广西防城港市防城区2021-2022学年九年级上学期化学期中考试试卷

单选题

1. 单选题

2011年7月26日，中国“蛟龙号”成功深入5188米海底。潜水员在深水下所呼吸的气体有一类是由氦气、氦气和下列气体中的另一种气体按一定比例混合而成的人造空气，则另一种气体是(　)

A. 氧气　　B. 氮气　　C. 二氧化碳　　D. 天然气

2. 单选题

受新冠疫情影响，国家鼓励发展“地摊经济”。下列地摊活动中涉及到化学变化的是（　）

A. 手工刺绣　　B. 西瓜榨汁　　C. 露天烧烤　　D. 印章雕刻

3. 单选题

2021年世界环境日中国主题是“人与自然和谐共生”。下列做法不符合这一理念的是(　)

A. 废旧电池回收处理　　B. 塑料垃圾焚烧处理　　C. 农药化肥合理使用　　D. 清洁能源推广使用

4. 单选题

下列图示实验操作中，正确的是（　）

A.

B.
C.
D.

5. 单选题

科普节目介绍说青少年可以通过饮用牛奶来补钙。这里的“钙”是指(　)

A. 原子　　B. 元素　　C. 分子　　D. 单质

6. 单选题

下图是氯化钠的形成过程示意图。下列有关描述中错误的是(　)

A. 钠原子最外层的1个电子转移到氯原子的最外层上　　B. 一个氯原子如果得到一个电子就变成相对稳定结构　　C. 带相反电荷的钠离子与氯离子相互作用形成氯化钠分子　　D. 钠原子在反应中失去1个电子带上1个单位的正电荷

7. 单选题

某阴离子X^{2-}的核外有18个电子，核内有18个中子，则X的相对原子质量为（　）

A. 38　　B. 36　　C. 34　　D. 32

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com 官方公众号：物料家族