

عرض بوربوينت الفصل العاشر الطاقة إكتشاف مبادئ الضوء والطاقة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-02-04 15:47:56

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

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الثاني

عرض بوربوينت الفصل العاشر الطاقة الضوء والصوت	1
عرض بوربوينت الوحدة السادسة الحركة والطاقة جزء 3	2
عرض بوربوينت الوحدة السادسة الحركة والطاقة جزء 2	3
عرض بوربوينت الوحدة السادسة الحركة والطاقة جزء 1	4
عرض بوربوينت الدرس الأول الموقع والحركة	5

الفصل العاشر

الطاق ة

1



قراءة علمية

الحسن بن الهيثم يصف
لنا

كيف نرى الأجسام

أثبت العالم العربي المسلم ابن الهيثم أن
الضوء

يسير في خطوط مستقيمة، كما وضح كيفية
حدوث الرؤية بطريقة علمية، وقد صحح
بتفسيره

2



قراءة علمية

الحسن بن الهيثم يصف
لنا
كيف نرى الأجسام

وكان اول من نجح في نقل صورة من الخارج
إلى شاشة داخلية، كما في الكاميرا المظلمة
التي اشتق الغرب اسمها من الكلمة العربية
(قمرة)،
فأصبحت كاميرا.

3

اتحدث

عن:

السبب والنتيجة. مال العلاقة بين
تكون
الظل وسير الضوء في خطوط
مستقيمة؟

ستكون الظل نتيجة لسير الضوء في
خطوط مستقيمة وعندما يحجب جسم
هذا الضوء يتكون له ظل.

4

مراجعة الفصل العاشر

5

الحرارة
الطاقة

المفردات

أكمل كل جملة بالكلمة

1- المناسبة يصدر الصوت عندما يهت الشيء.

ز



6

الحرارة
الطاقة

المفردات

أكمل كل جملة بالكلمة

2- المناسبة تجعل الأشياء تعمل وتتغير.

ة



7

الحرارة
الطاقة

المفردات

أكمل كل جملة بالكلمة

3- المناسبة ترحل أمهات نيدلا كاحتها دنع

حرارة ب رعشن انفاف

ة



8

4- كيف يمكن أن أصدر أصواتا مختلفة من الصافرة ؟

يمكن أن أصدر أصواتا مختلفة من الصافرة بتغيير الجزء الذي يخرج منه الصوت في الصافرة.

9

5- أستنتج. أتكلم عن أشكال الطاقة في صورتين التاليتين:



في الصورة اليمنى الطاقة المستخدمة هي الطاقة الحرارية لعمل الفيشار، أما في الصورة اليسرى فالولد يستخدم طاقة الضوء ليرى الكتاب.

10

6- أخلص. من أين نحصل على الحرارة؟



نحصل على الطاقة الحرارية من الشمس وكذلك نحصل عليها من احتراق بعض المواد مثل الخشب والفحم والنفط والغاز.

7- كيف يتكون الظل؟

عندما يسقط الضوء على الجسم يتم حجبهُ ويتكون له ظل.



12

الفكرة

العلمية

8- ما الطاقة ؟

الطاقة تغير الأشياء وتجعلها تعمل
ومن صور الطاقة الحرارة والضوء
والصوت والكهرباء.

13