

A 卷

一 选择题

BDABD ACCAC BDADA

二 填空

16.扩散 比热容 17.热值 3.2×10^6 18.做功 20 19.开关 用电器 20.导体 短路
21.大 大于 22. L_1 并联 23. 1.4 5.6

三 作图(略) 26. (1) 780J (2) 0.6°C 27. (1) $2.7 \times 10^{10}\text{J}$ (2) $1.35 \times 10^{10}\text{J}$ (3) 50%

四、28. (1) 断开 试触 (2) 电流表指针未调零 电流表正负接线柱接反了 (3) 规格不同
29. (1) AB 导体的电阻与导体的材料有关 (2) 不明显 (3) 减小 减小

B 卷

1.C 2.B 3.C 4.BD 5.CD

6.

7. (1) $150\ \Omega$ (2) 0.02A (3) 1.5V