

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

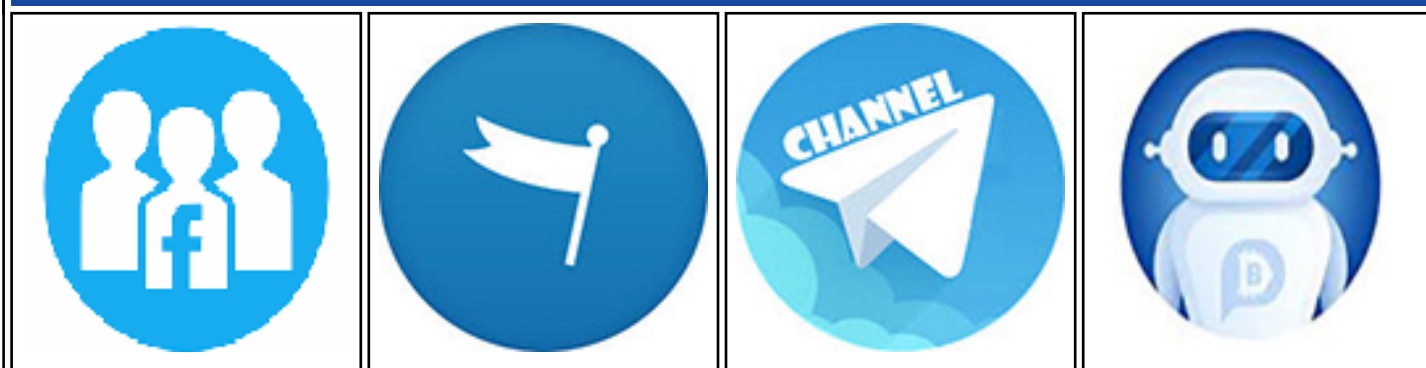


مدرسة التميز النموذجية

الملف نموذج اختبار تجريبي يركز على البصريات (المرايا والعدسات)

[موقع المناهج](#) ⇐ [ملفات الكويت التعليمية](#) ⇐ [الصف التاسع](#) ⇐ [علوم](#) ⇐ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

<a href="#">الرياضيات</a>	<a href="#">اللغة الانجليزية</a>	<a href="#">اللغة العربية</a>	<a href="#">التربية الاسلامية</a>
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة علوم في الفصل الأول

<a href="#">مسودة كتاب الطالب علوم لعام 2018</a>	1
<a href="#">تلخيص كورس اول في مادة العلوم</a>	2
<a href="#">بنك اسئلة الوحدة الثانية في مادة العلوم</a>	3
<a href="#">بنك اسئلة الوحدة الاولى في مادة العلوم</a>	4
<a href="#">المواضيع المتعلقة في مادة العلوم لعام</a>	5

**- السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية،**

**وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها :- درجة**

١. ما اسم النقطة التي تتجمع عندها الأشعة المنعكسة في المرآة المقعرة؟

(أ) مركز التكور (ج) المحور الأصلي (د) السطح العاكس (ب) البؤرة

**- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة**

**الغير صحيحة لكل مما يلي:- درجة**

١. العدسة المقعرة تجمع الأشعة الضوئية وتكون صوراً مكبرة ( ) .

**- السؤال الثالث: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :- درجتان**

1- عند وضع الجسم عند مركز التكور للعدسة المحدبة

2- عند التقاء امتدادات الأشعة المنعكسة

**- السؤال الرابع: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكر السبب؟) :- درجتان**

1 - المرايا المقعرة تكون بؤرة حقيقية

2- العدسة المقعرة تكون بؤرة تقديرية

- السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية،

وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها :- درجة

1- ما اسم النقطة التي تقع في منتصف السطح العاكس في المرآة المقعرة؟

(أ) مركز التكور (ج) قطب المرآة (د) السطح العاكس (ب) البؤرة

- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة

الغير صحيحة لكل مما يلي:- درجة

١- العدسة المحدبة تجمع الأشعة الضوئية وتكون صوراً مكبرة ( )

- السؤال الثالث: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :- درجتان

1-- عند عندما يسقط شعاع موازي للمحور الاساسي في العدسة المحدبة

2- عند التقاء الأشعة المنعكسة في المرايا المقعرة

- السؤال الرابع: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكر السبب؟) :- درجتان

1 - تسمى العدسة المحدبة باللامة

2- العدسة المقعرة تكون بؤرة تقديرية