

# 师库网

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/zhishi/a/1677564140645.html>

范文网，为你加油喝彩！

无肉不欢授课方式-及时沟通



2023年2月28日发(作者：穿越剧)

本资料来自于资源最全、最专业的师库网

师库网——教师自己的家园

初中物理复习单元练习

本卷中g一律取10N/kg姓名\_\_\_\_\_得分\_\_\_\_\_

一.填空题：（22分、第11、12题每空2分）

1.如图所示,将一个长、宽、高分别为3cm、2cm、15cm , 密度为 $0.9 \times 10^3 \text{kg/m}^3$

的长方体木块,直立放在溢水杯底(木块与杯底不密合).向溢水杯内

缓慢注水,当溢水杯被灌满水时水深为10cm,则木块的质量是

\_\_\_\_\_kg,所受的浮力为\_\_\_\_\_N.

2.医生为病人打针前,先把针管里的活塞推到底端,然后,把针头插入药液中,提

起活塞,药液就在\_\_\_\_\_力的作用下进入针管里.

3.长江三峡水库建成后,正常蓄水位175米,总库容可达393亿立方米,在水坝下

150米深处水产生的压强为\_\_\_\_\_帕.

4.在物理中,可以用一条带箭头的直线来表示光的传播路径和方向,这条想像的

线叫做光线.在下列几个物理学研究的实例中,与引入”光线”这一物理概念的

方法相类似的是\_\_\_\_\_ (选填序号)

(1)在研究串联、并联电路时,引入“总电阻”的概念;

(2)在研究磁体的磁场时,引入“磁感线”的概念;

(3)在研究物体受几个力作用的情况时,引入“合力”的概

念。

5.人造地球卫星绕地球沿椭圆轨道运行,它在近地点时的

速度\_\_\_\_\_ (填.“>”、“

铝

) ,支点O在如

图所示的位置时,杠杆在水平位置保持平衡.在下列情况下,杠杆仍在水平位置

保持平衡的是()

A.在铜块和铝块上各加一块质量相等的物体

AOB

铜铝

CAC

甲乙

本资料来自于资源最全、最专业的师库网

师库网——教师自己的家园

B.将铜块和铝块同时浸没在水中

C.将铜块和铝块各切去体积相同的一小部分

D.将铜块和铝块同时向支点移动一小段相同的距离

3.质量相等的甲、乙、丙三个实心小球，放入水中后，甲球漂

浮、乙球悬浮、丙球下沉，位置如图所示，则

( )

A.三个小球所受的浮力是F

甲

两

C.三个小球的体积是V