

## 江苏省无锡市惠山区2020-2021学年九年级上学期物理期末考试试卷

### 单选题

#### 1. 单选题

有网友说“用餐叉能快速剥出玉米粒”，这是真的吗？小波同学通过亲身实践证实了这一说法的确是真实的。如图所示，他将餐叉平插入玉米粒根部，用手下压叉柄，玉米粒便在餐叉的撬动下脱落，这一过程中，餐叉相当于一个（ ）



- A. 费力杠杆      B. 省力杠杆      C. 等臂杠杆      D. 省距离杠杆

#### 2. 单选题

通常情况下，下列各组物质中属于导体的是（ ）

- A. 金属 大地 石墨      B. 陶瓷 湿木材 橡胶      C. 玻璃 花生油 大地      D. 空气 水银 塑料

#### 3. 单选题

生产生活中常常会用到各种机械设备，下列说法中不正确的是（ ）

- A. 任何机械设备的效率总小于1      B. 减小机械内部摩擦可以提高其效率      C. 提高机械设备的效率可以节能减排      D. 用机械设备做功越快，其效率越高

#### 4. 单选题

下列关于家庭电路和安全用电的说法正确的是（ ）

- A. 可以在高压线或变压器周围玩耍      B. 输电线进户首先接的是电能表      C. 发现有人触电时应先救人再切断电源      D. 用电器的三脚插头可改为两脚插头使用

#### 5. 单选题

下列关于内能、热量、温度的说法，正确的是（ ）

- A. 物体吸收热量，温度不一定升高      B. 内能大的物体温度一定高      C.  $0^{\circ}\text{C}$ 的物体没有内能      D. 两个内能相同的物体互相接触时，一定不会发生热传递

#### 6. 单选题

关于下列几个图形，说法正确的是（ ）

