

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



مدرسة التميز النموذجية

الملف إجابات نموذجية للاختبار التجريبي الثاني ترکز على البصريات

موقع المناهج ← ملفات الكويت التعليمية ← الصف التاسع ← علوم ← الفصل الأول

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة علوم في الفصل الأول

[مسودة كتاب الطالب علوم لعام 2018](#)

1

[تلخيص كورس اول في مادة العلوم](#)

2

[بنك اسئلة الوحدة الثانية في مادة العلوم](#)

3

[بنك اسئلة الوحدة الاولى في مادة العلوم](#)

4

[المواضيع المعلقة في مادة العلوم لعام](#)

5

6

**- السؤال الأول: أختير الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية،****وضع علامة (✓) بالمربع المقابل لها :- درجة**

1. ما اسم النقطة التي تجمع عندها الأشعة المنعكسة في المرأة المقعرة؟

أ) مركز التكورة      ب) البؤرة      ج) المحور الأصلي      د) السطح العاكس

**- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✗) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلى:- درجة**

1. العدسة المقعرة تجمع الأشعة الضوئية وتكون صوراً مكبرة . ( خطأ )

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

1- عند وضع الجسم عند مركز التكورة للعدسة المحدبة

..... تكون صورة حقيقة مساوية مقلوبة.....

2- عند التقائه امتدادات الأشعة المنعكسة

..... تكون الصورة التقديرية.....

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

1 - المرايا المقعرة تكون بؤرة حقيقة

..... لأنها تنتج من تلاقي الأشعة المنعكسة وتظهر على حائل.....

2- العدسه المقعرة تكون بؤرة تقديرية

..... لأنها تنتج من تلاقي إمتدادات الأشعة المنكسرة ولا تستقبل على حائل.....

**- السؤال الأول: أختير الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓) بالمربيع المقابل لها :- درجة**

1- ما اسم النقطة التي تقع في منتصف السطح العاكس في المرأة المقررة؟

أ) مركز التكور      ج) قطب المرأة      ب) البؤرة      د) السطح العاكس

**- السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✗) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلى:- درجة**

1- العدسة المحدبة تجمع الأشعة الضوئية وتكون صوراً مكبرة **( صحيحة )**

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

1-- عندما يسقط شعاع موازياً للمحور الاساسي في العدسة المحدبة

**ينكسر مارا بالبؤرة.....**

2- عند التقائه الأشعة المنعكسة في المرايا المقررة

**ت تكون البؤرة الحقيقية.....**

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

1- تسمى العدسة المحدبة باللامة

**لانها تجمع الأشعة المنكسرة في نقطة تسمى البؤرة.....**

2- العدسه المقررة تكون بؤرة تقديرية

**لانها تنتج من تلاقي امتدادات الأشعة المنكسرة.....**

