

2019~2020学年广东广州初二下学期期末物理试卷

一、选择题

1 A 2 B 3 B 4 D 5 B 6 D 7 A 8 C 9 C 10 A 11 ABC

12 C

二、填空题

13 (1) 1.8×10^3

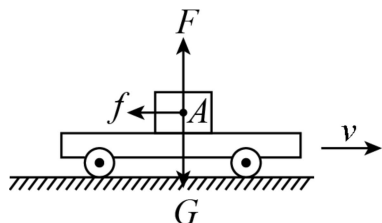
(2) 25

14 1:4.2

2:0.42

3:等于

15



16 1:7

2:5

17 (1) 密度

18 1:小

2:上升

19 1:线段

2:起点

3:终点

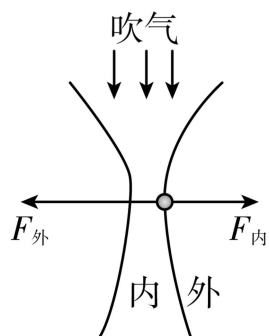
4:箭头

5:最大测量值

6:方向一致

7:垂直

20 (1) 如图所示:



(2) 1:变小

2:小于

21 1.60

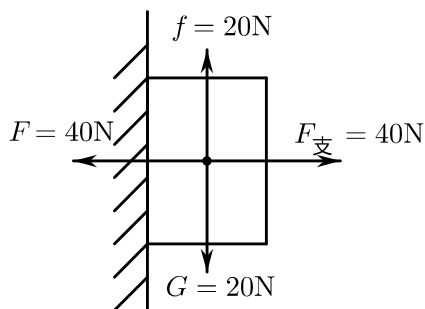
22 (1) 2.2

(2) 0.2

(3) 下沉

三、计算题

23 (1)



- (2) **20N**
(3) **4000Pa**

- 24 (1) 水对容器底部的压强为**980Pa** ;
(2) 水的质量 **m_1** 为**2kg** ;
(3) i) **1.0×10^3** ; ii)该物块的密度 **$\rho_{\text{物}} = \frac{p_3 - p_1}{p_2 - p_1} \cdot \rho_{\text{水}}$** 。

四、实验探究题

- 25 (1) 同一高度
(2) 1:在其他条件相同时, 改变接触面粗糙程度从而改变阻力
2:**BC**
(3) 等于
(4) C

- 26 (1) 相同
(2) 1:接触面的粗糙程度
2:三
(3) 1:匀速直线运动
2:平衡力

- 27 (1) 测量时调节平衡螺母
(2) 1:**32**
2:**28.8**
3:**0.9**

2:转换

(2) 1:液体压强与方向的关系

2:压强计的探头在同一种液体、同一深度

(3) 1:丙、丁

2:在深度一定时, 液体密度越大, 压强越大

29 (1) 二力平衡

(2) ①②

(3) 粗糙程度

(4) 不变

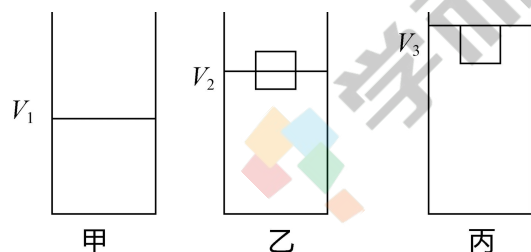
(5) 不一定

30 (1) 密度是物质的一种特性一, 同种物质的密度相同

(2) A. 用量筒内取适量的水, 读出体积 V_1 , 如下图甲所示;

B. 将小木块放入量筒的水中, 读出木块漂浮时水面所对应的刻度 V_2 ; 如下图乙所示;

C. 用大头针将木块压入水中浸没时, 读出水面所对应的刻度 V_3 ; 如下图丙所示;



(3)
$$V = \frac{V_3 - V_1}{V_2 - V_1} \times \frac{M}{\rho_{\text{水}}}$$

(4) 可将木块放入量筒前, 在其表面刷一层薄油漆