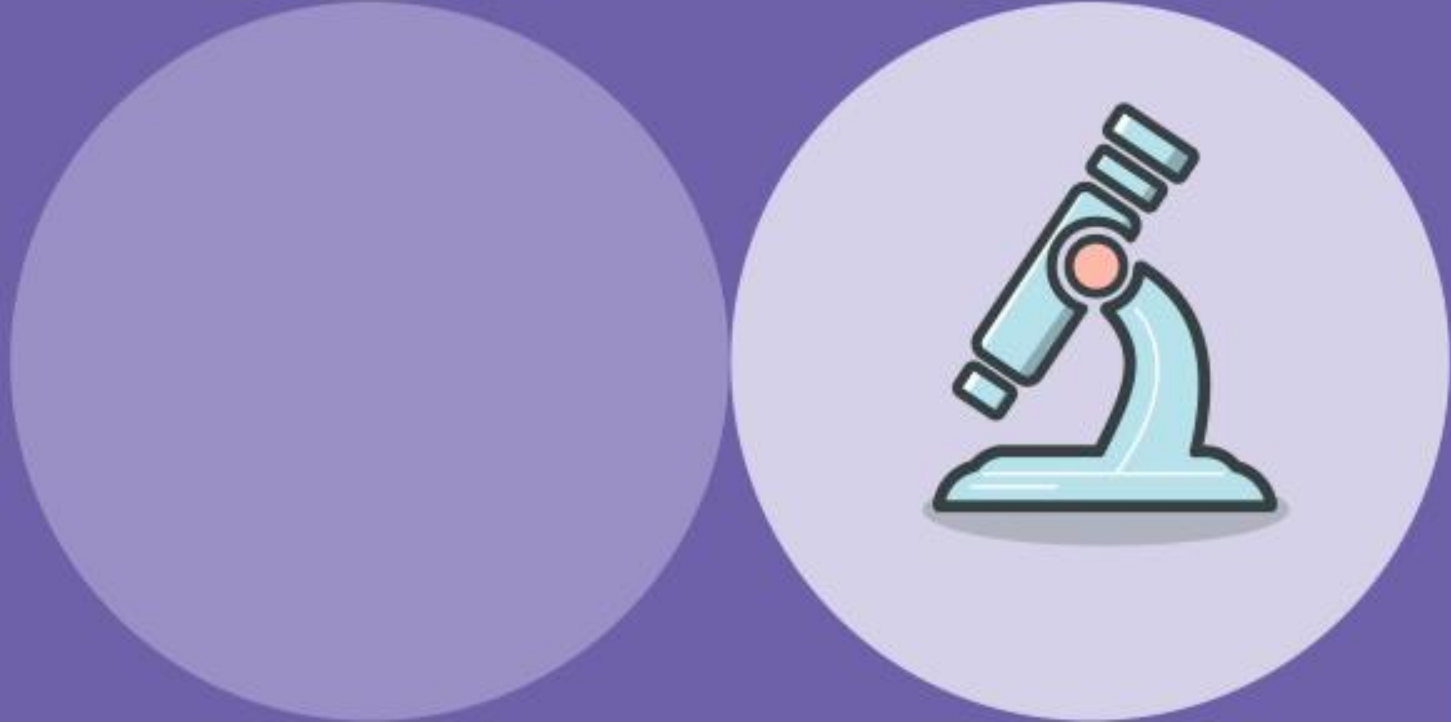




รายวิชา วิทยาศาสตร์

รหัสวิชา ว12101

แหล่งกำเนิดแสง (1)



ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

ผู้สอน ครูวิภามาศ แซ่โจ้ว



หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 แสง

หน่วยย่อยที่ 1 แสงและการมองเห็น

เรื่อง แหล่งกำเนิดแสง

เรื่อง การเคลื่อนที่ของแสง

เรื่อง การมองเห็นวัตถุ

เรื่อง การป้องกันอันตรายที่เกิดจากแสง



สิ่งที่อยู่รอบ ๆ ตัว สิ่งใดบ้างเป็นแหล่งกำเนิดแสง



กลุ่ม 1

กลุ่ม 2

กลุ่ม 3

กลุ่ม 4

กลุ่ม 5

กลุ่ม 6

กลุ่ม 7





กิจกรรมที่ 1



อะไรบ้างเป็นแหล่งกำเนิดแสง

ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

★★ บ. ๒.๑ / ผ. ๑.๑-๐๑

กิจกรรมที่ ๑ อะไรบ้างเป็นแหล่งกำเนิดแสง

จุดประสงค์

สำรวจและระบุแหล่งกำเนิดแสงต่าง ๆ

วัสดุ-อุปกรณ์

-

วิธีทำ

๑. สำรวจสิ่งต่าง ๆ รอบตัวที่ให้แสงได้และบันทึกผล
๒. ร่วมกันอภิปรายความหมายของแหล่งกำเนิดแสง และระบุสิ่งที่สำรวจว่าเป็นแหล่งกำเนิดแสงหรือไม่ บันทึกเพิ่มเติมและนำเสนอ



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (สำหรับนักเรียน) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ (ฉบับปรับปรุง)

๖๑

กิจกรรมที่ 1

หน้า 61

กิจกรรมที่ 1 อะไรบ้างเป็นแหล่งกำเนิดแสง



จุดประสงค์

สำรวจและระบุแหล่งกำเนิดแสงต่าง ๆ

วัสดุอุปกรณ์

-



กิจกรรมที่ 1 อะไรบ้างเป็นแหล่งกำเนิดแสง



วิธีทำ

1. สำรวจสิ่งต่าง ๆ รอบตัวที่ให้แสงและบันทึกผล
2. ร่วมกันอภิปรายความหมายของแหล่งกำเนิดแสง
และระบุสิ่งที่สำรวจว่าเป็นแหล่งกำเนิดแสงหรือไม่
บันทึกเพิ่มเติมและนำเสนอ



ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

★★

ป.๒.๑ / ผ.๑.๑ - ๐๑

ใบงาน ๐๑ : แหล่งกำเนิดแสง

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ทำเครื่องหมาย ✓
ในช่อง ☐ ที่เลือก

สิ่งต่าง ๆ รอบตัวที่ให้แสงได้

การเป็นแหล่งกำเนิดแสง

๑. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๒. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๓. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๔. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๕. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๖. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๗. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๘. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๙. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น
๑๐. _____	☐ เป็น	☐ ไม่เป็น

๖๒

ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (สำหรับนักเรียน) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ (ฉบับปรับปรุง)

ใบงาน 01

หน้า 62

ที่มาของภาพ : ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เล่ม 1 หน้า 62



นักเรียนทำกิจกรรม สำรวจความรู้





นักเรียนนำเสนอ ผลการทำกิจกรรม



A vibrant, stylized illustration of a landscape. In the foreground, there's a green field with a pink house featuring a window and a door. To the right, a dark silhouette of a city skyline is visible. The background consists of rolling green hills and a bright blue sky with a large, smiling yellow sun. The sun has a face with two dots for eyes and a curved line for a smile, and it's surrounded by yellow triangular rays. The overall style is flat and modern, with a focus on bright colors and simple shapes.

สรุปความรู้

สิ่งที่ทำให้เกิดแสงได้
เป็นแหล่งกำเนิดแสง