

万华化学培训考试试题及答案

一、第一部分 常识判断（根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。）

1、国家工作人员甲具备某一领域的专业知识，某单位经理请求甲为其单位提供该专业领域的咨询服务，并给予甲一张价值2万元的购物卡，作为报酬。甲利用业余时间，在本职工作之外为该单位提供了咨询服务。

关于甲的行为，下列哪一选项是正确的？（ ）

- A. 甲的行为不构成受贿罪
- B. 甲的行为构成受贿（既遂）
- C. 甲的行为构成受贿（未遂）
- D. 甲的行为构成受贿（预备）

『正确答案』

A

『答案解析』

《刑法》第三百八十五条规定，国家工作人员利用职务上的便利，索取他人财物的，或者非法收受他人财物，为他人谋取利益的，是受贿罪。甲是国家工作人员但没有利用职务上的便利，且国家工作人员在本职工作以外，在法律政策允许范围内，可以利用业余时间为他人提供劳动以获得报酬。因此A项正确。

2、关于物理现象，下列说法错误的是：

- A. 将充满空气的气球放气时，气球内的温度比外界高
- B. 用易拉罐给收音机做一个密封壳，可以屏蔽无线电波
- C. 用沾过洗洁精的抹布擦拭汽车玻璃，可以避免车窗产生水雾
- D. 充满空气的黑色密封塑料袋在太阳底下暴晒，塑料袋会慢慢上升

『正确答案』

A

『答案解析』

本题考查物理常识。

A项错误，放气时，气球内部压强降低，气球内的气体会对外做功，气体内能转变为气球动能，使气体内能减少，同时又来不及从外界吸热，只能通过降低温度（减少内能）来实现对外做功。

B项正确，无线电波是一种电场和磁场的波动，所以又叫电磁波。如果想屏蔽电磁波应该使用磁性材料，即只要使金属变成网罩在物体上就可以有效的屏蔽电磁波，题干指出是密封的金属壳，所以可以屏蔽无线电波。

C项正确，车窗起雾的原因是车内外存在温差，而当车内温度高于车外温度时，就会形成雾气。洗洁精中含有的活性成分，能在玻璃表面形成一层膜，隔绝玻璃和水，可有效防止水蒸气在玻璃上凝结。

D项正确，黑色可以吸收光线中所有的波段，不反射任何可见光，所以对热辐射的吸收能力强，导致塑料袋温度升高，空气受热膨胀，密度变小，所以会上升。

本题为选非题，故正确答案为A。

3、下列各项，不属于第三次工业革命内容的是（ ）。

- A. 原子能技术、航天技术的应用
- B. 电子计算机的应用
- C. 电力工业和石油、化学工业的兴起
- D. 人工合成材料、分子生物学和遗传工程等高新技术的兴起

『正确答案』

C

『答案解析』

C项，第三次工业革命是以原子能、电子计算机和空间技术的广泛应用为主要标志，而电力工业的兴起和广泛应用是第二次工业革命的标志。

4、高脂血症的临床表现主要是脂质在皮肤内沉积引起的黄色瘤和脂质在血管内皮沉积所引起的动脉粥样硬化，然而，多数患者并无明显症状和

异常体征。下列关于这种疾病的说法正确的是:

- A. 患者日常饮食中的油脂摄入应当以动物油为主
- B. 只有肥胖者才会得高脂血症
- C. 血液中的部分脂质过高
- D. 容易引起白血病

『正确答案』

C

『答案解析』

本题考查科技常识。

A项错误,高脂血症的患者日常饮食中的油脂摄入应当以植物油为主,并且每人每日的用量以25-30g为宜。因为动物性脂肪,或者是肉类、蛋类、乳制品等食物中的饱和脂肪酸和胆固醇的含量比较丰富,摄入过多,容易使胆固醇超标,出现高胆固醇血症,会加重病情。

B项错误,肥胖的人的血脂代谢异常的可能性大,出现高脂血症的几率大,但是并不是只有肥胖的人才会得高脂血症,就算是体型消瘦的人也会得高脂血症。高脂血症是一种脂质代谢紊乱引起的疾病,高脂血症也是引起动脉硬化、血管内粥样斑块形成的最主要的原因。

