

湖南省常德市2022年中考物理试卷

单选题

1. 单选题

下列估测中正确的是（ ）

- A. 水芯笔的长度约30cm B. 做完整套眼保健操用时约50s C. 某中学生百米赛跑的速度约25m/s D. 淋浴用热水的温度约42°C

2. 单选题

下列生活中的事例不能说明分子不停地做无规则运动的是（ ）

- A. 端午节蒸粽子时，满屋子都弥漫着粽香 B. 将一勺糖放入一杯清水中，一段时间后整杯水都变甜了 C. 打扫教室地面时，在阳光下看到灰尘在空中飞舞 D. 腌制腊肉时，将盐涂抹在猪肉表面，几天后整块肉都变咸了

3. 单选题

学习了声音的知识后，小芳自制了“水瓶琴”。她往八个相同的玻璃瓶中灌入不同高度的水，敲击它们就可以发出不同的声音。关于“水瓶琴”，下列说法中错误的是（ ）



- A. “水瓶琴”的“琴声”因为振动产生 B. 敲击不同的瓶子，发出声音的音调不同 C. 敲击同一个瓶子，用力越大响度越大 D. “琴声”通过水传播到小芳的耳朵

4. 单选题

关于信息、材料和能源，下列说法中不正确的是（ ）

- A. 5G通信是靠电磁波传递信号 B. 超导体是一种电阻很大的材料 C. 光伏发电将太阳能转化为电能 D. 核电站利用核裂变释放的能量发电

5. 单选题

如图是记者在抗击“新冠”疫情一线，用照相机拍摄的医护人员照镜子整理护目镜的照片。下列说法中正确的是（ ）



- A. 镜子中的像是光的折射形成的 B. 照相机所成的是正立等大的像 C. 当医护人员远离平面镜时像变小 D. 镜子中的像是正立的虚像

6. 单选题