

اختبار انسباير اختبار الوحدة الثامنة الضوء والصوت



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-05-08 11:11:24

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

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثالث

حلول اختبار انسباير تأثيرات الغلاف الحيوي

1

اختبار انسباير تأثيرات الغلاف الحيوي غير محلول

2

حلول اختبار انسباير تأثيرات الغلاف الجوي

3

اختبار انسباير تأثيرات الغلاف الجوي غير محلول

4

حلول اختبار انسباير انتقال الطاقة في النظم البيئية

5



وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

اختبار العلوم الصف الخامس الوحدة الثامنة الفصل الثالث 2025-2026

إحجز مكانك واستعد للامتحان بثقة كاملة

احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp
اضغط على الرقم: 0566410429

للتواصل والحجز



للانتقال إلى المواقع
اضغط هنا

شرح الدروس



انضم للقناة



NOLOGIA

مركز المناهج الإلكترونية

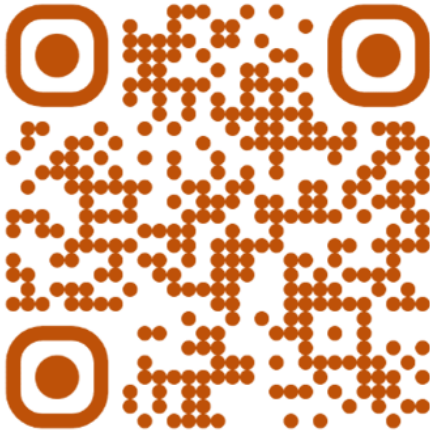
يمكنكم الحصول على

شرح دروس
الفصل كاملاً

بـ 99
درهم فقط

ملزمة محلولة
بالكامل

اختبارات مع الحل



لا تتردد في التواصل
معنا قم بمسح الـ QR

احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp

اضغط على الرقم: 0566410429

اضغط على الاسم لتحصل على مزيد من
الملفات في تلغرام: **NOLOGIA**

NOLOGIA

للتواصل اضغط الرقم: **0566410429**

اختبار الوحدة الثامنة

الأسئلة الموضوعية - MCQ



احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp

اضغط على الرقم: **0566410429**

لا تتردد في التواصل معنا
قم بمسح الـ QR



NOLOGIA

للتواصل اضغط الرقم: **0566410429**

احصل على الشرح كاملاً بـ 99 درهم فقط

السؤال الأول: كيف ينشأ الصوت بشكل أساسي:

A. عن طريق الحرارة.

B. عن طريق السكون التام.

C. عن طريق اهتزاز الأجسام.

D. عن طريق الضوء.

السؤال الثاني: أي من الأوساط التالية ينتقل فيها الصوت بشكل أسرع؟

A. الهواء (الغازات).

B. المواد الصلبة.

C. الفراغ.

D. الماء (السوائل).

السؤال الثالث: ما المقصود بـ حدة الصوت؟

A. سرعة انتقال الصوت في الهواء.

B. مدى رفع أو غلظة الصوت.

C. مدى قوة أو ضعف الصوت.

D. المسافة التي يقطعها الصوت.

السؤال الرابع: تعتمد شدة الصوت على:

A. مقدار الطاقة المستخدمة في الاهتزاز.

B. طول المسافة في الفراغ.

C. لون الجسم المهتز.

D. نوع المادة فقط.

السؤال الخامس: كيف تستطيع الدلافين التواصل تحت الماء؟

A. عن طريق انتقال الصوت في السوائل.

B. عن طريق الضوء.

C. عن طريق اللمس فقط.

D. لا تستطيع التواصل تحت الماء.

السؤال السادس: ما شدة الصوت التي تبدأ عندها الأصوات في إتلاف السمع؟

A. 10 ديسيبل.

B. 65 ديسيبل.

C. 85 ديسيبل.

D. 150 ديسيبل.

السؤال السابع: الأجسام التي تسمح بمرور "بعض" الضوء من خلالها وتجعلنا نرى الأشياء خلفها غير واضحة تسمى:

A. الأجسام الشفافة.

B. الأجسام المعتمة.

C. الأجسام شبه الشفافة.

D. الأجسام المصقولة.

السؤال الثامن: ما هو التفسير العلمي لتكون الظلال خلف الأجسام المعتمة؟

NOLOGIA
0566410429

A. لأن الضوء ينكسر عند اصطدامه بالجسم.
B. لأن الأجسام المعتمة تحجب الضوء وتمنعه من المرور.
C. لأن الأجسام المعتمة تعكس كل الضوء الساقط عليها.
D. بسبب تحلل الضوء إلى ألوان الطيف.

