



แบบทดสอบหลังเรียน วิชาวิทยาศาสตร์

เรื่อง แสงและการมองเห็น

ชื่อ - สกุล.....ป.2.....เลขที่.....

จงเลือกที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. แหล่งกำเนิดแสงใดเกิดจากมนุษย์สร้างขึ้น ก. ดวงอาทิตย์ ข. ดวงจันทร์ ค. กองไฟ	
2. สิ่งใดที่ไม่ใช่แหล่งกำเนิดแสง ก. ตะเกียง ข. ดวงจันทร์ ค. หลอดไฟ	
3. ข้อใดเป็นแหล่งกำเนิดแสงประเภทเดียวกันทั้งหมด ก. ดวงอาทิตย์ หิ่งห้อย พ้ายแลบ ข. ดวงจันทร์ หลอดไฟ กองไฟ ค. ดวงอาทิตย์ พ้ายแลบ ไฟฉาย	
4. ข้อใดกล่าว <u>ไม่ถูกต้อง</u> เกี่ยวกับแสง ก. แสงเป็นพลังงานรูปหนึ่ง ข. แสงเคลื่อนที่เป็นวงกลม ค. แสงเคลื่อนที่ไปทุกทิศทาง	
5. แสงพุ่งออกจากแหล่งกำเนิดแสงอย่างไร ก. เป็นเส้นตรงทุกทิศทาง ข. เป็นวงกลมทุกทิศทาง ค. เป็นเส้นตรงด้านหน้าแหล่งกำเนิดแสง	

6. เมื่อนักเรียนอยู่ในห้องที่มีดสนิท จะเป็นอย่างไร

- ก. ไม่เห็นสิ่งใดเลย
- ข. ค่อย ๆ มองเห็นสิ่งต่าง ๆ
- ค. มองเห็นสิ่งต่าง ๆ ชัดเจน

7. เรามองเห็นดวงจันทร์เต็มดวงได้อย่างไร

- ก. แสงจากดาวจันทร์สะท้อนเข้าตาเรา
- ข. ดวงจันทร์ส่องแสงมายังโลกแล้วเข้าสู่ตาเรา
- ค. แสงจากดวงอาทิตย์ส่องไปยังดวงจันทร์แล้วสะท้อนเข้าสู่ตาเรา

8. สิ่งที่ทำให้เรามองเห็นสิ่งต่างได้ชัดเจนคือข้อใด

- ก. ตา และแสงหลอดไฟ
- ข. เทียนไข และตา
- ค. แสงจากแหล่งกำเนิดแสง และตา



9. การมองโทรศัพท์มือถือเป็นเวลานาน ๆ จะเกิดผลอย่างไร

- ก. ตาพร่ามัว
- ข. ตาแดงคล้ำ
- ค. ตาสดใสมองเห็นสิ่งต่าง ๆ ชัดเจน

10. บุคคลในข้อใดปฏิบัติตนได้ถูกต้องที่สุดในการป้องกันอันตรายที่อาจเกิดกับดวงตา

- ก. แหม่นอ่านหนังสือขณะที่นั่งนอนอาบแดดอยู่ริมทะเล
- ข. จิมนอ่านหนังสือในห้องที่มีแสงสว่างเหมาะสม
- ค. โยเยื่อมโลหะโดยไม่สวมแว่นตา