C项正确,高脂血症是由各种原因导致的血浆中的胆固醇、甘油三酯以及低密度脂蛋白水平升高和高密度脂蛋白过低的一种的全身质代谢异常的一种病。

D项错误,白血病与高脂血症一般没有关系,属于两种不同的疾病。高脂血症是指血脂水平过高。白血病是血液当中出现不正常的白细胞大量增生的情况。

故正确答案为C。

5、下列属于条件反射的是()。

- A. 望梅止渴
- B. 手碰到火立即收回
- C. 婴儿一出生就吸吮乳汁
- D. 人遇强光而闭眼

『正确答案』

A

『答案解析』

A项正确,条件反射是人出生以后在生活过程中逐渐形成的后天性反射,是在非条件反射的基础上,经过一定的过程,在大脑皮层参与下完成的。多次吃过梅子的人,当他看到梅子的时候,也会流口水。这就是他在曾经吃过梅子流口水的基础上完成的,因此是条件反射。BCD三项错误,非条件反射是机体先天固有的反射,例如手碰到火,立即收回;异物刺激角膜引起眼睑闭合的角膜反射;婴儿的吸吮反射和膝跳反射等均是先天固有的反映,属于非条件反射。

6、根据《中华人民共和国职业教育法》,关于企业开展职业教育,下列说法错误的是:

- A. 企业设立产教融合实训基地的,在公共事业费用上享受高于职业学校的优惠政策
- B. 企业应当按照职工工资总额一定比例提取使用职工教育经费
- C. 用于一线职工职业教育的经费应当达到国家规定的比例
- D. 企业安排职工到职业学校接受职业教育的,应支付职业教育期间工资

『正确答案』

A

【答案解析】

本题考查法律常识。

A项错误,根据《中华人民共和国职业教育法》第五十八条第二款规定:“企业设立具备生产与教学功能的产教融合实习实训基地所发生的费用,可以参照职业学校享受相应的用地、公用事业费等优惠。”题中,应是参照职业学校享受相应的公用事业费优惠,而非享受高于职业学校的优惠政策。

B、C、D三项正确,根据《中华人民共和国职业教育法》第五十八条第一款规定:“企业应当根据国务院规定的标准,按照职工工资总额一定比例提取和使用职工教育经费。职工教育经费可以用于举办职业教育机构、对本单位的职工和准备招用人员进行职业教育等合理用途,其中用于企业一线职工职业教育的经费应当达到国家规定的比例。用人单位安排职工到职业学校或者职业培训机构接受职业教育的,应当在其接受职业教育期间依法支付工资,保障相关待遇。”

本题为选非题,故正确答案为A。

7、下列不属于完全竞争市场的特征的是()。

- A. 买者卖者很多
- B. 产品差别很大
- C. 要素自由流动
- D. 没有交易成本

【正确答案】

B

【答案解析】

B项,在完全竞争市场中,产品是同质的,即任何生产者的产品都是无差别的。因而个别售卖者就使他不能以任何方法控制价格。

8、我国《行政处罚法》规定,行政机关在调查或进行检查时,执法人员不得少于2人,并应当向当事人或有关人员出示证件。这体现了行政处罚程序中的()。

- A. 调查制度
- B. 告知制度
- C. 表明身份制度
- D. 说明理由制度

【正确答案】

C

【答案解析】

C项,表明身份是指执行公务人员在进行调查或做出行政处理行为时,应当向相对人出示履行职权的证明,表明其有权从事该项活动。向当事人或有关人员出示证件即表明身份。

9、下列关于汽油的说法不正确的是:

- A. 汽油标号是实际汽油抗爆性与标准汽油抗爆性的比值
- B. 为了保护汽车发动机,应尽量选用高标号的汽油
- C. 汽油可以溶解油污等水无法溶解的物质,起到清洁油污的作用
- D. 汽油着火时应使用泡沫、干粉等灭火剂,不能用水灭火

【正确答案】

B

【答案解析】

本题考查生活常识。

A项正确,汽油标号是实际汽油抗爆性与标准汽油抗爆性的比值。标号越高,抗爆性能就越强。抗爆性就是指汽油在发动机中燃烧时抵抗爆震的能力,它是汽油燃烧性能的主要指标。爆震是汽油在发动机中燃烧不正常引起的;

B项错误,标准汽油是由异辛烷和正庚烷组成。并不是标号越高越好,要根据发动机压缩比合理选择汽油标号;

C项正确,根据相似相溶原理,两者都是有机物,汽油能溶解油污等水无法溶解的物质,起到清洁油污的作用;

D项正确,汽油着火适用泡沫或干粉灭火器灭火,也可用干沙灭火。千万不能用水灭火,因为汽油比水轻的多,火会在水的面上流动,扩大火势。

本题为选非题,故正确答案为B。

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/535023003042011132>