

4. 以下资料显示一项实验的结果。

敲打物体的力度	所产生的声音的大小
小力	小
中等	中等
大力	大

根据这项实验，可作出什么结论？

- A 声音是通过敲打的方式产生的
- B 敲打物体会使物体振动并发出声音
- C 敲打物体的力度越大，所产生的声音越大
- D 敲打物体的力度会影响所产生的声音的大小

5. 以下哪种现象与声音的反射有关？



6. 以下是有关声呐的说明。

KBAT

声呐是一种应用声音的反射的技术。这种技术可帮助海军搜索海底的沉船。

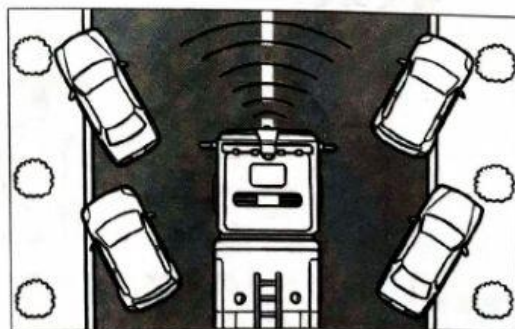
以下哪项最有可能是海军利用声呐找到沉船的原因？

- A 声呐仪能够清楚地拍到沉船在海底的位置
- B 声呐仪能够接收到船沉没前发出的求救信号
- C 被沉船反射回到声呐仪的声波是可以被肉眼看见的
- D 声呐仪通过接收水下物体反射的声波，就能根据其反射回来的时间预测物体的位置

7. 以下哪项中的声音对我们是有害的？

- A 轻柔的音乐
- B 电钻钻墙的声音
- C 电话发出的铃声
- D 海浪冲击船只时的声音

8. 下图显示消防车在路上发出响亮的声音。



消防车发出的声音有什么作用？

- A 让消防员打起精神
- B 吸引路上行人的注意
- C 向其他驾驶者发出警告
- D 让其他驾驶者快速刹车