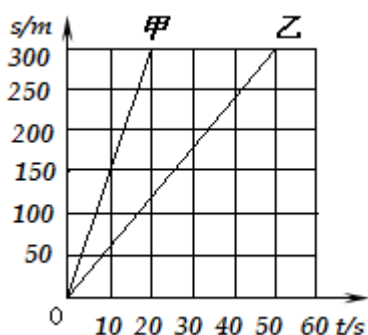




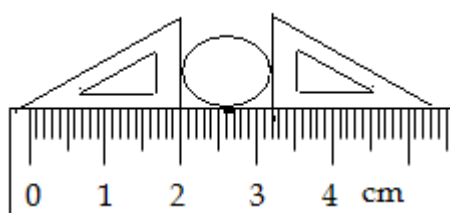
1 对 1 个性化教案					
学 生		学 科		年 级	
教 师		授课日期		授课时段	
课 题	临时测评				
重 点 难 点	1. 运动的描述 2. 质量和密度 3. 力和运动 4. 压强				
教 学 内 容	<p>临时测评</p> <p>1. 长度的国际单位是 _____，常用的国际单位及其符号有：千米 (km)、分米 (_____)、厘米 (cm)、毫米 (_____)、微米 (μm)、纳米 (_____)。</p> <p>2. 使用刻度尺注意事项：</p> <p>① 注意刻度标尺的零刻度线、最小 _____和量程。</p> <p>② 测量时尺要沿着所测长度，尽量靠近被测物体，不用磨损的零刻度线。</p> <p>③ 读数时视线要与尺面 _____，在精确测量时要<u>估读</u>到分度值的下一位。</p> <p>④ “记”，测量值由数字和 _____组成，最末一位是 _____值，包括估读值在内的测量值称为有效数字。</p> <p>3. (2013 广西南宁, 1, 2 分) 2012 年 11 月 23 日，国产歼 -15 舰载机首次在航空母舰“辽宁号”上成功起降。如图所示，飞机起飞时，若说该飞机上的飞行员是静止的，所选的参照物是 (_____)</p> <p>A. 航母 B. 该飞行员驾驶的飞机 C. 海水 D. 航母上的工作人员</p>				



4. 甲、乙两辆汽车在水平路面上同时向东行驶，路程-时间图像如下图所示，则甲车的速度是 _____ m/s ；两车行驶过程中，若以甲车为参照物，乙车向 _____ 运动。



5. 如下图所示，量筒的直径 d 为 _____ cm 。



6. (2011 北京, 1, 2 分) 在国际单位制中，质量的单位是 (_____)

A. 千克 B. 牛顿 C. 帕斯卡 D. 焦耳

7. (2013 广西南宁, 16, 2 分) 利用橡皮擦将纸上的字擦掉之后，橡皮擦的质量 _____，密度 _____ (以上两空选填“变小”、“变大”、“不变”)。

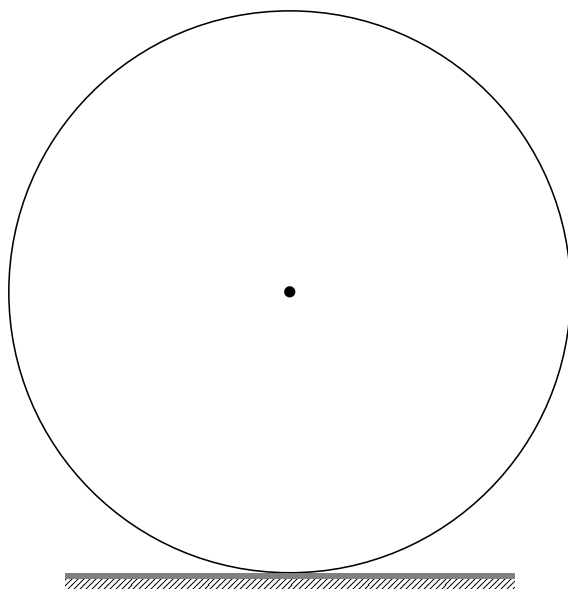
8. (2013 湖南长沙, 30, 4 分) 浏阳腐乳以其口感细腻、味道纯正而远近闻名，深受广大消费者喜爱。现测得一块腐乳质量约为 $10g$ ，体积约 $8cm^3$ ，则其密度为 _____ g/cm^3 。若吃掉一半，剩余部分的密度将 _____。

9. (2013 河北, 15, 2 分) 第一位提出“物体的运动并不需要力来维持”的物理学家是 ()

A. 伽利略 B. 奥斯特 C. 帕斯卡 D. 阿基米德

10. 力的三要素是力的 _____, _____, _____. 只要有一个要素发生变化, 力的作用效果就会改变。

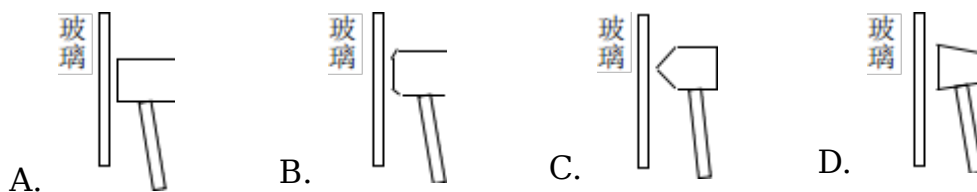
11. (2012 上海, 17, 3 分) 重为 4 牛的球体静止在水平地面上, 用力的图示法在图中画出它受到的重力 G 。



12. 当你轻轻推一个箱子是, 箱子不动, 这个时候箱子的受力是推力 _____ 摩擦力 (此时的摩擦力是 **静摩擦力**)。而当你再加把劲推动箱子时, 箱子还是不动, 这个时候还有推力等于摩擦力, 而且此时的摩擦力是 _____ 之前轻轻推时箱子所受到的摩擦力的。当你再加把劲的时候箱子终于推动了, 这个时候摩擦力变成了 **滑动摩擦力**。

滑动摩擦力既跟作用在物体表面的压力有关, 又跟接触面的粗糙程度有关。压力越大, 则滑动摩擦力 _____, 接触面越粗糙, 则滑动摩擦力 _____。

13. 在一些公共汽车上配备逃生锤, 遇到紧急情况时, 乘客可以用逃生锤打破玻璃逃生, 为了更容易打破玻璃, 逃生锤外形应选择下面的 ()



14. 测定大气压强数值的是托里拆利 (意大利科学家)。托里拆利管倾斜后, 水银柱高度 _____, 长度 _____。

15. 如下图所示，在倒置的透明漏斗里放置一个乒乓球，用手指托住乒乓球，松手后，乒乓球受重力作用将下落；若向倒置的漏斗用力吹气再松手时，乒乓球不但没有被吹下去，反而被“吸”住了。这是因为乒乓球上方空气的流速 _____ (填“大于”、“小于”或“等于”) 其下方空气的流速，依据流速越大的位置压强越 _____ 的原理，乒乓球受压强差的作用而不下落。

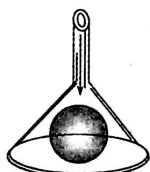


图 8

教研部建议：

教研部签字：

日期： 年 月 日