السؤال التاسع: ما هي الظاهرة التي تحدث عندما يصطدم الضوء بمرآة ويرتد عنها؟

NOLOGIA
0566410429

A. الانكسار.
B. التحلل.
C. الانعكاس.
D. الامتصاص.

السؤال العاشر: يبدو القلم مكسوراً عند وضعه في كأس ماء بسبب ظاهرة:

NOLOGIA
0566410429

A. انعكاس الضوء.
B. انكسار الضوء.
C. امتصاص الضوء.
D. انعكاس الضوء المنتظم.

السؤال الحادي عشر: عند سقوط الضوء الأبيض على "منشور زجاجي"، فإنه يتحلل إلى:

A. ثلاثة ألوان فقط.
B. لونين (أبيض وأسود).
C. سبعة ألوان (ألوان الطيف).
D. ضوء أسود.

السؤال الثاني عشر: نرى الجسم باللون الأحمر لأنه:

A. يمتص اللون الأحمر ويعكس باقي الألوان.
B. يمتص جميع ألوان الضوء ويعكس اللون الأحمر فقط.
C. يكسر الضوء الأحمر فقط.
D. ينفذ الضوء الأحمر من خلاله.

السؤال الثالث عشر: ينص قانون الانعكاس على أن زوايا السقوط والانعكاس:

A. تكون متساوية دائماً.
B. لا تكون متساوية مطلقاً.
C. تكون كبيرة دائماً.
D. تكون صغيرة دائماً.

السؤال الرابع عشر: بخلاف الموجات الصوتية، تستطيع الموجات
الضوئية أن تنتقل من خلال:

A. الفراغ.

B. السائل.

C. الصلب.

D. الغاز.

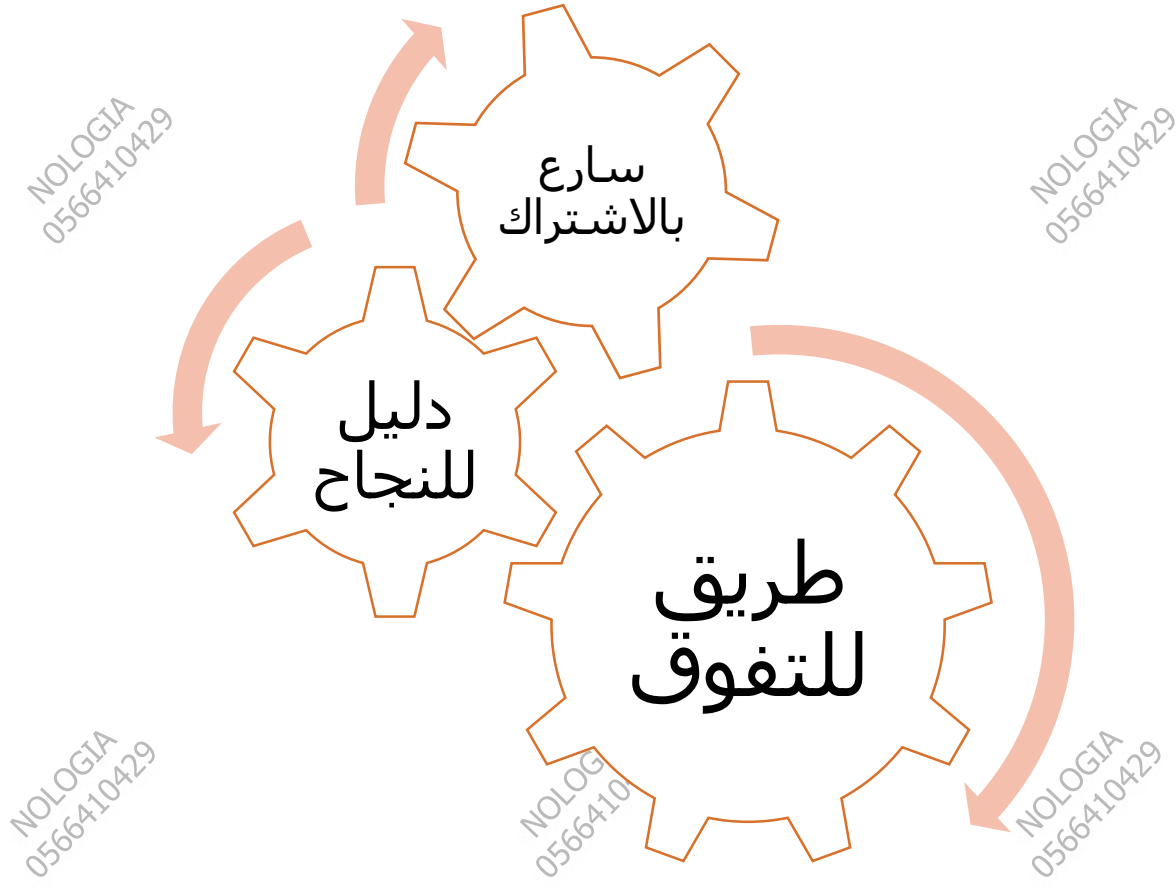
السؤال الخامس عشر: الضوء المرئي وأشعة جاما هما نوعان مختلفان
من الإشعاع الكهرومغناطيسي. ما الأشياء المشتركة بين هذين
الشكلين من الإشعاع؟

A. لهما طول الموجة نفسه.

B. لهما التردد نفسه.

C. لهما اللون نفسه.

D. ينتقلان بالسرعة نفسها.



للحجز التواصل عبر الـ Whatsapp من خلال الضغط على الرقم:

0566410429

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ...

النهاية ...