

2020-2021 学年度第一学期学业质量监测参考答案

九年级物理

(考试时间: 100 分钟 满分: 100 分)

2021.1

一、选择题 (本题共 12 小题, 每小题 2 分, 共 24 分)

题号	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
答案	D	B	C	D	C	D	A	B	B	A	C

二、填空题 (本题共 8 小题, 每空 1 分, 共 28 分)

13. 减小 增大 减小

14. 斜面 80% 10

15. 4.032×10^5 5.76×10^5 70%

16. (1) 机械能 内能 25

(2) 大 热传递

(3) 用电器总功率过大 (超负荷运行) 短路

17. 16.6 2400 并

18. 热 2200

19. 1:1 1:2 2:1

20. (1) 吸引大头针的数目 (2) 变弱 (3) 等于 线圈的匝数不同

三、解答题 (本题共 8 小题, 共 48 分, 21 题每图 2 分, 28 第一问 2 分, 其余每空 1 分)

21. (6 分) (图略)

22. (6 分) (1) 2400J (2) 150W (3) 80%

23. (6 分) (1) 3A (2) 880Ω (3) $9.9 \times 10^4 J$

24. (6 分) (1) 右 避免杠杆自重对实验的影响 (2) 4

(3) 变大 动力臂变短了 (4) 0.5

25. (6 分) (1) 木块移动的距离 转换法 不能

(2) 速度

(3) 错误 没有控制钢球的速度一定

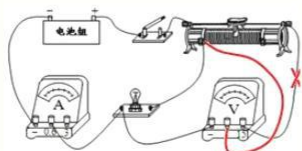
26. (5 分) (1) 加热后水温/ $^{\circ}C$ 10g 碎纸片 (2) 温度计上升的示数

(3) 不可靠 存在热损失

27. (6 分) (1) 断开 (2) A (3) 短路 (4) 左

(5) 电压一定, 电流与电阻成反比。 (6) C

28. (7 分) (1)



(2) 左 (3) 0.5 0.7 (4) 串联 2.5