

## إجابات مراجعة الدرس

**الفكرة الرئيسة**

**السؤال الأول:**

ما الاختلاف بين المرآة والعدسة؟

المرآة تعكس الأشعة الساقطة عليها أما العدسة فتكسر الأشعة الساقطة عليها.

**المفردات**

**السؤال الثاني:**

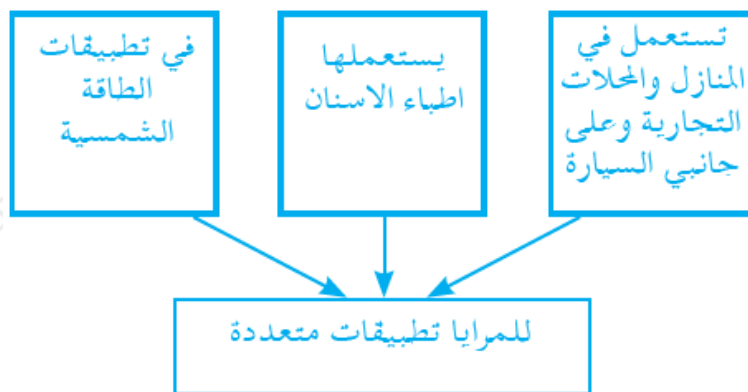
ماذا تسمى المرآة التي من أنواعها المرآة المحدبة والمقعرة؟

المرآة الكروية.

**مهارة القراءة**

**السؤال الثالث:**

ما تطبيقات المرايا؟



**المفاهيم الأساسية**

**أختار الإجابة الصحيحة.**

**السؤال الرابع:**

تستخدم المرآة المستوية في:

أ- طب الأسنان.

ب- معالجة عيوب البصر.

ج- السيارات.

د- الأسواق التجارية.

السؤال الخامس:

تُسمى العدسة المفرفة بهذا الاسم لأنها تعمل على:

أ- تفريق الأشعة الضوئية المنكسرة عنها.

ب- تجميع الأشعة الضوئية المنكسرة عنها.

ج- تكوين صور مختلفة.

د- تعكس الأشعة الضوئية عنها.

التفكير الناقد

السؤال السابع:

كيف تستثمر المرآة المقعرة في طهي الطعام؟

تستخدم المرآة المقعرة في طهو الطعام وتسخين الماء؛ لأنها تجمع أشعة الشمس وتركزها في منطقة واحدة.