**2020-2021年秋季八年级期末教学质量监测**

**物 理 试 题**

**评分标准**

**一、单项选择题（每小题3分，共36分）**

1．B

2．C

3．D

4．C

5．D

6．B

7．D

8．B

9．A

10．B

11．A

12．B

**二、填空题（每空2分，共28分）**

13．响度；声源

14．液化；内壁

15．直线传播；相同

16．绿；红外

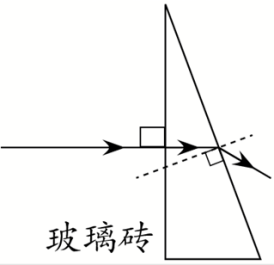
17．左；缩小

18．会聚作用；远视眼

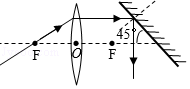
19．20；60

**三、作图、实验探究题（每图2分，每空2分，共24分）**

20．如图所示：



21．如图所示：



22．（1）同一平面（2）每条光的径迹记录时，在纸上记录两个点，然后用尺子将这两点确定的直线画出；（3）一次实验具有很大的偶然性

23．（1）10.0（2）投影仪（3）＞；（4）65

24．（1）左（2）1.2×103（3）偏大

**四、解答题（共12分）**

25．解：（1）由题知，这辆轿车以108km/h的速度匀速行驶，

由图可知从标志牌处到厦门的路程s＝54km，

由v可得，从标志牌处开到厦门需要的时间：t0.5h。………………2分

（2）根据题意可知，轿车从标志牌处到厦门的总时间：

t′＝20min+30min+10min＝60min＝1h，

则轿车从标志牌处到厦门的平均速度：

v′54km/h …………………………………………………………2分

26．解：（1）由题意可知，壶盖的体积：

V盖＝V溢水＝9cm3，

这种材料的密度：

ρ3g/cm3； ……………………………………………………………3分

（2）由公式ρ得，该茶壶所用材料的总体积：

V40cm3； ……………………………………………………………3分

（3）水的质量：

m水＝ρ水V水＝1000cm3×1g/cm3＝1000g ………………………………………………2分