**2022—2023学年度上学期第三次教学质量监测**

**物理试题参考答案**

**一单项选择题(每小题2分)**

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

**二、多项选择题(每小题3分)**

11.AB 12. BCD 13. AC

**三、 填空题(每空一分)**

14. 电流；电压 15.0.4;15

16. 并；串 17. 大：1.5×106

18.0.15;变小 19. 小于；24 20. 得到；正

21.4:5;1:1 22. 内能；机械能 23.0.1; 3.6×105

**四、实验与探究题(每空一分)**

24. (1)图连线对即可给分(2分) (2)A;D(2分)

(3)左；电压表(2分) (4)控制电阻两端电压不变；电压不变，电流与电阻成反比(2分)

25. (1)表；加热时间(2分) (2)控制吸热相同；水(2分)

(3)控制质量相同；等于(2分) (4)98;2.1×103(2分)

26. (1)右；断开开关，电压表改接小量程再读数 (2分)

(2)1;电压表最小值是2V(其它合理解释都给分) (2分)

(3)左；10(2分) (4)正；取平均值减小误差(2分)

**五、分析与交流题(每题5分)**

27. 水的比热容大(1分),由Q=cm△t可知(2分),水和沙子吸收相同的热量(1分), 比热容大的温度变化小(1分),所以海水不热沙子烫脚。

28 （1）单项导电 、 A、 化学能 （2）C (3) C

**六、综合分析题**

整体要求：公式写错，计算正确得一分。

29. (1)6 . 3×105J(4分)

(2)65.6%(4分)

30. (1)0.8A(3 分)

(2)20Ω(3分)

(3)2400J(3分