

2019—2020 学年上期期末教学质量监测试卷

八年级物理参考答案与评分标准

本卷评分原则：

1. 学生的答案与本参考答案不同的，只要合理，同样给分。
2. 本答案仅为参考答案，评卷教师在评卷前必须把所评题目独立先认真做一遍，把题意、答案搞清楚后再进行评卷。

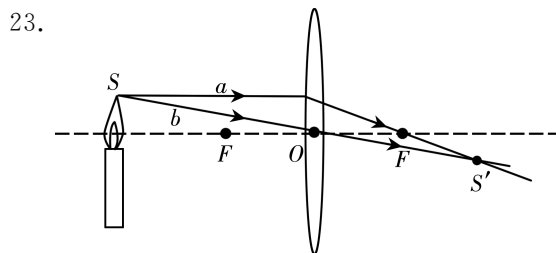
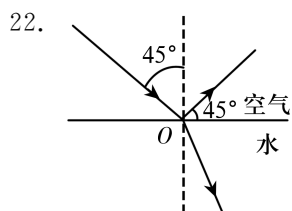
一、填空题：(每空 1 分，共 20 分)

1. cm min
2. 20 1×10^3
3. 信息 真空不能传声
4. 响度 音调 音色
5. 非晶体 放热 不变 变小
6. 汽化 液化
7. 凝华 放热
8. 15×10^1 光的反射
9. 缩小的实像

二、选择题：(每题 3 分，共 36 分)

10~21: DDBCB BADBD BC

三、作图题：(每图 4 分，共 8 分)



(作图题见错不给分)

四、实验探究题：(第 26 题(2)第 2 空 2 分，其余每空 1 分，共 18 分)

24.(1) 1mm 1.25 140s 37.8°C

25.(1)使像成在光屏的中央 缩小

(2)把 LED 灯向凸透镜方向移动适当距离

(3)成的像稳定

(4)远离 近视

26.(1)水平 右 39.6 1.04 偏大

(2)标记 A $\frac{m_3 - m_2}{m_1 - m_2} \cdot \rho_{\text{水}}$

五、综合应用题:(第 27 题 6 分,第 28 题 12 分,共 18 分)

27.解:(1)一层楼的高度约为 3m(合理即可),从一楼到十一楼的高度约为:

$$h_1 = 3\text{m} \times 10 = 30\text{m} \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

$$\text{电梯上升时的速度: } v = \frac{h_1}{t_1} = \frac{30\text{m}}{20\text{s}} = 1.5\text{m/s} \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

$$(2) \text{大楼的高度等于电梯运行的路程: } h_2 = s = vt_2 = 1.5\text{m/s} \times 50\text{s} = 75\text{m} \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

(一层楼的高度估计值在 3m~4m 之间均可,因估计值不同会造成电梯速度和楼高的变化,评卷教师要注意)

$$28.\text{解:}(1) \text{鲜豆腐的平均密度: } \rho_1 = \frac{m_1}{v_1} = \frac{1000\text{g}}{800\text{cm}^3} = 1.25\text{g/cm}^3 \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

$$(2) \text{豆腐含水的质量: } m_{\text{水}} = m_1 \times 45\% = 1000\text{g} \times 45\% = 450\text{g} \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

鲜豆腐冰冻后孔洞的总体积等于水结冰后冰的总体积:

$$V_{\text{洞}} = V_{\text{冰}} = \frac{m_{\text{冰}}}{\rho_{\text{冰}}} = \frac{m_{\text{水}}}{\rho_{\text{冰}}} = \frac{450\text{g}}{0.9\text{g/cm}^3} = 500\text{cm}^3 \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

$$(3) \text{海绵豆腐实心部分的质量: } m_2 = m_1 - m_{\text{水}} = 1000\text{g} - 450\text{g} = 550\text{g} \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

$$\text{海绵豆腐实心部分的体积: } V_2 = V_1 - V_{\text{洞}} = 800\text{cm}^3 - 500\text{cm}^3 = 300\text{cm}^3 \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$

$$\text{海绵豆腐实心部分的密度: } \rho_{\text{实}} = \frac{m_1}{v_2} = \frac{550\text{g}}{300\text{cm}^3} = 1.8\text{g/cm}^3 \dots\dots\dots 2 \text{ 分}$$