

乌鲁木齐市 2018 年初中升学考试

物理参考答案

一、选择题（本题有 10 个小题，每题 3 分，共 30 分。每小题 4 个选项，其中只有 1 个选项是符合题意的。选对得 3 分， 多选、不选、错选不得分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	B	A	C	D	A	B	D	C	D	A

二、填空题（本题有 4 个小题，每空 1 分，共 30 分。）

11. (1) ①虚, ②液化, ③放出 (2) ①小, ②座椅靠背 (3) ①减小, ②凸(面), ③不能

(4) ①7.03 (5) ① $\frac{\eta_1}{\eta_2}$

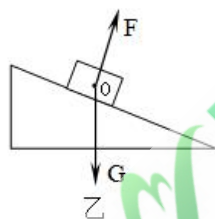
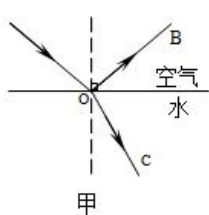
12. (1) ①受, ②24, ③静止, ④3 (2) ①仍然 (3) ①0.48

13. (1) ①太阳, ②可再生(或一次、清洁均可), ③不能

(2) ①8, ② $\frac{W}{m^2}$ (3) ①P, ②11, ③能

14. (1) ①电生磁, ②变大 (2) ①bc (3) ①3, ②121.9 ③ 2600

三、作图题（每题 2 分，共 6 分）



四、实验题（本题有 3 个小题，共 14 分）

18. (1) ①靠近, ②笔, ③量角器 (2) ①在一个平面上

19. (1) ①48, ②二力平衡(平衡力), ③大 (2) ①不会, ②不会

20. (1) ①不变 (2) ①右 (3) ①欧姆定律 ($I = \frac{U}{R}$), ②正, ③1.8

五、计算题（本题有 2 个小题，每题 5 分，共 10 分。每题要有计算过程和必要的文字说明， 只给出结果不得分）注：其他正确解答也给分

21. $U = U_1 = I_1 R_1 = 1.2A \times 20\Omega = 24V$ (2 分)

$$I_2 = \frac{U_2}{R_2} = \frac{24V}{60\Omega} = 0.4A$$
 (1 分)

$$I = I_1 + I_2 = 1.2A + 0.4A = 1.6A$$
 (1 分)

$$P = UI = 24V \times 1.6A = 38.4W$$
 (1 分)

