

2022—2023 学年度第一学期期末质检

八年级物理科试卷参考答案和评分标准

一、单项选择题：（每小题 3 分，共 21 分。）

1、A 2、D 3、C 4、B 5、D 6、C 7、B

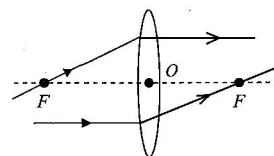
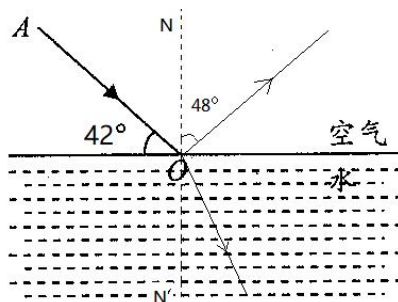
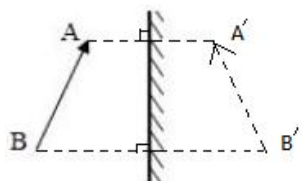
二、填空题：（每空 1 分，共 21 分）

8. 2.85	38.5	307.5	9. 汽车	地面	相对
10. 声源处	响度	不能	11. 晶体	-6	固液共存
12. 绿	红外线	紫外线	13. 照相机	凹	25
14. 甲	1:4	3.6×10^{-3}			

三、作图题：（共 7 分）

15.

- (1) 如图所示共 2 分。能正确作出虚像但像画成实线得 1 分，虚像有用虚线再得 1 分。
- (2) 如图所示共 3 分。反射光线正确、折射光线正确、反射角正确的各得 1 分。（缺法线、光线缺箭头，各扣 1 分。）。
- (3) 如图所示共 2 分。每条光线正确各得 1 分。（光线缺箭头的扣 1 分。）。



四、实验题：（每空 1 分，共 18 分）

16、(1) 透光，位置

(2) 大小

(3) 远离

(4) 能

(5) 让实验结果具有普遍性

17、(1) 很小很亮（或者最小最亮） 10.0 （10 不扣分）

(2) 缩小

(3) ①上 ②成虚像 ③暗一些

18、(1) 零刻度线 左

(2) 53.4 20 2.67×10^3

(3) 大于

五、计算题：（2 小题，共 15 分）

19、（6 分）解(1)该海域的深度

$$s_1 = v_1 t_1 = 1500m/s \times 7s = 10500m \quad (3 \text{ 分})$$

(2) 蛟龙号的下潜速度

$$v_2 = \frac{s_2}{t_2} = \frac{7km}{4h} = 1.75km/h \quad (3 \text{ 分})$$

20、（9 分）

解：(1) 壶盖的体积是：

$$v_{\text{盖}} = v_{\text{水}} = \frac{m_{\text{水}}}{\rho_{\text{水}}} = \frac{14.8g}{1g/cm^3} = 14.8cm^3 \quad (3 \text{ 分})$$

(2) 这种材料的密度是

$$\rho_{\text{盖}} = \frac{m_{\text{盖}}}{v_{\text{盖}}} = \frac{44.4g}{14.8cm^3} = 3g/cm^3 \quad (3 \text{ 分})$$

(3) 该茶壶所用材料的体积是：

$$v_{\text{总}} = \frac{m_{\text{总}}}{\rho_{\text{盖}}} = \frac{159g}{3g/cm^3} = 53cm^3 \quad (3 \text{ 分})$$

六、综合能力题（每空 1 分，共 18 分）

21、（1）空气 （2）静止，运动 （3）音色

（4）超声波 340

22、（1）越大 （2）凝华 （3）A （4）升高 （5）B

23、（1）超速 （2）凸 缩小

（3）C （4）D （5）19 不会