**答案**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| D | C | C | B | B | BC | BCD | ACD | BCD |

1. 填空题

10.12W 83.3％ 5000

1. S2 短路
2. 1000
3. 40 50 内 4
4. 计算题

14、1.62×107J 4.05×104W 2025N

15、440Ω 75％ 27.5W

1. 探究题
2. （1)固态 大于
3. 小于
4. 持续吸热
5. （1）A
6. 远离 不变
7. 照相机 左
8. 图略
9. （1）右

（2）1.08

（3）偏大

（4）

19.(1).图略

（2）3

(3)反比

(4)（I-U0/R0)Uo