

2022届初三上学期期中考试物理题带答案和解析（河南省濮阳市第六中学）

1. 选择题

下列关于温度、热量和内能说法正确的是（ ）

- A. 热量总是从高温物体传给低温物体
- B. 物体从外界吸收了热量，温度一定升高
- C. 物体的温度越高，具有的热量越多
- D. 物体的内能增加，则一定是从外界吸收了热量

2. 选择题

将灯L1、L2串联在某电路中，发现灯L2比灯L1亮很多，下列说法正确的是

- A. 通过L2的电流比L1大
- B. 通过L2的电流比L1小
- C. 通过两灯的电流一样大
- D. 无法比较通过两灯的电流大小

3. 选择题

用丝绸摩擦过的玻璃棒接触一只原来不带电的验电器，金属箔张开，在这过程中

- A. 玻璃棒上的质子转移到金属箔上
- B. 玻璃棒上的电子转移到金属箔上
- C. 金属箔上的质子转移到玻璃棒上
- D. 金属箔上的电子转移到玻璃棒上

4. 选择题

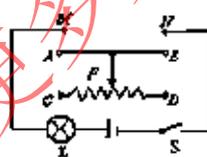
用一个导体制成长度相等但横截面积不同的圆柱体a和b（a和b互相连接），a比b的横截面积大，将它们接入电路中，如图所示，通过a、b电流分别为 I_a 、 I_b ，a、b两端电压分别为 U_a 、 U_b ，则下列说法正确的是



- A. $I_a > I_b$ 、 $U_a = U_b$
- B. $I_a < I_b$ 、 $U_a = U_b$
- C. $I_a = I_b$ 、 $U_a > U_b$
- D. $I_a = I_b$ 、 $U_a < U_b$

5. 选择题

在如图所示的电路中，用滑动变阻器调节灯的亮度，若要求滑片P向右端滑动时灯逐渐变亮，则下列接法正确的是



- A. M接C，N接B
- B. M接C，N接D
- C. M接C，N接B
- D. M接A，N接D

6. 选择题

下列各种说法中错误的是

- A. 生活用电电压为220V
- B. 日常生产中有时还用到380V的电压
- C. 一节干电池的电压一般是2V
- D. 36V的电压是安全电压

7. 选择题