**八年级物理第二次月考试卷答案**

**【答案】**

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

13. ；；乙；

14. 河岸；人

15. 响度大  声源  超声波

16. 升华；凝华；熔化

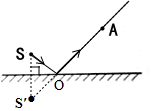
17. 6；虚；反射

18. 红外线  热效应  液体的热胀冷缩

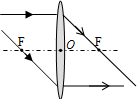
19. 凸透镜  会聚



20. 解：先通过平面镜作出发光点*S*的对称点即为*S*的像；连接交平面镜于点*O*，*SO*为入射光线，*OA*为反射光线；如图所示：



21.



22. 使物体受热均匀；水浴法；  
固液共存态；6；晶体；

23. 靠近；不能；同一平面内；反射角等于入射角；入射光线     可逆的

24. 便于确定像的位置；  
未点燃；等效替代法；  
虚；  
不变；  
不变。

25. 同一高度  放大  投影仪  靠近  *A*  远离

26. 解：火车的速度：  
；...........2分  
火车完全通过大桥的路程：  
，  
则大桥的长度：  
；...........3分  
声音传播的距离：  
，  
设司机鸣笛时车到山崖的距离为*s*，  
则：，所以。...........3分  
鸣笛时，火车车头到山崖的距离。  
答：火车的速度；  
大桥的长度400*m*；  
鸣笛时，火车车头到山崖的距离1600*m*。

27. 解：因为声音传播到海底的时间为总的时间的一半，则，  
由可得，  
该海域的深度：；...........3分  
“蛟龙号”的下潜速度：。...........3分  
不能利用这种方法测量月亮和地球的距离，因为月球周围没有空气，声波不能在真空中传播，所以声波不能到达月球，不能利用声波的反射测出地球到月球的距离。...........2分  
答：该海域的深度为10500*m*；  
“蛟龙号”的下潜速度是；  
不能利用这种方法测量月亮和地球的距离，因为月球周围没有空气，声波不能在真空中传播。