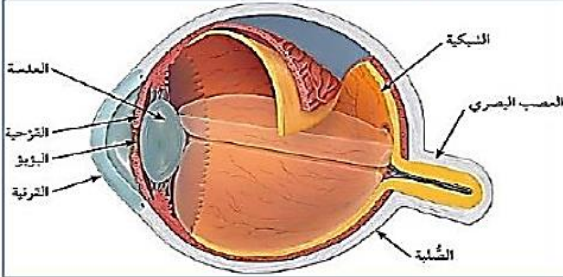
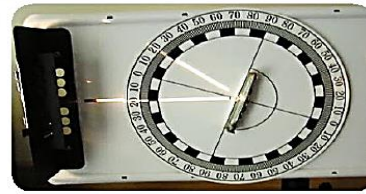
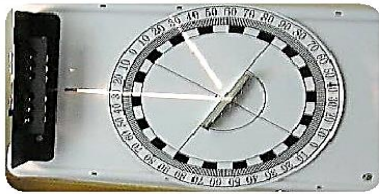


التعرّف على أجزاء العين



مجسم العين

تحقيق قانون الانعكاس



التجربة

(يمكن تغيير زاوية
السقوط)

°30

°20

زاوية السقوط

30

20

زاوية الانعكاس

رسم الأشعة المنكسرة في العدسات

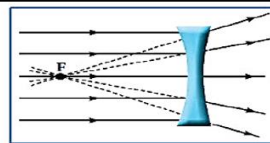
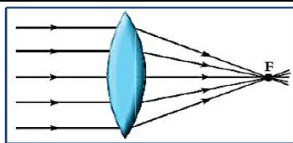
عدسة محدبة



عدسة مقعرة

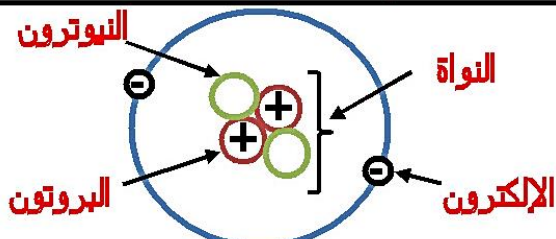


التجربة



رسم الأشعة

توكيب الذرة



مجسم الذرة

