

Good Vibrations

الاهتزازات الجيدة

الاصوات

LESSON 1 – WHAT IS SOUND?

ما هو الصوت؟

إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك صفق بيديك 1-1

إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك صفق بيديك

إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك صفق بيديك

إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك

اذن أصواتك بالتأكيد ستظهر ذلك

إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك صفق بيديك



إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك



كرر مع:
أنقر على قثارتك، أضرب على طبلك، هز مراكاستك، افرك
الغيورو، غني بمزمارك.

إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك, أنقر على قنارتك
إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك, أنقر على قنارتك
إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك
إذن أصواتك بالتأكيد ستظهر ذلك
إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك, أنقر على قنارتك.

Final verse:

إذا كنت سعيدا وأنت تعرف ذلك, إلبهم جميعا.

1-3

الصوت الصوت ما هو الصوت

الصوت , الصوت , ما هو صوت؟
ما الذي يصنع كل الأصوات من حولنا؟

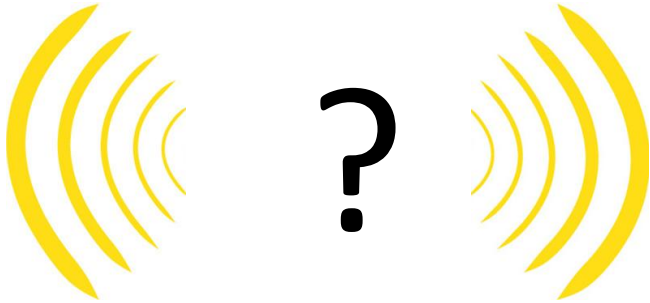
شيء يهتز ويصنع موجة

travels, travels, through the air, to the ear.

تسافر, تسافر عن طريق الهواء في الأذن

Sound, sound, what is sound?

الصوت , الصوت , ما هو صوت؟



1-4

الصوت الصوت ما هو الصوت



الإهتزازات تصنع الأصوات من حولنا

الاهتزاز سريعاً، فالنغمة عالية

الاهتزاز بطيئاً، فالنغمة بطيئة



أنا أصنع اهتزاز عندما أنفخ , أو أضرب بشيء ما فقط

أحياناً أفرك، أو أنقر على خيط

أحياناً أنا فقط أهرز كل شيء

عندما أتكلم, أغني, أو أهمهم

صندوقى الصوتى يهتز مثل طبلة

الصوت ، الصوت ، ما هو صوت؟

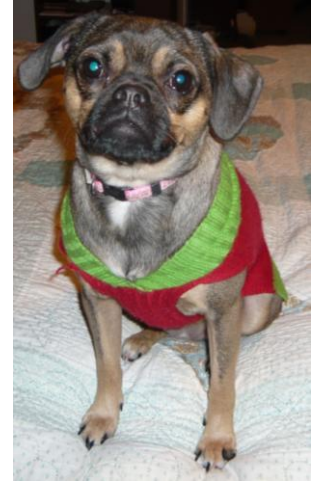
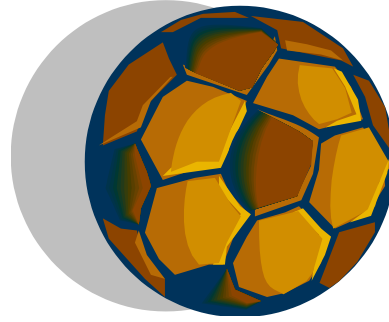
الاهتزاز يصنع الصوت من حولنا

