

**2021年秋季八年级期中考试**

**物理参考答案**

**一、选择题**（每小题3分，共36分）

1-12. DDBBB CADBA AB

**二、填空与作图题**（每空1分，作图4分，共22分）

13． 2.75； 338.5

14．传播过程中； 信息

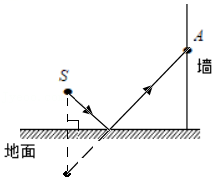
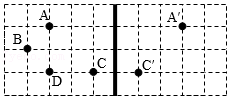
15． 20； 8.5； 40

16．汽化； 吸收； 不变

17．小； 汽化； 小

18．看到烟雾； 少； 0.29

19． 3×108； 3.84×105

20.（1）（2分）  （2）（2分）

**三、实验探究题**（每空1分，画图1分，共23分）

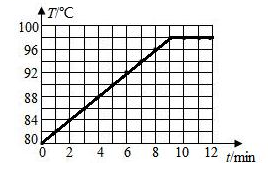
21．（4分）

（1）a和d；

（2）横截面积（或粗细）； 控制变量；

（3）没有控制材料相同。

22．（7分）

（1）温度计的液泡接触了烧杯的底部；

（2）98℃；

（3）见右图；

（4）98； 低于；

1. 丁；

（6）减少实验用水或者用温度较高的水做实验。

23．（7分）

（1）像的位置； 等效替代法；

（2）前； 平面镜所成的像与物体大小相等；

（3）不能； 虚； 不会。

24．（5分）

（1）竖直； 顺；

（2）60°；

1. 光路可逆；

（4）漫。

**四、综合应用题**（25小题9分，26小题10分，共19分）

25．（1）该海域的深度为10500m；

（2）“蛟龙号”的下潜速度是0.5m/s。

26．（1）从鸣笛到听到回声，高铁行驶的距离为350m；

（2）此时此地空气中的声速为330m/s。