

ไอแซก นิวตัน

เขียนโดย ผู้ดูแลระบบ

วันศุกร์ที่ 04 ตุลาคม 2013 เวลา 18:54 น. -



บาร์โค้ด 500152

ชื่อหนังสือเรื่อง ไอแซก นิวตัน

ผู้แต่ง Michael White

สำนักพิมพ์ นานมีบุ๊คส์

พิมพ์ครั้งที่ 3

จำนวนหน้า 62 หน้า

ราคา 95 บาท

เนื้อหา

นิวตันซื้อปริซึมอีกอันหนึ่งมาวางลงบนทางเดินแสงของแถบแสงสีแดง เขาหมุนปริซึมเพื่อดูว่าอาจมีอะไรออกมาจากปรากฏการณ์รังสีน้ำเกิดขึ้น
สิ่งที่เห็นเป็นเพียงการหักเหเพียงเล็กน้อยของลำแสงที่ผ่านเข้าไปในแก้วเท่านั้นเองเหตุการณ์สามารถบอกได้เพียงอย่างเดียวว่าแสงอาทิตย์ประกอบด้วยแถบสีต่างๆ
กันของสเปกตรัม คือ สีม่วง คราม น้ำเงิน เขียว เหลือง แสดและสีแดง และจะแยกแสงนี้ต่อไปไม่ได้อีกแล้ว
ถ้าผ่านสีแดงเข้าไปในปริซึมก็จะมีเพียงแสงสีแดงเท่านั้นที่ออกมา ถ้าผ่านแสงสีน้ำเงินเข้าไปในปริซึมก็จะมีเพียงแสงสีน้ำเงินเท่านั้นที่ออกมาจากด้านหนึ่ง

หนังสือเรื่องนี้มีความรู้เกี่ยวกับปริซึมถ้าต้องการค้นคว้าหรือหาความรู้เพิ่มเติมอยู่ห้องสมุดนะค่ะ