2023-2024学年浙江省嘉兴市海宁新仓中学中考物理仿真试卷

请考生注意：

1．请用2B铅笔将选择题答案涂填在答题纸相应位置上，请用0．5毫米及以上黑色字迹的钢笔或签字笔将主观题的答案写在答题纸相应的答题区内。写在试题卷、草稿纸上均无效。

2．答题前，认真阅读答题纸上的《注意事项》，按规定答题。

一、单选题（本大题共10小题，共30分）

1．下列现象与物态变化对应正确的是(　)

A．冬天窗户上的冰花是水凝固形成的

B．一瓶从冰箱冷藏室拿出的矿泉水，瓶外壁上会出现小水珠，是液化现象

C．夏天从冰柜中拿出冰棒，周围出现的“白气”是水汽化形成的

D．衣柜里的樟脑丸消失了是熔化现象

2．电梯匀速上升过程中，电梯的

A．动能保持不变　　B．机械能保持不变

C．重力势能保持不变　　D．动能转化为重力势能

3．2019年3月31号23时51分，我国在西昌卫星发射中心用“长征三号乙”运载火箭，将“天琏二号01星”送入太空，卫星成功进入地球同步卫星轨道。关于火箭和卫星通讯的叙述不正确的是



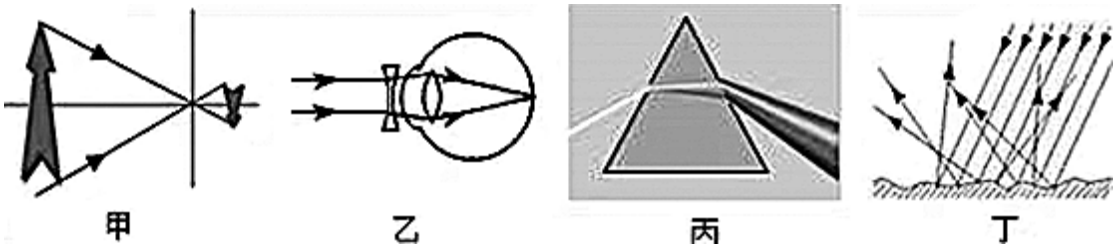
A．火箭点火起飞时将内能转化为机械能

B．火箭选用氢做燃料是因为氢的热值大

C．火箭加速上升过程中，动能转化为重力势能

D．卫星通信是利用电磁波来传递信息的

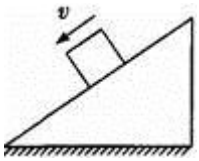
4．下列图中关于光学现象的描述或解释不正确的是（　　）



A．甲图中小孔成的是倒立的虚像　　B．乙图中凹透镜可以矫正近视眼

C．丙图中白光通过三棱镜会分解成多种色光D．丁图中漫反射的光线遵循光的反射定律

5．如图所示，一物体沿斜面向下匀速滑动．关于该物体的受力，以下分析正确的是



A．物体只受到重力和摩擦力的作用

B．物体只受到重力和弹力的作用

C．物体同时受到重力、弹力和摩擦力的作用

D．物体只受到重力的作用

6．生活中常用“引吭高歌”“低声细语”来形容声音，这里的“高”“低”描述的是声音的（ ）

A．音色　　B．音调　　C．响度　　D．频率

7．下列光现象的成因与日食形成的原因相同的是（ ）

A．水面“折”枝

B．露珠下叶脉看起来变粗

C．手影

D．拱桥倒影

8．根据下表提供的数据，以下说法正确的是

几种物质的比热容　单位：×10³J/（kg•℃）								
物质	水	酒精	煤油	水银	冰	砂石	铝	铜
比热容	4.2	2.4	2.1	0.14	2.1	0.92	0.88	0.39

