**物理答案**

**一、单项选择题（本大题包括8小题，每小题3分，共24分。在每小题给出的四个选项中只有一项符合题目要求，全部选对的得3分，不选、选错的得0分）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| C | A | B | C | C | D | B | C |

**二、多项选择题（本大题包括4小题，每小题4分，共16分。在每小题给出的四个选项中至少有两项符合题目要求，全部选对的得4分，选对但不全的得3分，有选错的得0分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 9 | 10 | 11 | 12 |
| BC | AC | ACD | ABD |

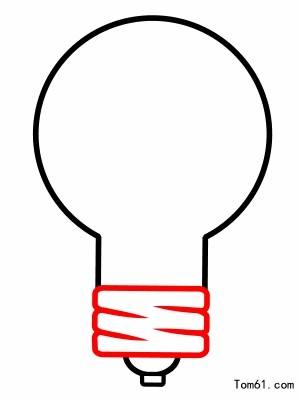
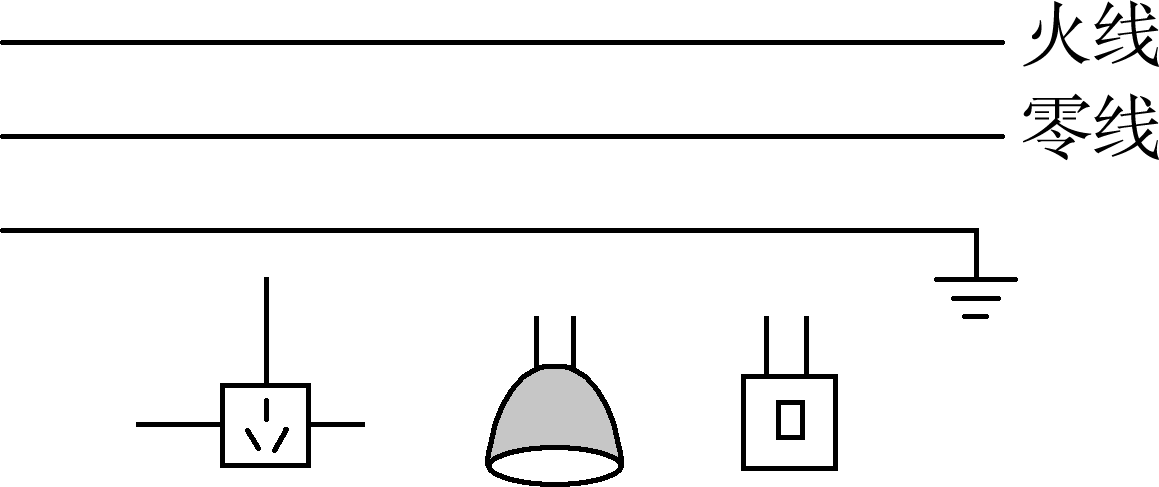
**三、填空题（本大题包括3小题，每空1分，共6分）**

13、 做功 30

14、 电信号 电动机

15、 大于（或＞） 等于（或=）

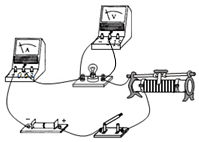
**四、作图题（本大题包括2小题，共4分）**



**五、实验题（本大题包括2小题，共18分）**

18、（1）使像成在光屏的中央　（2）15.0 （3）D；照相机 （4）80 （5）像在光具座的100 cm刻度之外；远视镜

19、（1）断开；（2）；（3）C；（4）0.08；左；（5）0.5；灯泡电阻受温度影响；（6）C。



**六、计算题（本大题包括2小题，共22分。解答时应写出必要的文字说明、主要公式和重要的演算步骤，只写出最后答案的不能得分）**

20、（1）132Ω； （2）33℃； （3）r

21、（1）280W； （2）1150N （3）105Pa

