

九年级期末考试物理在线考试题带答案和解析（2021-2022年黑龙江省黑河市三县区）

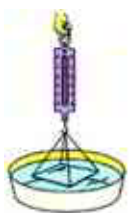
1. 选择题

下列说法中正确的是（ ）

- A.物理量单位：焦耳、千瓦时、度及瓦特均属于电能单位
- B.常温下玻璃棒属于绝缘体，当条件改变时可能会变成导体
- C.被丝绸摩擦过的玻璃棒带上正电荷，这是因为摩擦创造了正电荷
- D.电子定向移动的方向规定为电流方向

2. 选择题

下列说法中正确的是（ ）



- A.如图所示，用细线把很干净的玻璃板吊在弹簧测力计的下面，记下测力计的读数。使玻璃板水平接触水面，然后稍稍用力向上拉玻璃板，则弹簧测力计的读数变大，是由于大气压强的作用
- B.用鼻子嗅气味能鉴别醋和酱油，表明分子在运动
- C.燃料的热值越大，燃烧时放出的热量越多
- D.同种物质比热容的数值大小是不变的

3. 选择题

关于温度、热量和内能，下列说法错误的是（ ）

- A.温度低的物体可能比温度高的物体内能多
- B.同一个物体的内能与温度有关，只要温度不变，物体的内能就一定不变
- C.内能小的物体也可能将热量传给内能大的物体
- D.雪天路滑，汽车紧急刹车时，由于轮胎和地面上的冰雪摩擦，会使车轮摩擦过的冰雪融化后再结冰，这是通过做功方式改变了冰雪的内能。

4. 选择题

下列关于能量转化的实例，你认为说法正确的是（ ）

- A.水轮机带动发电机发电——电能转化为机械能
- B.汽油机的做功冲程——机械能转化为内能
- C.燃料燃烧——化学能转化为内能
- D.给蓄电池充电——化学能转化为电能

5. 选择题

如图所示把标有“220V 60W”和“220V 100W”字样的两盏灯串联接入220伏特电路两端，结果两盏灯都变暗了，这是因为（ ）