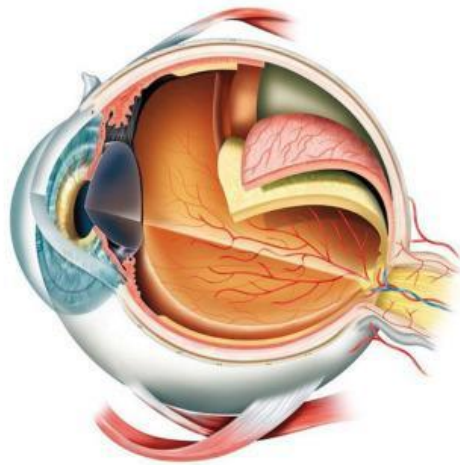


แบบทดสอบ เรื่อง โครงสร้างและหน้าที่ของตา



คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่คำศัพท์ กับความหมายของคำต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

lens	sclera	choroid	iris	pupil
cone cell	retina	rod cell	cornea	fovea

- กล้ามเนื้อตาที่มีความเหนียว แต่ไม่ยืดหยุ่น
- มีหลอดเลือดมาหล่อเลี้ยงและมีสารสีกระจายอยู่
- ช่วยหักเหแสงให้ตกลงบนกล้ามเนื้อตาชั้นเรตินา
- มีลักษณะโปร่งใส และนูนออกมา หากได้รับอันตรายจะส่งผลต่อการมองเห็น
- ควบคุมปริมาณแสงที่เข้าสู่ตา
- จุดเล็กๆ สีดำที่อยู่ตรงกลางม่านตาซึ่งเป็นทางผ่านของแสงเข้าสู่จอประสาทตา
- บริเวณที่มีเซลล์รับแสง 2 ชนิด ได้แก่ เซลล์รูปแท่งและเซลล์รูปกรวย
- บริเวณของเรตินาที่มีเซลล์รูปกรวยหนาแน่นกว่าบริเวณอื่น
- เซลล์ที่แยกความแตกต่างของสีได้ และไวต่อแสงสีน้ำเงิน เขียว แดง
- เซลล์ที่ไวต่อการรับแสง แต่ไม่สามารถแยกความแตกต่างของสีได้

ชื่อ.....นามสกุล.....เลขที่.....ห้อง.....