浙江省南三县联考2024届八年级物理第二学期期末复习检测试题

考生请注意：

1．答题前请将考场、试室号、座位号、考生号、姓名写在试卷密封线内，不得在试卷上作任何标记。

2．第一部分选择题每小题选出答案后，需将答案写在试卷指定的括号内，第二部分非选择题答案写在试卷题目指定的位置上。

3．考生必须保证答题卡的整洁。考试结束后，请将本试卷和答题卡一并交回。

一、选择题（每题1.5分，共30题，45分）

1．在如图所示的简单机械中，属于费力杠杆的是

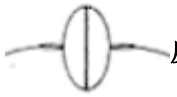
A． 镊子

B． 订书机

C． 起子

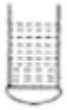
D． 钢丝钳

2．如图，下列实验不能说明大气压存在的是（ ）

A． 皮碗对吸

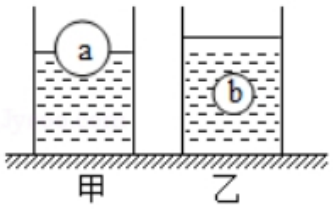
B． 瓶吞鸡蛋

C． 纸托水杯

D． 橡皮膜

凸出

3．如图所示，水平桌面上有两个相同的烧杯，分别盛有质量相等的甲、乙两种液体．将材料相同的a、b两个实心球，分别放入甲、乙两种液体中，a球体积大于b球体积．静止时，a球漂浮在液面上，b球悬浮在液体中，a、b两球受到的浮力分别为$F_{甲}$、$F_{乙}$，甲、乙两种液体对烧杯底的压强分别为$p_{甲}$、$p_{乙}$，则



A．$F_{甲}=F_{乙}$；$p_{甲}=p_{乙}$

B．$F_{甲}=F_{乙}$；$p_{甲}>p_{乙}$

C．$F_{甲}>F_{乙}$；$p_{甲}=p_{乙}$

D．$F_{甲}>F_{乙}$；$p_{甲}>p_{乙}$

4．为保证行车安全，汽车中安装了多个光学仪器，下列说法中错误的是

A．车头灯照明利用了凹面镜反射原理

B．夜间行驶时车内不开灯是防止车内物品在前挡风玻璃上成像影响安全驾驶

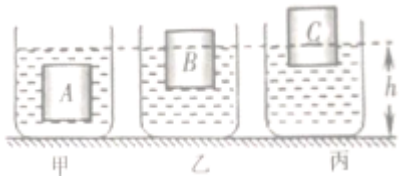
C．行车记录仪相当于一台数码相机，其摄像头相当于一个凸透镜

D．后视镜利用了凸面镜对光线的发散和成正立、缩小实像的特点

5．人们在生活中遇到的透镜及其组合所成的像是各种各样的，其中只能成实像的是

A．眼睛　　B．放大镜　　C．望远镜　　D．显微镜

6．水平桌面上有甲乙丙三个完全相同的容器，装有不同的液体，A、B、C 是三个完全相同的容器装有不同的液体，A、B、C 三个完全相同的长方体，将它们分别放入三个容器的液体中，静止时，三个容器内的液面相平，如图所示，下列判断正确的是



