

江苏省海安市曲塘片2021-2022学年九年级物理3月练习试卷

单选题

1. 单选题

如图，用湿手摩擦杯口发声，若改变杯内水量可以改变声音的（ ）



- A. 响度 B. 音调 C. 音色 D. 速度

2. 单选题

关于信息、能源和材料，下列说法正确的是（ ）

- A. 光导纤维是良好的导体 B. LED灯(发光二极管)由半导体材料制成 C. 核能是原子发生变化时释放出的能 D. 声波能传递信息，光不能传递信息

3. 单选题

如图所示，是由微颗粒（1 - 50nm）制备得到新型防菌“纳米纸”。在“纳米纸”的表面细菌无法停留且油水不沾。与此现象有关的判断正确的是（ ）



- A. 组成“纳米纸”的分子间没有间隙 B. 油与“纳米纸”分子间有斥力没有引力 C. “纳米纸”可阻止细菌分子无规则运动 D. 油分子间引力使纸面上的油汇集成小油珠

4. 单选题

清晨，东洲公园的湖畔薄雾缥缈，鱼儿悠闲游着，鸣叫声清脆悠扬，岸边的树木与水中倒影构成了一道靓丽的风景。下列对相关场景形成的解释中，正确的是（ ）

- A. “薄雾”是空气中的水蒸气吸热液化形成的 B. “鸣叫声”是通过空气传到我们耳朵的 C. “水中倒影”是由于光的折射形成的虚像 D. 看到的鱼儿实际上是鱼儿的实像

5. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 学校旗杆顶部安装定滑轮是为了省力 B. 把铁块压成铁片，形状变了，其质量也会发生改变 C. 我国的北斗卫星定位系统是利用电磁波来传递信号的 D. 做匀速直线运动的物体，速度越大，受到的力也就越大

6. 单选题

下列做法中，符合安全用电规范的是（ ）

- A. 控制电灯的开关应接在零线上 B. 家庭电路中可用细铜丝代替熔丝 C. 家用电器金属外壳不要接地 D. 使用测电笔时，手要接触笔尾的金属电极