

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



บ. ๖.๑ / ผ. ๑.๒ - ๐๑

ใบงาน ๐๑ : การเกิดสุริยุปราคา

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ผลการอภิปราย

แบบจำลองการเกิดสุริยุปราคา



ไฟฉาย แทน _____

เพราะ _____



ดินน้ำมัน แทน _____

เพราะ _____



ลูกโลก แทน _____

เพราะ _____

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



บ. ๖.๑ / พ. ๑.๒ - ๐๑

ผลการสังเกต

รูปร่างของแหล่งกำเนิดแสงเมื่อมองจากบริเวณเงามืด เงามัว และบริเวณที่ไม่เกิดเงา

รูปร่างของ
แหล่งกำเนิดแสง
เมื่อผู้สังเกต
อยู่บริเวณเงามืด

รูปร่างของ
แหล่งกำเนิดแสง
เมื่อผู้สังเกต
อยู่บริเวณเงามัว

รูปร่างของ
แหล่งกำเนิดแสง
เมื่อผู้สังเกต
อยู่บริเวณที่
ไม่เกิดเงา