LESSON 2 – CHARACTERISTICS OF SOUND

خصائص الصوت

2-1

هل يصنع الصوت؟



2-2

تجربة الشريط المطاطي

Fig. 1

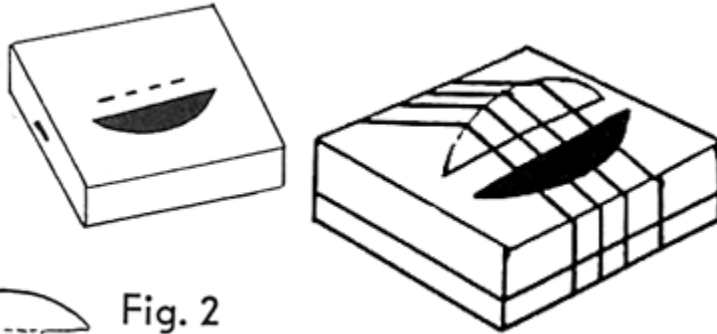


Fig. 2



<http://www.youtube.com/watch?v=T0F8UHLYIn4>

طبلة 2-3

• أضرب على طبلة، طبلات، بيانو



2-4 Part of Chant for vibration

(vibrate hand fast)

الاهتزاز سريع

(Show high with hands)

النغمة عالية

(vibrate hand slow)

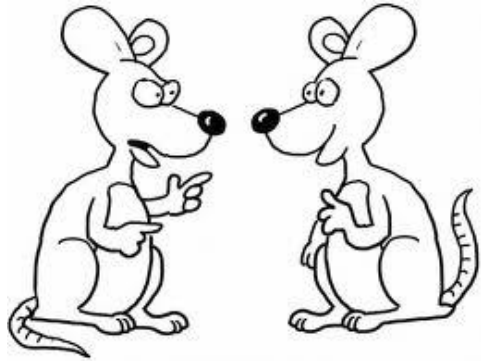
الاهتزاز بطيء

(Show low with hands)

النغمة بطيئة

2-4 Voice Box

- نتكلم ، نغني ، نهمس ، نههم



2-5a Chant - Sound, sound, what is sound?

صوت, صوت, ما هو الصوت؟

ما الذي يصنع كل هذه الاصوات من حولنا؟

شيء يهتز يصنع الموجة التي

تسافر, تسافر عبر الهواء إلى الأذن.

صوت, صوت, ما هو الصوت؟

الاهتزاز يصنع الصوت من حولنا.

الاهتزاز سريع، النغمة عالية

الاهتزاز بطيء، النغمة بطيئة

أنا أصنع اهتزاز عندما أنفخ أو عندما أضرب بشيء ما فقط

2-5b Sound, sound, what is sound?



أحيانا أفرك، أو أنقر على وتر

أحيانا أنا فقط أهرز كل شيء

عندما أتكلم، أغنى، أو أهمهم فان صندوق صوتي يهتز مثل طبلة



2-5b Sound, sound, what is sound?



صوت, صوت, ما هو الصوت؟

الاهتزاز يصنع الصوت من حولنا

(vibrate hand fast)

الاهتزاز سريع

(Show high with hands)

النغمة عالية

(vibrate hand slow)

(Show low with hands)