A．物体受到的浮力 $F_{浮A}>F_{浮B}>F_{浮C}$

B．液体对容器底的压强 $p_{甲}>p_{乙}>p_{丙}$

C．物体下表面受到液体的压力 $F_A=F_B=F_C$

D．容器对桌面的压力 $F_{甲}<F_{乙}<F_{丙}$

7．一物体在地球上的 重力为 20N，该物体可能是（　　）

A．一只蚂蚁　　B．一头猪　　C．一只大象　　D．一只鸡

8．如图所示的四种用具中，正常使用时属于省力杠杆的是

A． 裁纸刀

B． 天平

C． 筷子

D． 钓鱼竿

9．潜水艇为执行某任务，在水面下安全慢慢下潜的过程中，受到的浮力和压强的变化情况是

A．浮力逐渐变大　　B．浮力逐渐变小

C．压强逐渐变大　　D．压强逐渐变小

10．下列数据中，不合理的是（　　）

A．教室里大气压值约为 2×10^5Pa

B．教室门框高约为 2m

C．小明从教学楼的一楼匀速走到二楼时克服重力所做的功约为 1500J

D．一名中学生的体重约为 500N

11．“神舟十号”载人飞船的返回舱下落到地面附近时降落伞打开，由于受到空气阻力增大而做减速运 动。在减速下降的过程中，返回舱的

A．动能减小，势能减小　　B．动能增大，势能减小

C．动能不变，势能减小　　D．动能减小，势能增大

12．关于压强与浮力，下列说法错误的是

A．因为液体的压强随深度的增加而增大，所以拦河坝设计成下宽上窄的形状

B．菜刀钝了在磨石上磨一磨，是为了增大压强

C．潜水艇是靠改变自身浮力实现上浮和下潜的

D．我们能利用吸管把饮料吸入嘴里，是利用了大气压的作用

13．下列有关排球运动的说法中，正确的是

A．运动员击打排球的不同部位，排球的运动情况不同，说明力的作用效果只与力的作用点有关

B．排球在上升过程中，如果它受到的力全部消失，排球将立即静止

C．排球在落地后还能继续滚动，是因为受到了惯性的作用

D．排球触网后方向改变，说明力可以改变物体的运动状态

14．下列物体利用了连通器原理的是

A．密度计　　B．船闸　　C．吸尘器　　D．弹簧测力计

15．使用弹簧测力计时，下面几种说法中错误的是

A．使用前应先检查指针是否指在零刻度上

B．所测的力不能超过弹簧测力计的量程

C．读数时，视线应该与刻度盘面垂直

D．弹簧测力计必须竖直放置，不能倾斜

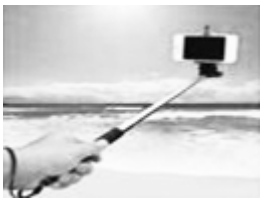
16．如图是小明在玩过山车的情景。下列对此过程中小明的状况叙述正确的是



A．运动状态不变　　B．在运动中始终处于二力平衡状态

C．运动方向不变　　D．受到重力的方向始终竖直向下

17．2015 年流行的“自拍神器”给旅行者自拍带来方便．如图所示，与直接拿手机自拍相比，利用自拍杆自拍时可以



A．增大物距，增大取景范围，拍出的像变大

B．增大物距，增大取景范围，拍出的像变小

C．减小物距，减小了取景范围，拍出的像变小

D．减小物距，增大取景范围，拍出的像变大

18．如图所示的拔河比赛中，通过增大压力来增大摩擦的措施是



A．握住绳子时双手用力

B．双手带上纱布手套

C．脚穿带有花纹的鞋子

D．比赛场地选在粗糙的塑胶跑道上

19．下列实验中，没有采用控制变量法的是

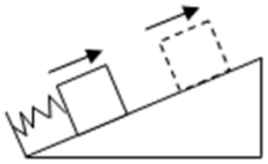
A．探究二力平衡的条件

B．探究重力的大小跟质量的关系

C．探究影响压力作用效果的因素

D．探究物体的动能跟哪些因素有关

20．如图所示，从斜面底端被弹簧弹出的木块在沿光滑斜面上滑的过程中受到（不计空气阻力）



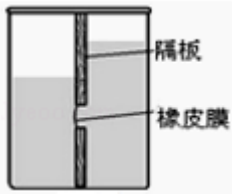
A．重力、支持力

B．重力、支持力、推力

C．重力、摩擦力、冲力

D．重力、摩擦力、推力

21．如图，容器中间用隔板分成左右两部分，隔板与容器的接触部分密合，隔板下部有一圆孔用薄橡皮膜封闭，橡皮膜两侧受力不平衡时会发生形变．此装置（ ）



A．左右构成一个连通器

B．可以探究液体的压强是否与液体的深度、液体密度有关

C．可以验证液体内部向各个方向的压强相等

D．可以探究液体内部的压强是否与液体的重力和体积有关

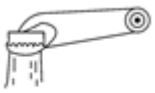
22．对于密度公式$\rho=\frac{m}{V}$的理解，正确的是

A．某种物质的密度 ρ 跟其质量 m 成正比　B．某种物质的质量 m 跟其体积 V 成反比

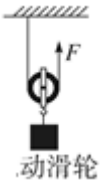
C．某种物质的密度 ρ 跟其体积 V 成反比　D．密度是物质的一种特性，与其质量、体积无关

23．如图所示的简单机械中，使用时一定费力的是(　)

A．
镊子

B．
起子

C．
钳子

D．

动滑轮

24．如图所示，四个力中的一个与其它三个力所产生的作用效果不同的是

A．
球拍对乒乓球的力

B．
斧头对木柴的力

C．
手对弹簧的拉力

D．

瓶对海绵的力

25．落在树枝上的小鸟具有

A．动能　　B．重力势能　　C．弹性势能　　D．动能和重力势能

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

https://d.book118.com/905321001202011203