

# 淮南市大通区 2021-2022 学年度第一学期八年级第一次联考

## 物理评分标准

### 一、填空题（每空 1 分，共 20 分）

- 1、米（或 m） 秒（或 s） 刻度尺 秒表  $10^{-7}$  2、1mm(或 0.1cm) 4.48cm  
 （或 44.8mm 或 0.448dm） （合理均得分） 3、A D 4、音调 空气  
 5、音色 传播过程 6、方向 7、乙 丙 8、漫 9、3 不变 10、大  $3.0 \times 10^8$

### 二、选择题（每题 2 分，共 14 分）

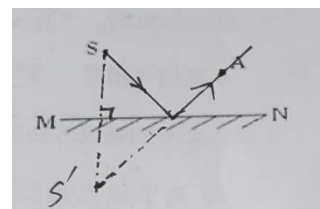
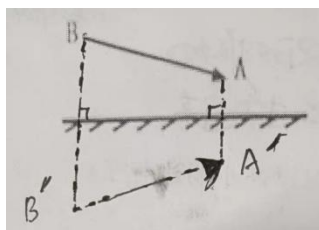
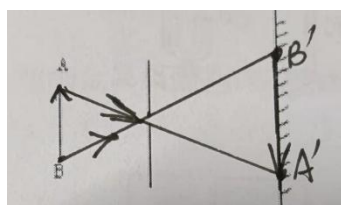
题号	11	12	13	14	15	16	17
答案	A	D	C	B	B	C	A

### 三、实验探究题（共 16 分）

- 18.（4 分，每空 1 分） (1)小球被多次弹开； (2)音叉发声时振动（或声音是由物体振动产生的）； (3)放大音叉的振动； (4)转换法。  
 19.（4 分，每空 1 分） (1)显示光的传播路径； (2)探究反射光线和入射光线和法线是否在同一平面内；(3)避免实验带来的偶然性，使实验结论具有普遍性； (4)光路是可逆的。  
 20.（8 分，每空 1 分） (1)弱； A； (1)确定像的位置； (2)到镜面的距离； 大小 (3)不能； 虚 (4)玻璃板没有垂直于桌面放置（合理均得分）。

### 四、作图题（每题 3 分，共 9 分）

要求：没画箭头的，少一箭头扣 1 分；线的虚实画错的扣 1 分；直角符号没标的扣 1 分，扣完每小題的分数时为止。



### 五、简答、计算题（第 24 题 5 分，第 25 题 6 分，共 11 分）

24. (1)  $\frac{\pi D^2}{4}$  (1 分) (2) 水上方空气柱的长度  $L_2$  (2 分)

- (3)  $\frac{\pi D^2}{4} (L_1 + L_2)$  (2 分)

25. 解：①由公式  $V=s/t$  得到 A、B 两潜水艇间的距离为

$$S=vt=1500\text{m/s} \times (\frac{1}{2} \times 8\text{s})=6000\text{m} \quad (4 \text{ 分})$$

②不能用这种方法测量月亮与地球之间距离的原因是真空不能传声（合理均得分 2 分）