



ورقة عمل تفاعلية (نشاط فردي)

العالم/ة الصغيرة :

الوحدة السابعة : الطاقة
الدرس : الضوء

الصف : الرابع ()



اختر الإجابة الصحيحة :

1. لماذا تبدو هذه القشة منحنية ؟

A. بسبب تحول الضوء .

B. بسبب انعكاس الضوء .

C. بسبب انكسار الضوء .

D. بسبب امتصاص الضوء .



2. العدسة التي يكون مركزها أقل سمكاً من حوافها تسمى

A. متباعدة.

C. محدبة

B. مستوية

D. مقعرة

3. ما هو تعريف الإنكسار ؟

A. ارتداد موجة الضوء عن السطح.

B. امتصاص موجات الضوء.

C. انحناء الشعاع الضوئي أثناء انتقاله من وسط إلى آخر.

D. تكبير موجات الضوء.

4. مما تصنع العدسات ؟

A. مواد معتمة صلبة.

B. مواد عاكسة و مشعة.

C. زجاج شفاف أو بلاستيك.

D. زجاج غير شفاف أو بلاستيك



5. العدسة التي يكون مركزها أكبر سمكاً من حوافها تسمى

C. محدبة

C. متباعدة.

D. مقعرة

D. مستوية



مع حبي معلمتك ..