

西安市高新一中2020年八年级第二学期物理月考试题答案

一、选择题（每小题 2 分，共 30 分）

题号	1	2	3	4	5
答案	B	D	D	A	D
题号	6	7	8	9	10
答案	B	B	C	A	C
题号	11	12	13	14	15
答案	D	B	B	B	C

二、填空与作图题（每空 1 分，共 18 分）

16. t; ml; g/cm^3 ; kg/m^3 。

17. 4×10^3 ; 8; $0.8 \text{ g}/\text{cm}^3$ 。

18. 20; 1×10^3 ; 偏大。19.

30; 3。

20. 4×10^5 。

21. ①; ④; ①。

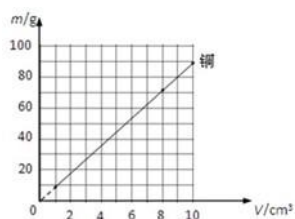
22. 一定; 可能。

三、实验探究题（没空 1 分，共 19 分）

23. ①水平; 平衡螺母;

②体积;

③



④相同; 不同; 密度; 50 24.

(1) 左;

(2) 32;

(4) 2.5×10^3 ; 偏小;

(5) $\rho_{\text{石}} = \frac{m_{\text{石}}}{m_5 - m_4}$

(6) 二。

25. (1) 12.8

(2) 偏大；

(3) 16； 0.8；

(4) 量筒最大刻度；覆盖物体。

四、综合题（26 题 10 分；27 题 11 分，28 题 11 分，共计 32 分）

26. (1) A；

(2) 4.5 cm^3 ；

(3) 0.8 g/cm^3 。

27. (1) 76 g；

(2) 1.15 g/cm^3 ；

(3) 200 ml 。 28.

(1) 0.88 g/cm^3 ；

(2) 60° 需要 400 ml, 30° ； 需要 600 ml。