

广西南宁市横县2020-2021学年九年级上学期物理期中质量监测试卷

单选题

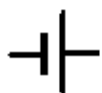
1. 单选题

下列物理学家中，用来命名电阻单位的是（ ）

- A. 欧姆 B. 伏特 C. 库仑 D. 安培

2. 单选题

画电路图时，如图所示符号表示（ ）



- A. 开关 B. 导线 C. 电池 D. 灯泡

3. 单选题

通常情况下，下列物品属于导体的是（ ）

- A. 塑料三角板 B. 橡皮擦 C. 铅笔芯 D. 干燥的木椅

4. 单选题

某电动自行车电源用4只蓄电池组串联供电，每只蓄电池由6个单格电池串联而成，每个单格电池的电压为2V，则该电动自行车的电源电压是（ ）

- A. 2V B. 12V C. 24V D. 48V

5. 单选题

验电器的工作原理是（ ）

- A. 同种电荷互相吸引 B. 同种电荷互相排斥 C. 异种电荷互相吸引 D. 异种电荷互相排斥

6. 单选题

下列现象中，不属于摩擦起电的是（ ）

- A. 在干燥的天气中脱毛衣时，会听到“啪啪”声 B. 用吸尘器能够把地上的碎纸屑吸起来
C. 用塑料梳子梳干燥的头发，越梳越蓬松 D. 在干燥的天气里毛料衣服表面容易吸附灰尘

7. 单选题

扩散现象的发生是由于（ ）

- A. 分子之间存在相互作用力 B. 分子永不停息地做无规则运动 C. 分子间斥力大于引力
D. 分子间有空隙

8. 单选题

酒精和水混合后体积减小，这说明（ ）

- A. 分子间有作用力 B. 分子是很微小的 C. 分子永不停息地运动 D. 分子间有空隙