



الأصوات القوية والضعيفة

١- أميز مصادر الأصوات الضعيفة من بين المصادر الآتية:



٢- أختار الأنبوب الأفضل لتكبير الصوت من بين كل اثنين من الأنابيب:



ضيق

واسع

طويل

قصير

أسطوانى

مخروطى

٣- كيف أجعل الصوت أقوى؟ [أختار الإجراءات المناسبة]:

بحبس مصدر الصوت

نقل مصدر الصوت عبر الغازات

وضع مصدر الصوت في مكان مفتوح.

بالاقتراب من مصدر الصوت.

بالابتعاد عن مصدر الصوت

نقل مصدر الصوت عبر المواد الصلبة

٤- كيف أجعل الصوت أضعف؟ [أختار الإجراءات المناسبة]:

بحبس مصدر الصوت

نقل مصدر الصوت عبر الغازات

وضع مصدر الصوت في مكان مفتوح.

بالاقتراب من مصدر الصوت.

بالابتعاد عن مصدر الصوت

نقل مصدر الصوت عبر المواد الصلبة

٥- كيف أجعل صوت الجرس أقوى؟ [أختار الإجراءات المناسبة]:

وضع الجرس في غرفة مفتوحة

هز الجرس بقوة.

وضع الجرس في صندوق.

الإمساك بسطح الجرس أثناء الهز.



خطا	صواب	العبارة
		تضعف قوة الأصوات كلما ابتعدنا عن مصدر الصوت.
		لا تتأثر قوة الصوت بالاقتراب أو الابتعاد عن مصدر الصوت.
		حبس اهتزازات الصوت يجعل الصوت أقوى.