答案：（仅供参考）(改卷前一定要核对答案哟)

一：选择题 （每小题2分） 1---5 C D A C B

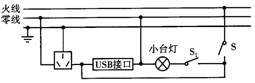
1. -10 C C B C B.

二：填空题：（每空1分）

11：凝固 吸引轻小物体 12： 8.0×109；内

13：改变接入电路中电阻丝的长度来改变电阻的大小 2008Ω

14： 电功 8.28×105 15 : 3 108 16： 并  45

三：作图与实验

17：



18：（1）相等； 加热时间 2.1×103　J/（kg•℃）

1. 比热容 （3）②

19：答案（1）B（2）略 （3）A（4）B小灯泡断路（5）2.2 B

（6）0.625 小灯泡实际功率太小

1. 测量小灯泡在不同电压下的电功率，并进行比较
2. 不合理 探究电流与电压关系的实验中，要保证电阻一定，小灯泡的电阻会随温度升高而增大

四;综合题（每小题2分）

20：（1）6Ω （2）1.5W （3）150S

21：答案：（1）4.2×104J；（2）200V