****

**金明中学西校部限时训练2**

**九年级物理参考答案**

**一、填空题（每空1分，共14分）**

1、正、 A到B 2、不停地做无规则运动 、 4.6×108 、机械

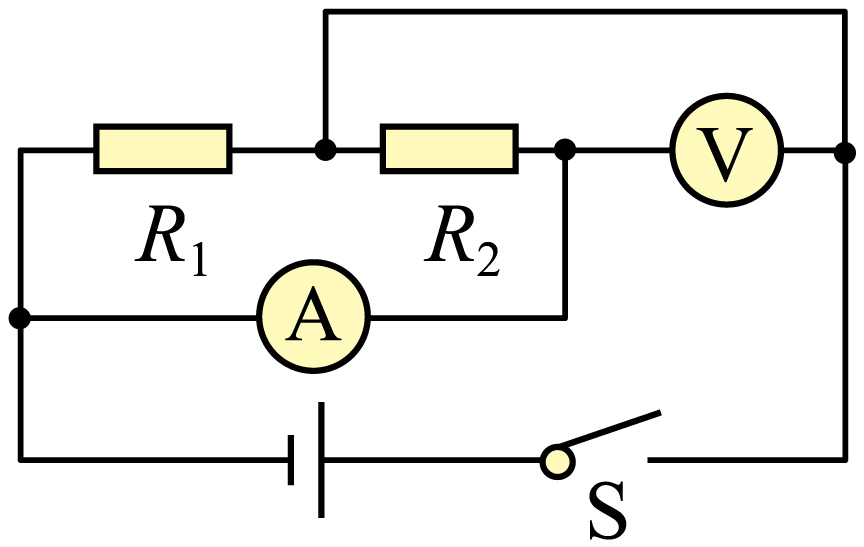
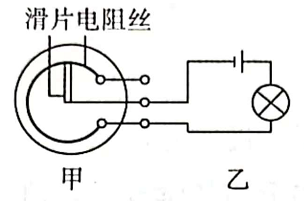
3、增加、压缩、15 4、S1闭合 、S1和S2同时闭合

5、电压表 、电压表和电流表A 6、9 60

**二、选择题（13-14双选，每题2分，共16分）**

7．D 8．B 9．D 10．C 11．A 12．C 13．BC 14．AC

**三、作图题（每题2分，共4分）**



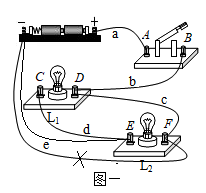
**四、实验探究题（每空1分，共18分）**

17．  （1） 甲、乙     温度计示数     （2） 甲、丙     加热时间     B

18.（1）不相同     （2）灯L1断路     （3）*IC*=*IA*+*IB* （4）  正负接线柱接反了     换接0~0.6A的量程

19．（1） 短    （2） B

（3）



（4） 不可行     电流表正负接线柱接反     2     （5）3.5     6

**五、综合应用题（每题9分，共18分）**

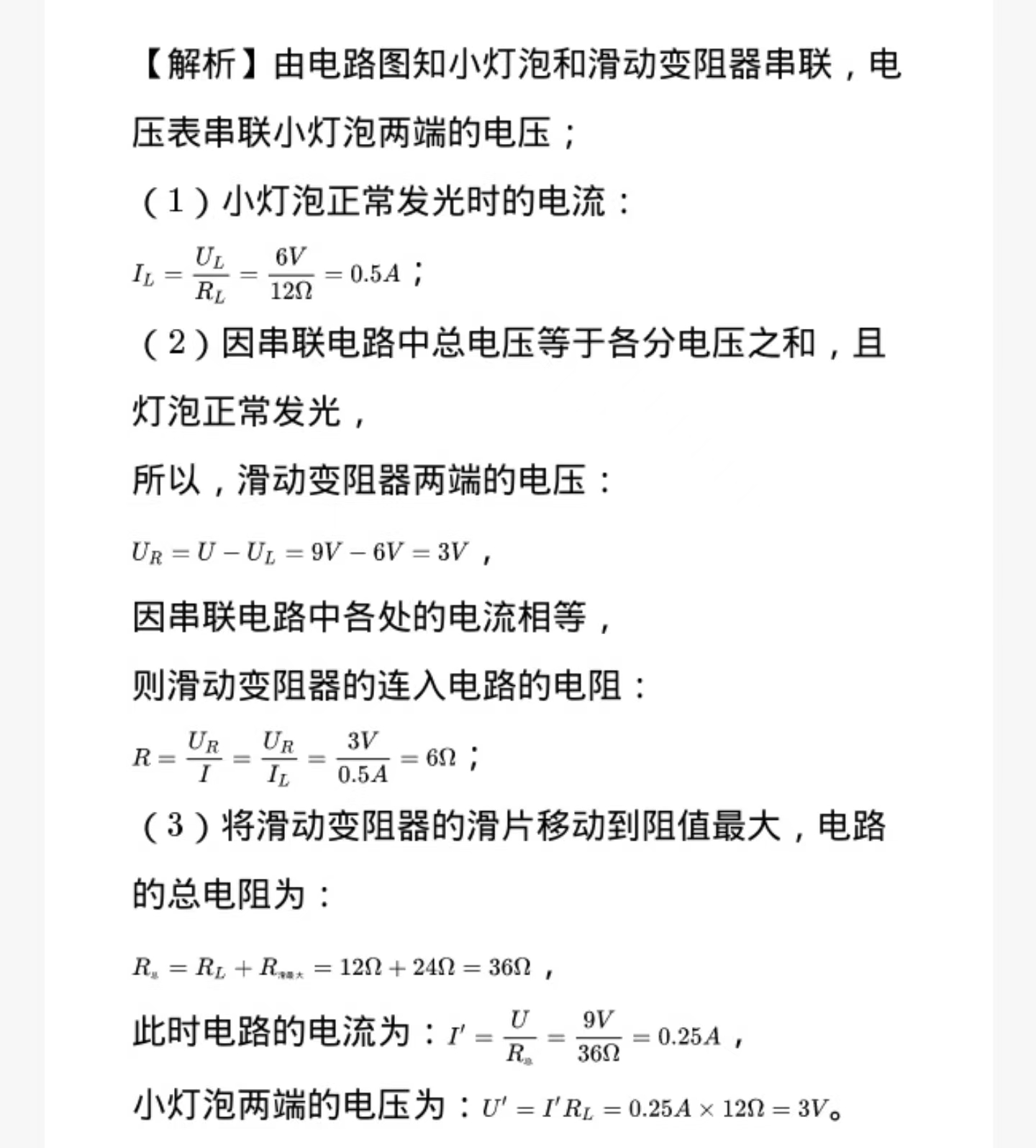
20．解：（1）由电路图知，两灯泡L1、L2串联，电压表V测电源电压，电压表V1测灯泡L1两端的电压，电流表测电路中的电流，则电源电压，L1两端的电压

因为串联电路两端的总电压等于各部分电路两端的电压之和，所以L2两端的电压为

 ----------------------------5分

（2）因为串联电路中的电流处处相等，且电流表A的示数为0.5A，因此通过L2的电流为0.5A。 -----------------------------4分

21.



................3分

................1分

................2分

................1分

................1分

.........1分