

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار في وحدة الصوت

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الرابع](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني

اختبار قصير ثالث نموذج ثاني في وحدة الكهرباء والمغناطيسية مع الحل	1
اختبار قصير ثالث في وحدة الكهرباء والمغناطيسية	2
اختبار قصير ثاني مع نموذج الإجابة	3
واجب منزلي ثالث	4
اختبار قصير مع نموذج الإجابة	5

الدرجة	١٠
معرفة وفهم	٧
حل مشكلات	٣

سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة لتربية والتعليم بمحافظة البريمي

اختبار علوم لصف الرابع في وحدة الصوت

(١) ضلل يمين الإجابة الصحيحة

جميع العبارات التالية توضح انتقال الصوت عبر الهواء ماعدا:

صوت المذيع في السيارة

زقزقة العصافير علي الشجرة

صوت الحيتان في المحيط

صوت الطبل في النشيد السلطاني

(٢) اجب بنعم او لا مع توضيح السبب

يقول خالد انه لايمكن سماع الأصوات في الفضاء الخارجي

هل توافقه الرأي؟ نعم لا

وضح السبب.....

(٣) زواج بين المفردات التالية

شدة الصوت
الديسبيل
الصلبه
السائلة

ينتقل الصوت افضل عبر المادة
مقدار القوة والضعف في الصوت هو
هي وحدة قياس درجة الصوت

٤) ضع علامة () داخل المربع الصحيح لكل عبارة : (٢)

خطأ	صواب	العبارة
		الاهتزازات لا تنتقل عبر المواد
		لا نستطيع ان نرى الاهتزازات ولكن يمكن ان نشعر بها
		كلما زادت الاهتزازات قلة شدة الصوت

٥) أي الطرق التالية تساعدك علي تقوية صوت الجرس بعد هزة (١)

ضلل الإجابة الصحيحة

وضعه في الماء

تعليقه في الحبل

وضعه في صندوق كرتوني

تغطيته بقطعة قماش

٦) يستذكر أحمد دروسه ويجد صعوبة في ذلك بسبب ضجيج السيارات من حولة

أ) أي المواد التالية تقترح علي أحمد استخدامها لوضعها علي اذنين لتقليل الضجيج؟

بالون قطن ورق

وضح السبب؟

٧) بينما سالم وريم يعزفون مقطوعة موسيقية (٢)

أ) من منهم يمتلك اله ذات أوتار رفيعة؟



ب) كيف يمكن لسالم ان يعزف علي ألتة بصوت منخفض؟

.....

السؤال	الدرجة	الاجابة	إرشادات إضافية	عنصر التقويم	المخرج التعليمي
١	٢	صوت الحيتان في المحيط		معرفة وفهم	يوضح كيف ينتقل 4Ps6 الصوت عبر المواد
٢	١	نعم لأنه لا يوجد هواء في الفضاء		معرفة وفهم	يوضح كيف ينتقل 4ps6 الصوت عبر المواد
٣	٢	ينتقل الصوت افضل عبر المادة مقدار القوة والضعف في الصوت هو هي وحدة قياس درجة الصوت	شدة الصوت الديسيبل السائلة الصلبه	معرفة وفهم	يستقصي الي أي مدى ينتقل الصوت عبر المواد 4ps2 المختلفة
٤	٢	خطأ صح خطأ		معرفة وفهم	يوضح ان الصوت 4ps1 يحدث بسبب الاهتزازات
٥	١	تعليقة في الحبل		معرفة وفهم	يستقصي كيف 4ps4a يمكن ان تكون الأصوات قوية او ضعيفة
٦	١	القطن لان القطن يعمل علي تقليل مستوى الصوت العالي		حل مشكلات	يستقصي مدي فعالية 4ps3 بعض المواد في منع الصوت من الانتقال عبرها
٧	٧	(أ) سالم (ب) تقليل شدة الاوتار		حل مشكلات	يستقصي طريقة 4ps4b وصف درجة الصوت لمدى علوة او انخفاضة

