

2026重庆中考物理试题 参考答案（非官方）

一、选择题（每小题3分，共24分）

1. A
2. B
3. A
4. D
5. C
6. B
7. D
8. D

二、填空题（每空1分，共12分）

9. 4；空气
10. 液化；低于
11. 4.2×10^{12} ；静止
12. 变大；80%
13. 2×10^5 ；100
14. 24；20

三、实验探究题（共22分）

15. (5分)

- (1) 相同；完全重合
- (2) 刻度尺；相等
- (3) 作图略（像与物关于镜面对称）

16. (8分)

- (1) 水平桌面；零刻度线；右
- (2) 62.4；38
- (3) 不同；A
- (4) 7.8

17. (9分)

- (1) 连线略（电压表并联定值电阻，滑动变阻器一上一下）
- (2) 左；断路
- (3) 1.0；描点作图略
- (4) 电流
- (5) 20

四、综合应用题（共22分）

18. (6分)

- (1) 100；洗衣机
- (2) 24 h
- (3) 合理即可（如：不使用电器时拔掉插头）

19. (8分)

- (1) 蒸熟阶段电流 $I = \frac{P}{U} = \frac{880}{220} = 4 \text{ A}$
- (2) 煮沸阶段产生的热量 $Q = P_{\text{煮}}t = 1080 \times 1080 = 1.1664 \times 10^6 \text{ J}$
- (3) 电阻丝 R_1 的阻值：
$$R_2 = \frac{U^2}{P_{\text{蒸}}} = \frac{220^2}{880} = 55 \Omega$$
$$P_1 = P_{\text{煮}} - P_{\text{蒸}} = 1080 - 880 = 200 \text{ W}$$
$$R_1 = \frac{U^2}{P_1} = \frac{220^2}{200} = 242 \Omega$$

20. (8分)

$$(1) p = \rho gh = 1.0 \times 10^3 \times 10 \times 8 = 8 \times 10^4 \text{ Pa}$$

$$(2) V_{\text{排}} = \frac{m_{\text{排}}}{\rho} = \frac{1.419 \times 10^8}{1.0 \times 10^3} = 1.419 \times 10^5 \text{ m}^3$$

(3) 吃水线从下往上依次为：W（冬季海洋）、S（夏季海洋）、F（淡水）。依据：海水密度越大，排开液体体积越小，船体上浮，吃水线越靠下。