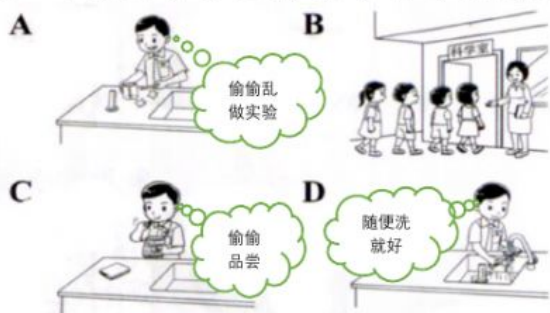


新寿活华小
二零二一年四年级科学常识比赛（一）

作答说明：这份试卷共有 10 道试题，必须全部作答。每一题有四项选择 A, B, C, D, 其中只有一项是对的。请圈出正确的答案。

1. 哪项显示学生有遵守科学室规则？



2. 以下哪项是科学室规则？

- A. 保持科学室的整洁
- B. 必须把水壶带进科学室
- C. 在科学室里必须大声说话
- D. 擅自在科学室里等老师来到

4. 下图显示志豪进行实验后处理活标本的方法。



志豪处理标本的方法不正确，他应该怎样做？

- A 把毛虫放回原来的地方
- B 把毛虫放进密封的玻璃罐里
- C 把毛虫搁置在阳光猛烈的地方
- D 把毛虫放进塑料袋，才丢进垃圾桶

3. 下表显示运动会中各队伍所获得的分数。

队伍	红队	青队	蓝队	黄队
分数	80	85	72	69

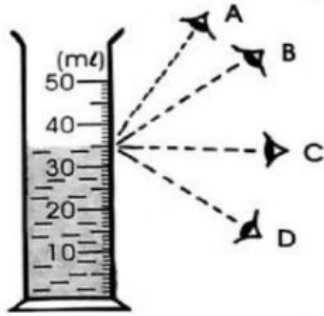
根据上表，哪项显示所诠释到的资料是正确的？

- A 蓝队的分数比黄队的低
- B 蓝队的分数比青队的少 5 分
- C 红队的分数比黄队的多 10 分
- D 红队的分数比蓝队的高，但比青队的低

5. 不小心打破了科学用具时，你应该怎么做？

- A. 大声叫喊 B. 用手拾起来
C. 找同学帮忙 D. 马上通知老师

6. 哪项是读取水的体积的正确方法？



7. 把空气吸进体内的过程叫做 P；
把空气呼出体外的过程叫做 Q。

根据以上说明，P 和 Q 分别是_____。

- A 吸气、呼气 B 呼气、吸气
C 呼吸、排泄 D 吸气、吸气

8. 人类运动时，身体需要大量的_____。

- A 氮气 B 氧气
C 一氧化碳 D 二氧化碳

9. 呼气时，哪类气体增加了？

- A 氮气 B 氧气
C 一氧化碳 D 二氧化碳

10. 哪项是人类呼气时空气所经过的器官的正确排列？

- A 鼻子 → 气管 → 肺
B 鼻子 → 肺 → 气管
C 肺 → 气管 → 鼻子
D 肺 → 鼻子 → 气管