

مراجعة الفصل الثاني عشر الصوت والضوء غير محلول



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 01:11:16 2026-02-19

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: عبير الجناعي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثاني

مراجعة محلولة مهارات الفصل الثاني عشر الكهرباء والمغناطيسية

1

مراجعة مهارات الفصل الثاني عشر الكهرباء والمغناطيسية غير محلول

2

مراجعة محلولة مهارات الفصل الحادي عشر القوى والحركة وقوانين نيوتن

3

مراجعة مهارات الفصل الحادي عشر القوى والحركة وقوانين نيوتن غير محلول

4

مراجعة الفصل الثاني عشر الصوت والضوء غير محلول

5

مراجعة الفصل الثاني عشر (الصوت-الضوء) مادة العلوم الصف الخامس

نفكر ... نحلل... ثم نجيب

الاسم:..... الصف:.....

ضع-ي المصطلح المناسب أمام العبارة المناسبة فيما يأتي :

[الموجة الصوتية – التردد-حدة الصوت -الصدى-الفوتون –الكهرومغناطيسية-

أجسام شبه شفافة -اجسام معتمة]

- ١-..... سلسلة التضغطات و التخلخلات المنتقلة خلال مادة .
- ٢-..... صفة للصوت تحدد ما إذا كان رفيعاً أم غليظاً.
- ٣-..... عدد مرات اهتزاز جسم ما خلال ثانية واحدة .
- ٤-..... تكرار سماع الصوت بسبب انعكاس الموجات الصوتية .
- ٥-..... تداخل طاقة القوى الكهربائية وطاقة القوى المغناطيسية
- ٦-..... أصغر جزء من الطاقة الضوئية
- ٧-..... اجسام لا ينفذ الضوء من خلالها .
- ٨-..... أجسام تشتت أغلب الضوء الساقط عليها .

صح أم خطأ:

- تكون سرعة الصوت أكبر ما يمكن في المواد الصلبة ()
اللون الأحمر له أكبر طول موجي وأقل طاقة ()

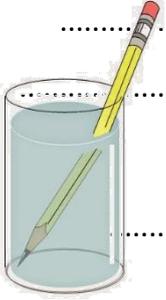
اختر-ي الإجابة الصحيحة :

في أي مما يلي تكون سرعة الصوت أكبر؟		
أ-الماء	ب-الهواء	ج-الحديد
الصوت الأصلي يكون أعلى من الصدى ، لأن جزءاً من الصوت الأصلي		
أ-انعكس	ب-تضاغط	ج-امتص
يقاس التردد بوحدة ..		
أ- الهيرتز	ب-الجول	ج-الأوم

ما السبب في كل مما يلي :

تسمى موجات الصوت بالموجات الطولية ؟

لا نستطيع سماع أصوات في الفضاء ؟



رؤية القلم بهذا المنظر ؟

اختر-ي من مجموعة أ ما يناسبه من مجموعة ب ؟

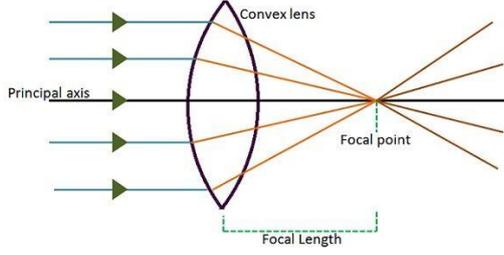
المجموعة [أ]	الإجابة	المجموعة [ب]
١. الأجسام المعتمة	[]	لا ينفذ الضوء من خلالها
٢. انعكاس الضوء .	[]	جزء من موجات الضوء يمكن مشاهدتها بعد تحليله
٣. الطيف المرئي .	[]	انحراف الضوء عن مساره
٤. انكسار الضوء.	[]	هو ارتداده عن السطوح كما يحدث لأغلب الضوء الواصل لأعيننا .

ما اللون الذي يظهر عند مزج لوني ضوء

أحمر - أخضر []

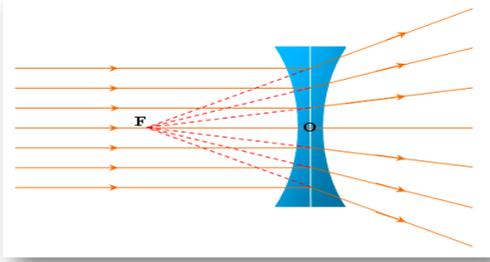
أحمر - أزرق []

العدسات أنواع:



عدسة

وتقوم ب.....



وعدسة

وتقوم ب.....



فسر-ي رؤية التفاحة بهذا اللون؟؟

اختر-ي من مجموعة أ ما يناسبه من مجموعة ب بوضع الرقم المناسب أمام العبارة المناسبة:

المجموعة [أ]	الإجابة	المجموعة [ب]
١. الامتصاص	[]	التغير في التردد بسبب حركتنا مقترين أو مبتعدين عن الموجة .
٢. الانعكاس	[]	عملية نقل الطاقة إلى سطح ما عند اختفاء موجة فيه
٣. تأثير دوبلر	[]	وحدة قياس التردد .
٤. الهيرتز	[]	ارتداد الموجات الصوتية عن سطح ما .
	[]	عدد التضاغطات في وحدة الزمن .

انتهت الأسئلة

بالتوفيق وكل عام وأنتم بخير

أعير الجناعي