

全国2022年八年级物理上半年单元测试免费试卷完整版

1. 选择题

如果你和你的朋友是在月球上，你就不能直接听到他的说话声，这是因为

- A. 在月球上说话的人的声带不会振动 B. 在月球上没有空气来传播声音
C. 在月球上说话要比在地球上大些才能听到 D. 声音被月球上的障碍物挡住了

2. 选择题

下列有关声现象的说法正确的是

- A. 声音在各种介质中的传播速度均为340m/s
B. 只要物体在振动，人就一定能听到声音
C. 超声波比次声波频率高
D. 真空也能传声

3. 选择题

我们生活在充满声音的海洋里，歌声、风声、汽车喇叭声……. 这些不同的声音具有不同的特性，在繁华闹市区设立的噪声检测器是测定声音的

- A. 响度 B. 音调 C. 音色 D. 频率

4. 选择题

2018年随州地区的第一场雪来得特别大，大地披上了银装，孩子们在雪地上打雪仗，好不热闹（如图所示），同时明显感觉到欢笑声比平时要小下面关于雪地里的声现象说法中正确的是（ ）



- A. 雪地里孩子们的欢笑声主要是由鞋的振动产生的
B. 我们能区分不同孩子的声音，主要是他们音色不同
C. 松散雪地增强了声波的反射
D. 根据雪地的声音现象，剧院的四壁应做得光滑

5. 选择题

噪声对人们有很大的危害，居民居住环境白天不能超过（ ）

- A. 50 dB B. 70 dB C. 90 dB D. 100 dB

6. 选择题

蝙蝠通常在夜间出来活动、觅食，但它们从来不会撞击到墙壁、树枝上，并且能以很高的精确度确认目标。这主要是因为（ ）

- A. 蝙蝠有夜视眼
B. 蝙蝠靠嗅觉确定目标
C. 蝙蝠靠听觉确定目标
D. 蝙蝠在飞行过程中靠发出超声波遇到障碍物反射回来的声波确定目标

7. 选择题

同窗三年，同学们互相非常熟悉了，甚至可以“闻其声，知其人”。通过声音识别同学的主要依据是（ ）