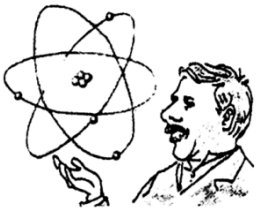
A．液体的比热容一定比固体的大

B．冰的比热容是 2.1×10³J/（kg•℃）表示 1kg 冰吸收的热量是 2.1×10³J

C．质量相等的水和煤油，吸收相等热量后，水的温度变化大

D．质量相等的铝块和铜块，升高相同的温度，铝块吸收的热量多

9．提出“原子核式结构模型"的科学家是



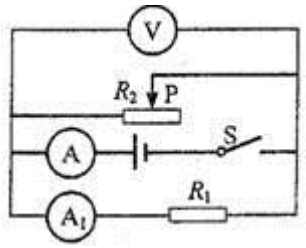
A．道尔顿

B．卢瑟福

C．汤姆逊

D．安培

10．在图所示的电路中，电源电压保持不变．闭合电键 *S*，当滑动变阻器的滑片 *P* 向右移动时，变小的是（ ）



A．电压表 V 示数

B．电压表 V 示数与电流表 A_1 示数的乘积

C．电流表 A_1 示数

D．电压表 V 示数与电流表 A 示数的乘积

二、多选题（本大题共 3 小题，共 12 分）

11．如图 1 所示，电路中两块电压表的量程都是 $0\sim15\mathrm{V}$，电流表的量程是 $0\sim0.6\mathrm{A}$，小灯泡 L 两端的实际电压不允许超过额定电压，滑动变阻器 *R* 允许通过的最大电流为 1A；闭合开关 S，为了保证所有元件都安全且灯能正常发光，滑动变阻器的滑片 P 只能在阻值最大端和 a 点间滑动；当滑片 P 在这两点间滑动时，得到了两块电压表示数 U 与电路中电流 I 的关系图象 AB 和 BC，如图 2 所示．下列说法正确的是

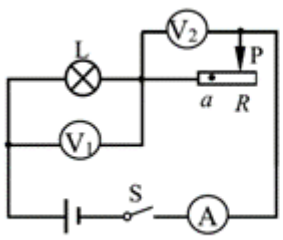


图1

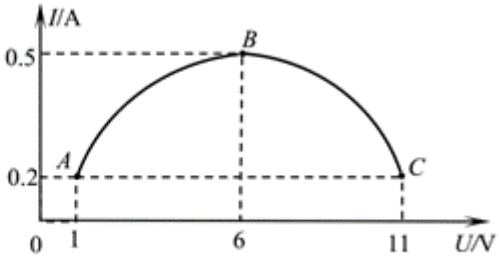


图2

A．电源电压为 $12V$

B．小灯泡的额定功率为 6W

C．小灯泡正常发光时的电阻为 12Ω

D．该电路最大功率与最小功率之比为 $5:2$

12．下列有关磁现象的说法中，正确的是（）

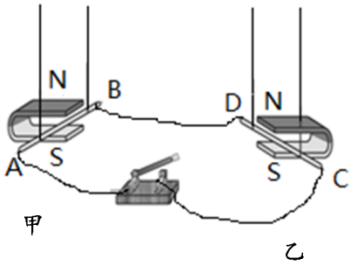
A．磁体具有吸引轻小物体的性质

B．放入磁场中某点的小磁针静止时 N 极指向与该点磁场方向相同

C．地磁场的北极在地理的南极附近

D．导体在磁场中做切割磁感线运动，导体中就会产生感应电流

13．如图所示，闭合开关，将导体 *AB* 向右移动时，导体 *CD* 也随之运动起来．下列说法正确的是



A．甲装置把电能转化为机械能

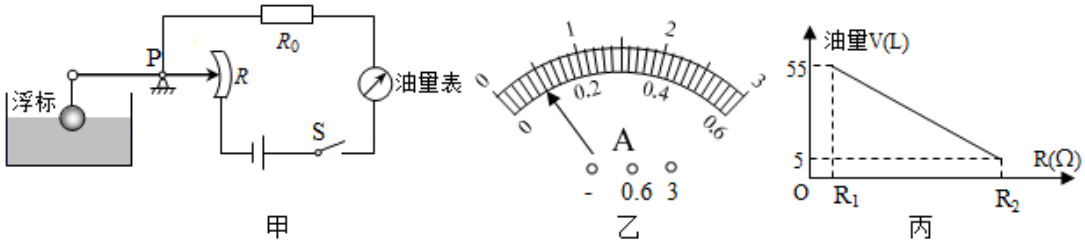
B．甲装置可以说明电磁感应现象

C．乙装置产生的现象在生活中的应用是电动机

D．若将导体 *CD* 左右移动，导体 *AB* 也会运动起来

三、填空题（本大题共 5 小题，共 10 分）

14．图甲是汽车自动测量油箱内油量的简易装置 *R* 是阻值均匀的变阻器，它的滑片连在杠杆的一端，当油箱内油面发生变化时，浮标通过杠杆使滑片 P 在电阻 *R* 上滑动，引起油量表的指针偏转．油量表实际上是一个有“0～0.6A“和“0～3A 两个量程的电流表电源电压为 12V 且保持不变，R_0＝10Ω．当长方体油箱中有 55 升汽油时油量表的指针满偏，此时 R_0 两端的电压为 6V；当油箱中的汽油还有 5 升时，滑片 P 刚好在 *R* 的中点，油量表的示数如图乙所示，此时报警电路（图中未画出）开始自动报警提醒司机尽快加油．油箱中汽油的体积 *V* 和变阻器接入电路的电阻 *R* 的关系如图丙所示．问：



（1）油箱装满汽油时，R_0 消耗的电功率_____；

（2）电流表量程选用_____档，变阻器 *R* 的总电阻_____；

（3）当油量表的示数为 0.4A 时，油箱里还有多少升汽油_____？

15．如图甲所示是我国研发的平流层飞艇“圆梦”号首飞成功照片，飞艇依靠浮力可升到 20km

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/345324340323011224