

河北省保定市曲阳县2020-2021学年九年级上学期物理期中达标检测试卷

单选题

1. 单选题

“便利贴”的背面有粘性，可方便地贴在课本上，其利用的物理知识是（ ）

- A. 分子间有引力 B. 分子间有斥力 C. 分子间有空隙 D. 分子是运动的

2. 单选题

电路中的电流既看不见，也摸不着，但是它的许多特点和水流、车流类似，人们在研究认识电流时，多用水流来相比较，这种研究物理问题的方法叫做（ ）

- A. 控制变量法 B. 模型法 C. 类比法 D. 归纳法

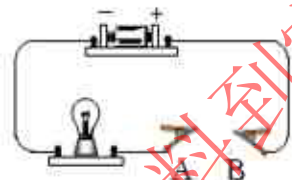
3. 单选题

2020年9月保定市第三届旅发大会分会场曲阳县观摩点之一的嘉禾山自然风情区，石林花海，鸟语花香、气温宜人，游人如织，下列对游客在嘉禾山自然风情区的感知解释错误的是（ ）

- A. 花海内散发出阵阵花香这是扩散现象 B. 闻到公园内阵阵花香，是分子无规则运动的结果
C. 游客手里的冰棒吸热内能增加，温度一定会升高 D. 天气越晴朗，花香越浓，这是因为温度越高，分子无规则运动越剧烈

4. 单选题

如图将电池、灯泡、导线连接起来，再依次把铅笔芯（碳棒）、塑料棒、玻璃棒、橡胶棒接到A、B之间，其中能使灯泡发光的是（ ）



- A. 铅笔芯（碳棒） B. 塑料棒 C. 玻璃棒 D. 橡胶棒

5. 单选题

对常见家用电器正常工作时的电流进行估计，其中最接近实际的是（ ）

- A. 家庭节能灯中电流约1A B. 家用冰箱的电流约为10A C. 家用空调的电流约5A
D. 手电筒中的电流约200A

6. 单选题

在如图所示的电路中，用滑动变阻器控制灯的亮度，若要求滑片P向左端滑动时灯逐渐变亮，则下列接法正确的是（ ）