

2019-2020 学年初三物理试卷 (市南卷)

答案

一. 单选

A D D B D B A A A

二. 不定项选择

BC BD AC ABC

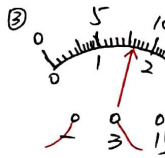
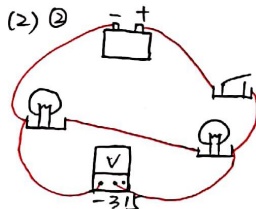
三. 实验

(1) 14. (1) 扩散 短 温度 (2) 质量 吸收相同的热量 加热时间长短

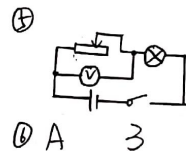
(2) 质量 不同 比热容 质量 升高温度求积 (3) 质量 升高温度的多少

15. (1) 相同 大 大 (2) $\Delta t = \frac{Q}{cm} = \frac{8.4 \times 10^4 J}{4.2 \times 10^3 J/kg \times 0.5 kg} = 40^\circ C$ $t_0 = t - \Delta t = 60^\circ C - 40^\circ C = 20^\circ C$

(1) 16. (1) L_1 L_2 所有用电器 所在支路用电器 干路电流等于各支路之和 $I = I_1 + I_2$



(2) ② ④ 电源电压等于各用电器两端电压之和



不合理
未更换电源, 电源电压不变
无法得到普遍规律

① A 3

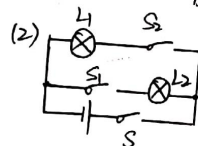
(3) 甲丙 丙 长

串联根数	1	2	3
KT 温度			

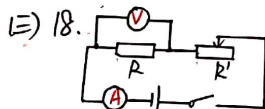
③ 电流表

④ 将一根金属丝接入电路后, 用酒精灯加热, 观察不同时间下电流表示数

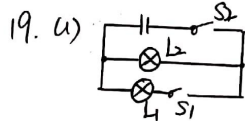
17. (1) 滑动变阻器 小 大 亮



(3) 2-4

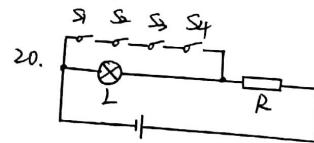


图略 正比 导体两端电压 反比 更换电源 (或选用电阻箱)



(2) 不变

1.2 A



21. (3) 定值电阻两端的电压改变

(4) 有 电源电压不变, 定值电阻两端电压不变

22. (1) 变大

(2) 碳 (3) 镍铜合金 (4) 12 Ω

