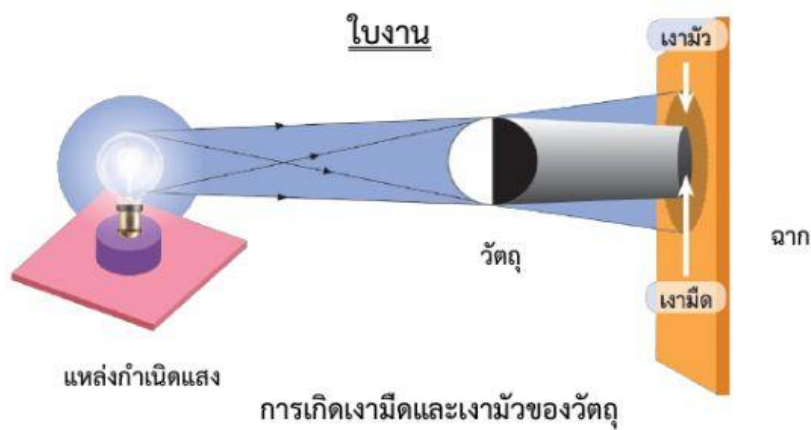
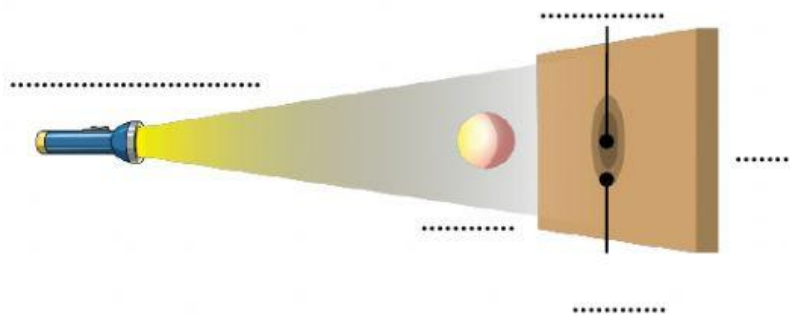


ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

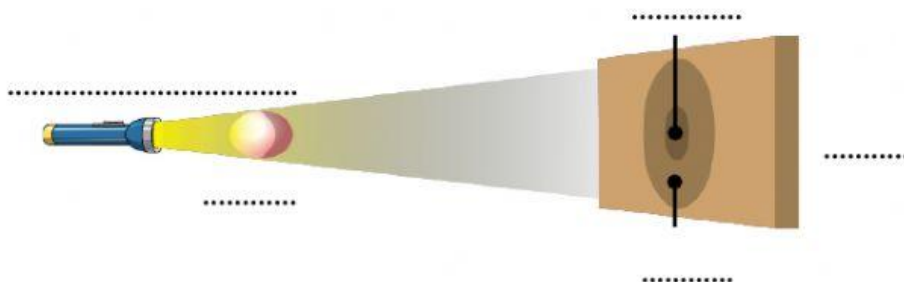


ให้นักเรียนดูแผนภาพการเกิดเงามืดและเงามัวของวัตถุแล้วตอบคำถาม

1. จากรูป หากฉากรับแสงอยู่ใกล้วัตถุ เงามืดจะมีขนาด.....แต่เงามัวจะมีขนาด.....



2. จากรูป หากฉากรับแสงอยู่ไกลจากวัตถุมากขึ้น เงามืดจะมีขนาด.....แต่เงามัวจะมีขนาด.....



3. ปรากฏการณ์ใดเกี่ยวข้องกับการเกิดเงา.....
4. หากใช้วัตถุทึบแสงมาที่มีขนาดเท่ากับแหล่งกำเนิดแสงมาทึบแสงขนาดของเงามืดบนฉากจะ.....
5. วัตถุใดใช้กันแสงแล้วเกิดเฉพาะเงามัว.....