الاهتزاز بطيء

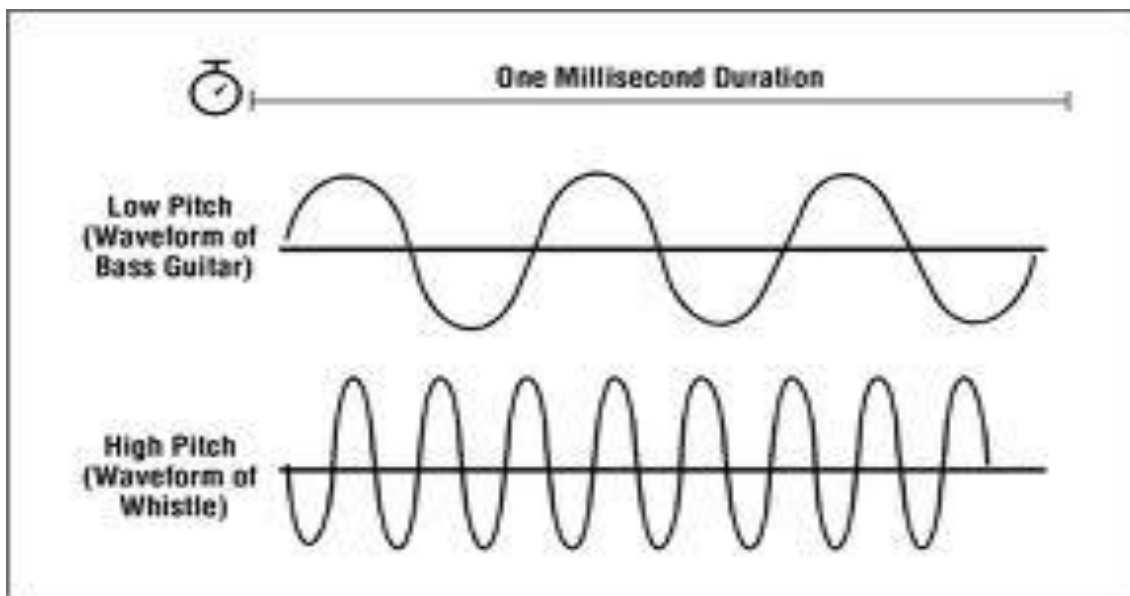
النغمة بطيئة



2-5c Chant - Sound, sound, what is sound?

When the Pitch is high....

عندما تكون النغمة عالية، يكون الاهتزاز سريع
عندما تكون النغمة منخفضة، يكون الاهتزاز بطيء



**LESSON 3 –
SOUNDS WE LIKE AND DISLIKE**

الأصوات التي نحبها و التي لا نحبها

3-1 Sounds we like and we don't like

Show YouTube

<http://www.youtube.com/watch?v=fbDFAaPfl28>

First time - Play the sound only

- Stop and ask students
 - a. to identify the sound
 - b. If they like/dislike the sound

2nd time – show the video

3-2

Do you like
these sounds?

