

教科版2022年小学二年级科学下册期中复习试卷及答案

一、选择题

1. 宋朝科学家_____对磁现象进行了大量的研究，提出了指南针的四种放置方法。

A. 沈括 B. 杨万里 C. 李时珍

2. 指南针的外壳所用的材质不可能是（ ）。



A. 铁 B. 铜 C. 塑料

3. 我们身体的外部结构包括（ ）。

A. 头、胸、腹

B. 头、颈、身体、上肢、下肢

C. 头、颈、躯干、四肢

4. 人体最大的感觉器官是（ ）。

A. 皮肤 B. 眼睛 C. 舌头

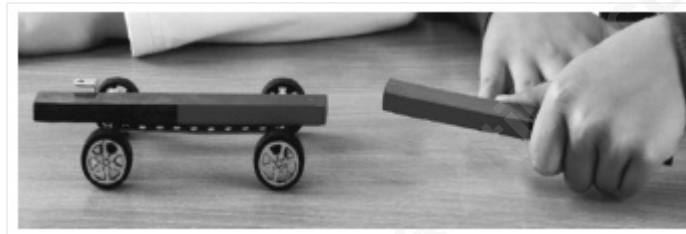
5. 吃饭时我们用到的感觉器官正确的一组是（ ）。

A. 味觉和嗅觉 B. 听觉和嗅觉 C. 听觉和视觉

6. 用手摸一摸我们的皮肤，感觉到皮肤下硬硬的是（ ）。

A. 肌肉 B. 骨骼 C. 血管

7. 如下图所示，用一块磁铁的磁极靠近小车上磁铁的磁极，小车会（ ）。



A. 被吸引 B. 被推开 C. 不动

8. 人体最大的器官是（ ）。

A. 眼睛 B. 皮肤 C. 耳朵

二、填空题

9. 条形磁铁的磁力分布是 _____ 弱， _____ 强。

10. 把一块条形磁铁悬挂在空中使它能自由转动，等磁铁静止时我们发现，磁极的两端分别指向 _____ （填序号①东、西 ②南、北）。

11. 气球里的气体喷出时，会产生个和喷出方向 _____ （填“相同”或“相反”）的推力，这个力叫反冲力。

12. 磁铁的同极相互 _____，异极相互 _____。

三、判断题

13. 拉力和磁力都可以驱动木质的小车。（ ）

14. 磁铁不接触小车，也能使小车运动。（ ）

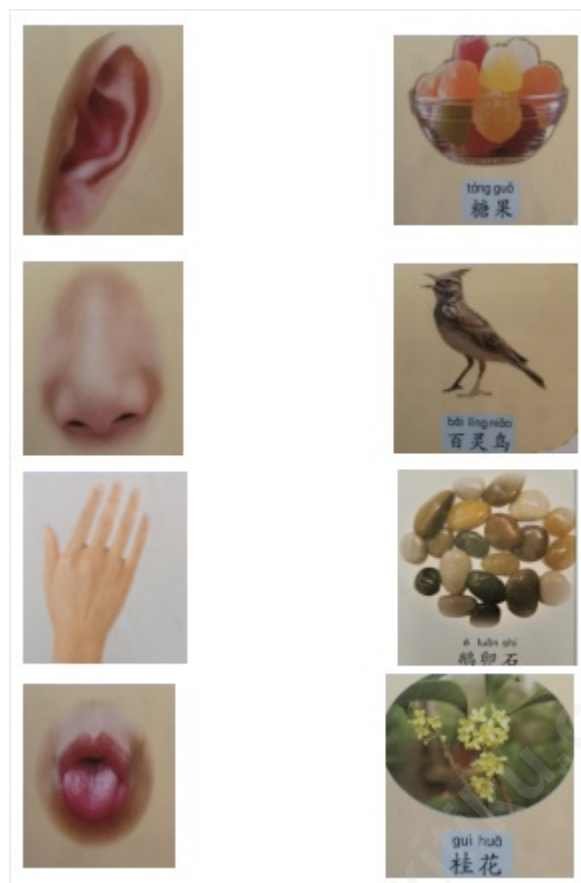
15. 被磁化了的小铁钉不能做成指南针。（ ）

16. 我们能通过听觉器官观察心脏的跳动情况。（ ）

17. 将两块磁铁的磁极相互靠近，它们之间的相互作用有两种情况。（ ）

四、连线题

18. 请把该事物与相应的感觉器官连起来。



五、简答题

19. 哪里会用到指南针？

20. 用什么方法可以找到磁铁的磁极？

六、综合题

21. 用画点的方式表示条形磁铁的磁力分布情况



参考答案

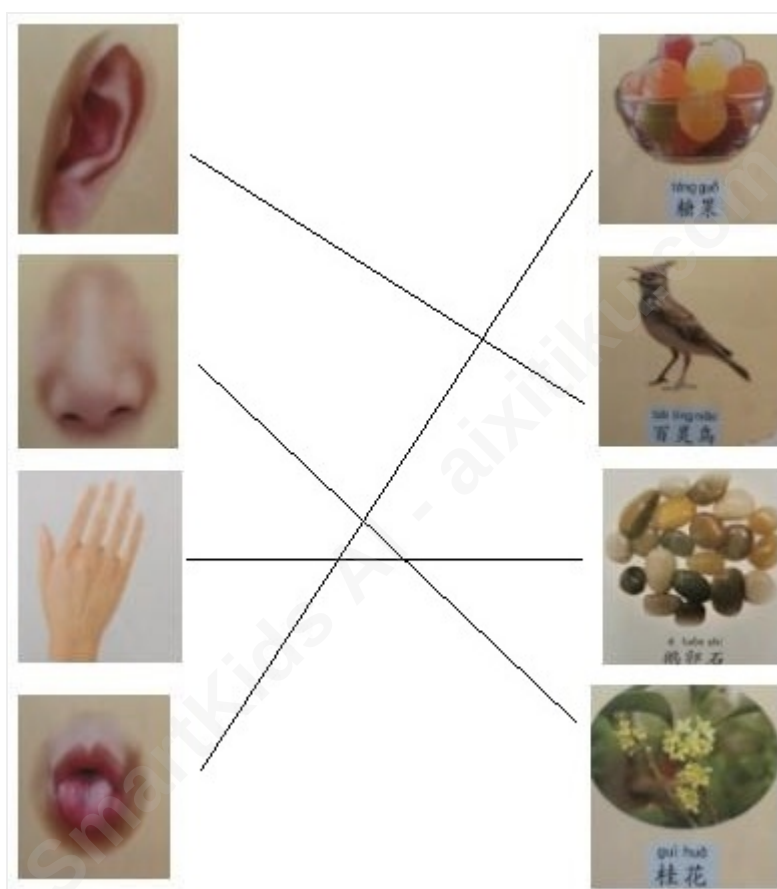
1. A
2. A
3. C
4. A
5. A
6. B
7. B
8. B
9. 中间 两端
10. ②
11. 相反
12. 排斥 吸引
13. ×
14. √

15. ×

16. √

17. ×

18.



19. 科考；军事；航海。

20. 用磁铁去吸引铁粉，哪个位置吸引的多，那个位置就是磁极。

21.



SmartKids AI - aixitiku.com