**九年级物理试题参考答案**

1. **单选题（本大题共 15 小题，每小题 2 分，共 30 分。在每小题的四个选项中，只有一个符合题目要求。）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题次 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 选项 | B | B | C | D | C | B | A | A | B | C | D | A | C | A | D |

**二、双选题**（本大题共 6 小题，每小题 3 分，共 18 分。在每小题的四个选项中，都有两个符合题目要求。全部选对的得 3 分，选对但不全的得 2 分，有选错的得0 分。）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题次 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 选项 | BD | BC | AC | CD | AD | BD |

**三、非选择题（本大题共 7 小题，共 52 分。）**

22、（每空2分，共4分）减少、不变

23、（每空2分，共6分）（1）①0.50 ②3.20 (估读位、有效数位不对的扣1分) （2）B

24、（每空2分，共6分）（1）*R*1 （2）4、D

25、（每空2分，共8分）灯泡L断路、灯泡的实际功率、0.5、温度

26、（每空2分，共8分）（1）液面高度；转换法；（2）甲；（3）左瓶.

27、解：(1)水吸收的热量为：

----（5分）

(2)煤气完全燃烧放出的热量：

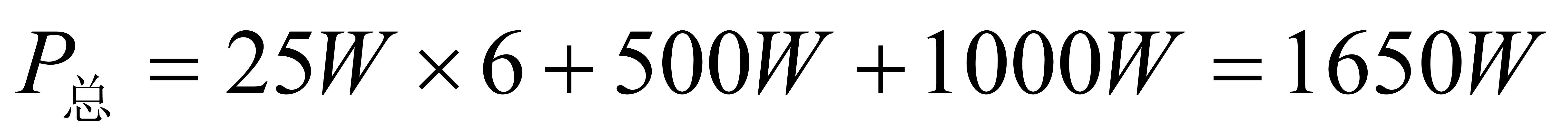
------（2分）

煤气灶烧水的效率为：

------------(3分)

（上面三个公式全写对给5分）

28、解：（1）同时使用全部用电器，电路总功率

------------(2分)

此时，电路中实际电流

 ------------(2分)

大于保险丝额定电流，故不能同时使用全部用电器。-------(1分)

（2）电路允许接的最大负载功率

-------------------------(2分)

故用了电炒锅后，余下功率为1100W－1000W=100W，它相当于4盏“220V，25W”灯功率之和，即最多还可用4盏灯。 -----------------(3分)

（其他计算方法只要合理均给分，但只有结论，没有必要的计算过程不给分）