

การเห็นสีต่าง ๆ เกิดจากอะไร

เขียนโดย Administrator

วันเสาร์ที่ 17 กรกฎาคม 2010 เวลา 08:01 น. - แก้ไขล่าสุด วันเสาร์ที่ 24 กรกฎาคม 2010 เวลา 16:17 น.



การที่เราเห็นสีเช่น ไปไม้สีเขียว ท้องฟ้าสีฟ้า เปลือกไม้สีน้ำตาล และอื่นๆ

เกิดจากแสงของ พระอาทิตย์ ไปตกกระทบ ซึ่งในแสงขาวประกอบด้วย เจ็ดสี คือม่วง, คราม, น้ำเงิน, เขียว, เหลือง, แสด, แดง ถ้าแสงไปกระทบวัตถุสีเขียว เช่นไปไม้ มันก็จะสะท้อนแสงสีเขียวมาที่ตาเรา ทำให้เราเห็นเป็นสีเขียว ส่วนสีอื่นๆ จะดูดกลืนเข้าไปหมด สรุปก็คือ ที่เราเห็นสีของวัตถุ เกิดจากการที่แสงสะท้อนสีนั้นๆ เข้ามาที่ตาเราและดูดสีอื่นไป



ความรู้รอบตัว

*แต่มีสีที่แปลกอยู่ 2 สี คือดำกับขาว เพราะ สีดำ จะดูดกลืนแสงทุกสี ไม่ว่าจะส่องแสงสีอะไรมันก็ยังเป็นสีดำอยู่

ส่วนสีขาว จะสะท้อนแสงทุกสี เช่นถ้าเราเอานีออนสีเหลืองมาส่องใส่ผ้าขาว ผ้าก็จะดูเป็นสีเหลืองทันที เพราะมันสะท้อนสีเหลืองมากกระทบตาเรา