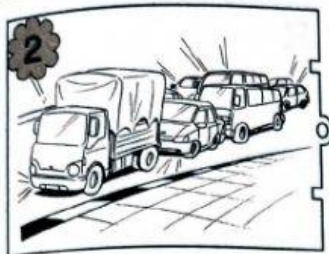
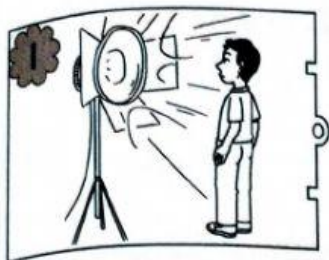


D 根据图意，连一连减少声音污染的方法。

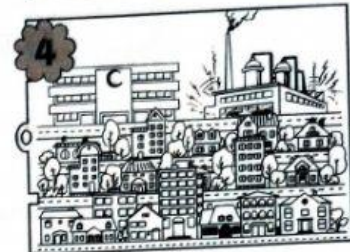


a 设置禁止鸣笛的标志

b 降低音量

c 种植树木，形成屏障

d 迁移至郊区



E 圈出正确的答案。

1 以下哪项有关声音的说明是正确的？

- A 声音可以在真空中传播
- B 只有乐器才会发出声音
- C 声音只会往一个方向传播
- D 声音是物体振动产生的声波

2 以下哪些活动会产生响亮的声音？

P



R



Q



S



A P 和 Q

B P 和 S

C Q 和 R

D R 和 S

3

家辉在一个空荡的房子里大喊一声，一秒后就听到自己的叫喊声。

这是什么现象？

A 回声

B 声呐

C 雷达

D 超声波

4 下图显示一种应用声音来操作的工具。



哪项有关其功用的说明是错误的？

- A 利用水中声波进行探测
- B 利用声波反射作出回声定位
- C 利用声波的诊断成像的技术
- D 利用电磁波来测量及进行探测

5

在月球上的宇航员，即使面对面交谈也听不到彼此的声音。为什么？

- A 月球上太多噪声
- B 声音在月球上的传播速度很慢
- C 声音在月球上的传播方向改变了
- D 月球上没有空气，不能传播声音

6

以下哪项活动会产生噪声？

- A 唱歌
- B 弹钢琴
- C 建筑施工
- D 小鸟叫声