

义务教育阶段学生学业质量测试

九年级物理参考答案

2019.11

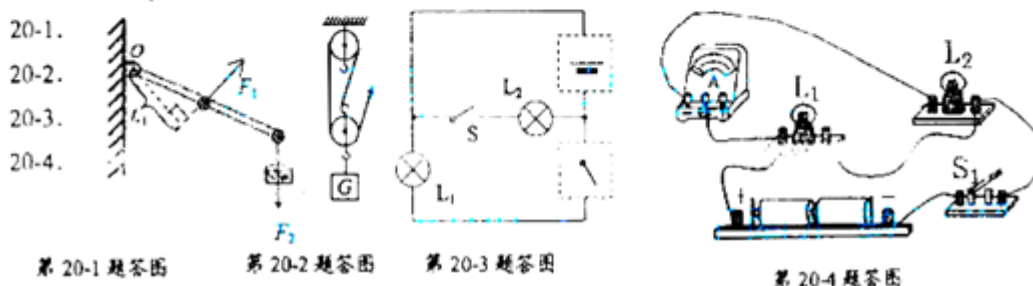
一、选择题 (每小题 2 分, 共 24 分) 在每小题给出的四个选项中, 只有一个选项是正确的。

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
答案	C	A	C	C	C	D	B	A	B	C	A	D

二、填空题(每空 1 分, 共 23 分)

13. 定 等臂 改变力的方向 不变 变大 14. 900 3600 900
 15. 省力 80% 350 16. 50 2.25
 17. 比热容 升高 低 高 1 18. 热传递 压强(或体积、内能、温度)
 19. 发光 不发光 发光 不发光

三、解答题 (第 20 题每图 2 分; 第 26 题 6 分; 其余每空 1 分, 共 53 分)



- 20-1. 20-2. 20-3. 20-4.
- 第 20-1 题答图 第 20-2 题答图 第 20-3 题答图 第 20-4 题答图
21. (5 分)(1)右 (2)不可以 便于测量力臂大小(或杠杆的重心通过支点)(3)右(4)左
 22. (6 分)(1)匀速 (2)0.27 74%(或 74.1%) (3)增大 增大 0.6
 23. (2 分)减小 8.3×10^4
 24. (7 分)(1)加热时间 (2)秒表 天平 (3)沙子 水 比热容
 (4)海水的比热容比沙石大
 25. (9 分)(1)木块移动的距离 (2)速度 (3)质量相同时, 速度越大, 动能越大
 (4)将小车从较低高度由静止释放(其他答案合理也可得分)(5) 机械能/动 内
 (6)不能 (7)相等 将上述质量不同的两辆小车, 从相同高度由静止释放, 观察是否同时到达斜面底端
 26. (6 分)(1) $6.72 \times 10^3 \text{ J}$ (2 分) (2) $1.68 \times 10^6 \text{ J}$ (2 分) (3) 0.02 m^3 (2 分)
 27. (10 分)
 (1)电流表正负接线柱接反了 等于
 (2)在 A、B、C 处接入电流表, 比较电路各处的电流值
 对换原电路中灯 L_1 、 L_2 的位置, 闭合开关, 再次观察比较两灯泡的亮度;
 (3)A
 (4)换用不同规格灯泡多次测量 ABC 三点电流;
 (5)①0.54 0.46 ② L_1 断路 A 的示数是 A_2 的 5 倍