هل تحبون هذه الأصوات

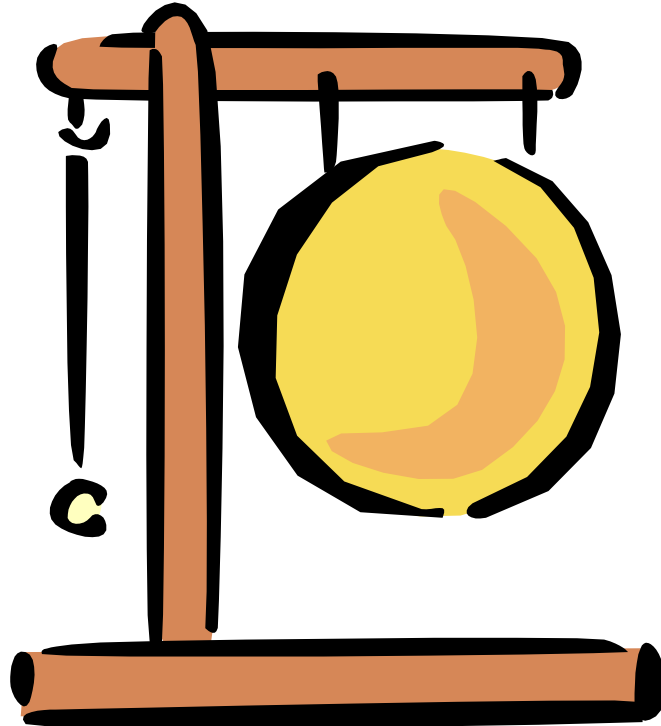
Guitar

قيثارة



Gong

جرس



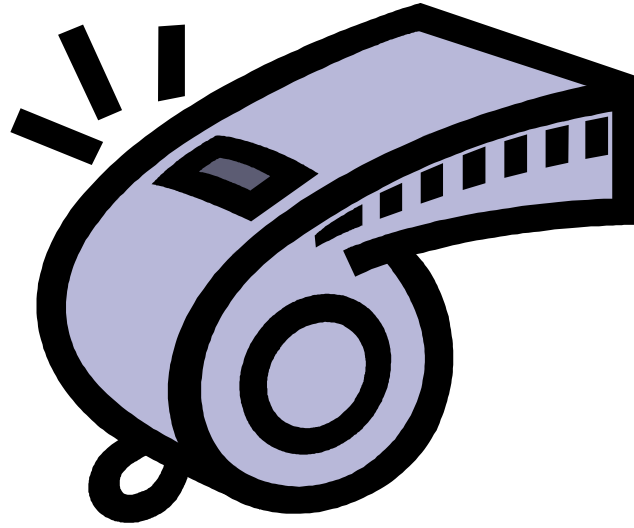
Maracas

ماركاس



Whistle

صفارة



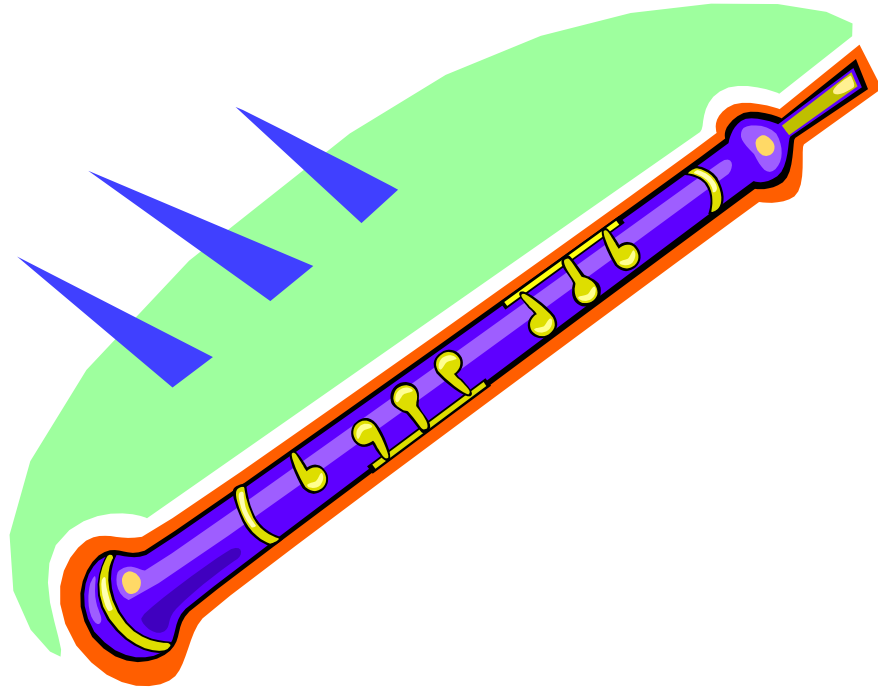
Drum

طبلة



Oboe

مزمار



**LESSON 4 –
WE CAN MAKE SOUND**

نستطيع أن نصنع الصوت

4-1 Music Concerts



4-2a Chant - Sound, sound, what is sound?

الصوت, الصوت, ما هو الصوت؟

ما الذي يصنع كل الأصوات من حولنا؟

شيء يهتز يجعل موجة

تسافر, تسافر عبر الهواء, إلى الأذن.

الصوت, الصوت, ما هو الصوت؟

ما الذي يصنع كل الأصوات من حولنا ؟

الاهتزاز سريع، النعمة عالية

الاهتزاز بطيء، النعمة منخفضة.

أنا أصنع اهتزاز عندما أنفخ أو عندما أضرب بشيء ما فقط

4-2b Sound, sound, what is sound?



أحيانا أفرك، أو أنقر على وتر
أحيانا أنا فقط أهر كل شيء
عندما أتكلم، أغنى، أو أهمهم
فان صندوق صوتي تهتز مثل طبلة

الصوت, الصوت, ما هو الصوت؟

الإهتزاز يصنع الاصوات من حولنا.

الاهتزاز سريع

(vibrate hand fast)

النغمة عالية

(Show high with hands)

الاهتزاز بطيئ

(vibrate hand slow)

النغمة منخفضة

(Show low with hands)

4-2c Chant - Sound, sound, what is sound?

عندما تكون النغمة عالية، يكون الاهتزاز سريع

عندما تكون النغمة منخفضة، يكون الاهتزاز منخفض

أنا أصنع اهتزاز عندما أنفخ.

أ أو عندما أضرب بشيء ما فقط.

أحيانا أفرك، أو أنقر على وتر.

أحيانا أنا فقط أهز كل شيء.