家长帮 家长帮 帮家长 jzb.com

【七升八】数学 英语 物理 【八升九】数学 英语 物理 化学
新测火热预约中!
【预约方式】
1.APP 预约—选课报班—(初二或初三年级)(2017年考试类)(综合)
2.电话预约 10108899

2016~2017 江岸区期中考试试卷答案

一、选择题: C C B C A B C D C B D D C B B

二、非选择题:

16: 2.6×10^6 . 下降 . 上升 .

17: 5000 . 惯性 慢

18. (1) 海绵凹陷(形变)程度 .

(2) 受力面积一定时, 压力越大, 压力作用效果越明显 .

(3) ②

19. (1) b; 同一高度; 相同的速度

(2) 木板; 小; 大/长 (3) 匀速直线

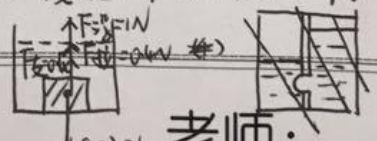
20. (1) 水平(匀速直线); 二力平衡; 2.2N; 五

(2) A (3) 甲丙

21. (1) 排开液体所受重力; 偏小; J 甲乙丙

(2) 等于 (3) 浸没; 不变; 无关; 1.0;

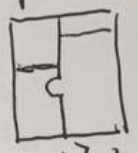
(4) 2×10^{-3}



22. (1) 高度差; 大于; 装置漏气 .

(2) 同种液体, 液体压强与深度成正比

(3) d与e (4)



液体密度

23. 解: $m_{车架}=\rho_{铝}\cdot V_{车架}=2.7\times10^3kg/m^3\times6\times10^{-3}m^3=16.2kg$

$m_{车}=\frac{3}{2}m_{车架}=\frac{3}{2}\times16.2kg=24.3kg$

(2) $F_{总}=G_{人}+G_{车}=600N+243N=843N$

$p=\frac{F}{S}=\frac{F_{总}}{S}=\frac{843N}{3.0\times10^{-4}m^2}=2.81\times10^5Pa$

24. (1) 不变

(2) 漂浮状态: $F_{浮}=G=mg=52kg\times10N/kg=520N$

(3) 由 $F=pS$ 得 $\Delta p=\frac{\Delta F}{S}=\frac{1.1\times10^4N}{20\times10^{-4}m^2}=5.5\times10^6Pa$

$\Delta h=\frac{\Delta p}{\rho_{海水}\cdot g}=\frac{5.5\times10^6Pa}{1.0\times10^3kg/m^3\times10N/kg}=550m$

$h=550m+200m=750m$.

学科: 老师:

学而思培优

家长帮 jzb.com