

## 2022山东九年级上学期鲁科版初中化学月考试卷

1.

人们在工作、生活中,为防止事故发生常采用一些安全措施,下列安全措施中正确的是 ( )

- A.实验室酒精灯倾倒着火,用湿抹布盖灭      B.冬天用煤取暖时封闭门窗  
C.到煤窖中挖煤用火把照明                      D.厨房内燃气泄漏打开排气扇电源开关通风

2.

不能用排水法收集的气体是( )

- A.氢气              B.二氧化碳              C.氮气              D.氧气

3.

下列现象中能用质量守恒定律解释的是 ( )

- A.化学反应中常伴随热量变化,有的放热,有的吸热  
B.100g干冰完全升华成100g二氧化碳气体  
C.10gNaCl溶解在90g水中,形成100gNaCl溶液  
D.一定质量的煤完全燃烧后生成的所有物质的质量之和大于煤的原质量

4.

下列气体等体积混合后,在点燃的条件下不可能发生爆炸的是 ( )

- A.沼气和空气    B.液化石油气和空气    C.天然气和氧气    D.二氧化碳和氧气

5.

下列关于燃烧与灭火的说法,正确的是 ( )

- A.放在空气中的木桌椅没有燃烧,是因为木桌椅不是可燃物  
B.防止森林大火蔓延,挖开隔离带,是为了将可燃物与火隔离  
C.油锅着火,用锅盖盖上,是为了降低可燃物的温度  
D.住房失火,消防队员用水扑灭,是为了降低可燃物的着火点

6.

古语道:“人要实,火要虚”。此话的意思是说:做人必须脚踏实地,事业才能有成;燃烧固体燃料需要架空,燃烧才能更旺。从燃烧的条件看,“火要虚”的实质是 ( )