

山东省青岛市2021年中考物理试卷

单选题

1. 单选题

下列属于二次能源的是（ ）

- A. 水能 B. 风能 C. 电能 D. 太阳能

2. 单选题

民乐团演奏中国名曲《茉莉花》时，其中的声现象，下列说法错误的是（ ）

- A. 竹笛声是由空气柱振动产生的 B. 胡琴、琵琶发出的声音音色不同 C. 敲击鼓面的节奏越快，鼓声传播得就越快 D. 听众关闭手机，是从声源处控制噪声

3. 单选题

关于安全用电，日常生活中的做法正确的是（ ）

- A. 洗衣机外壳不接地 B. 先断开电源开关再更换灯泡 C. 用湿手拔插头 D. 在高压线下钓鱼

4. 单选题

下列实例属于做功改变内能的是（ ）

- A. 喝冷饮解暑 B. 用热水袋取暖 C. 烈日下的沙子烫脚 D. 汽车内燃机的压缩冲程

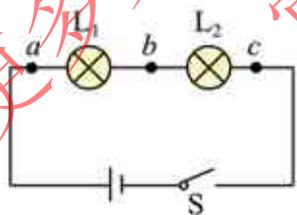
5. 单选题

吟诵古诗，品读经典，收获物理知识。下列说法错误的是（ ）

- A. “楼台倒影入池塘”，倒影是光的折射形成的 B. “九月降霜秋早寒”，霜的形成是凝华现象 C. “两岸青山相对出”，描述了运动和静止的相对性 D. “风吹草低见牛羊”，说明力可以改变物体的形状

6. 单选题

用如图所示电路探究串联电路的电压规律，下列说法正确的是（ ）



- A. 电压表不能直接测量电源电压 B. 若测量 L_1 两端电压，需将电压表并联在a、b两点间，且电压表正接线柱接a点 C. 实验得到的结论为：串联电路电压处处相等 D. 改变两个小灯泡的规格，重复实验，是为了减小实验误差

7. 单选题

小明自制的杆秤如图所示，O为杆秤提纽，不挂重物和秤砣时，手提提纽杆秤可水平平衡。用它称鱼，已知秤砣质量 $m=0.2\text{kg}$ ， $OA=8\text{cm}$ ，当 $OB=40\text{cm}$ 时，杆秤水平平衡，则鱼的质量为（ ）