**乾安县2022----2023学年度第一学期期中质量检测**

**九年级物理试题参考答案及评分标准**

评分要求：

1、主观性物理试题包括答案不唯一的客观性物理试题，要根据试题的具体物理情境赋分！

2、参考答案中计算题每步骤的赋分，只作为参考，如果学生在综合步骤中有所体现，就应该给分。计算题中只有数学运算而没有物理运算（没有物理公式）不能给分！结果不正确去1分。计算题中没有文字说明可以给分。

3、简答题划横线部分为本题的采分点，正确即可得满分。

4、严禁教师不看试卷而只凭参考答案进行阅卷赋分！

5、本答案只是阅卷教师阅卷时的参考答案。

**一、单项选择题(每小题2分，共12分)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |  |  |  |  |  |  |
| 答案 | C | C | D | B | C | C |  |  |  |  |  |  |

**二、填空题（每空1分，共18分）**

7、扩散；4.2×105J

8、沿海；比热容

9、电磁波；压缩

10、异种；导体

11、长度；（滑动）变阻器

12、100；机械运动

13、不同意；并联电路中，干路开关也一样能够控制整个电路

14、并联；无

15、串；灯L2

**三、计算题（每小题5分，共10分）**

16、解：S2闭合时，I1不变（2分）

I1=0.3A（1分）

I2=I-I1=0.5A-0.3A=0.2A（2分）

1. 解：S闭合时，电压表测R2两端电压（2分）

U2=1.5V（1分）

U1=U-U2=4.5V-1.5V=3V（2分）

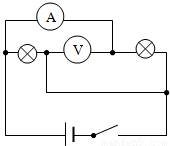
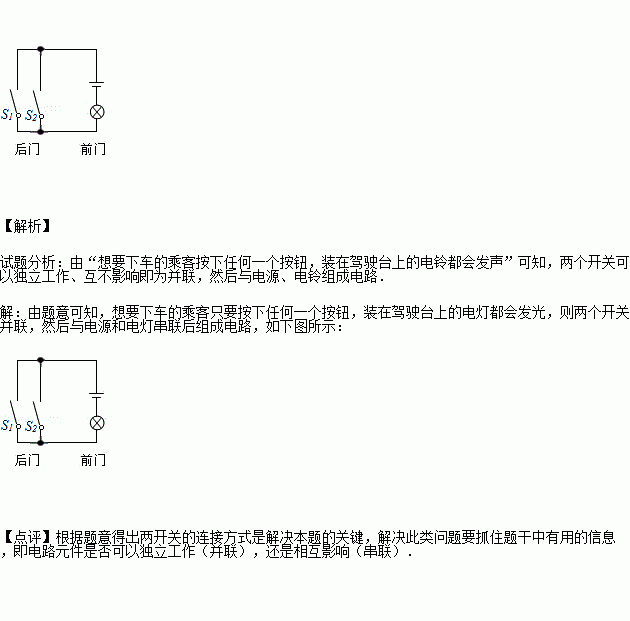
**四、简答题（每小题2分，共6分）**

18、劣质油漆中的甲醛散发到空气中属于扩散现象，扩散现象表明分子在永不停息地做无规则的运动，人们闻到有害健康。

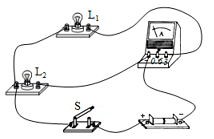
19、在长度、横截面积相同时，铜导线的电阻比铁导线电阻小，导电性能好。

20、节能、环保等。（答出两条合理即可）

**五、实验与探究（每图2分，每空1分，共24分）**

21、如图所示 22、如图所示

1. （1）分子之间存在引力。
2. 气体能够发生扩散现象。
3. 对物体做功，物体的内能增加。

24、（1）相同 升高的温度 （2）< （3）甲

25、（1）3、4 （2）大 （3）横截面积 2、4

26、（1）断开

（2）不相同

（3）如右图所示

（4）灯L1断路

（5）0.2 1 I=I1＋I2

（6）只有一次实验，结论不具有普遍性。