

初三期末考试物理题带答案和解析（2021-2022年黑龙江省哈尔滨市五常市）

1. 选择题

关于下列电学仪器的作用说法错误的是（ ）

- A. 验电器是检测物体带正电荷或负电荷的仪器
- B. 电流表是用来测量电路中电流大小的仪表
- C. 电压表是用来测量电路两端电压的仪表
- D. 电能表是测量电功的仪表

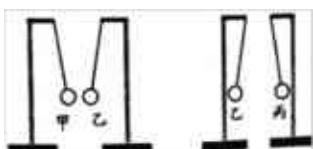
2. 选择题

下列是生活中的一些常见物理现象，其中解释不正确的是（ ）

- A. 厨师在汤中放一勺盐，整锅汤都会有咸味——扩散现象
- B. 瓦特看到蒸汽将壶盖顶起的现象——水蒸气推动盖子做功，内能转化为机械能
- C. 将装有一小半沙子的试管用力晃动多次，观察到温度计的示数升高——做功改变内能
- D. 沿海地区白天和夜晚的风向不同的原因——陆地上沙石的比热容比海水的比热容小，同样吸、放热时，温度变化小

3. 选择题

甲、乙、丙三个轻质小球用绝缘细绳悬挂，相互作用情况如图所示，如果丙带正电荷，则甲



- A. 一定带正电荷
- B. 一定带负电荷
- C. 可能带负电荷
- D. 可能带正电荷

4. 选择题

初春培育水稻秧苗时，为了不使秧苗受冻，下列做法中正确的是（ ）

- A. 早晨多灌水，傍晚多排水
- B. 早晨多排水，傍晚多灌水
- C. 早晨和傍晚都要多灌水
- D. 早晨和傍晚都不要灌水

5. 选择题

下列有关电和磁的判断正确的是

- A. 通电导体周围存在磁场
- B. 磁场是由磁感线组成的
- C. 互相摩擦的两个物体带同种电荷
- D. 摩擦起电实质是创造了电荷

6. 选择题

如图所示的四个实验,反映电动机基本原理的是

