

河南省安阳市林州市2021-2022年初三上期第三次月考化学免费试卷带答案和解析

1. 选择题

下列物质的用途中,主要利用其化学性质的是()

- A.水银制作温度计 B.铜丝制导线  
C.干冰做制冷剂 D.天然气作燃料

2. 选择题

“桂林是我家，创城靠大家”。下列做法与该理念不相符的是（ ）

- A.燃放烟花爆竹 B.分类回收垃圾  
C.推广清洁能源 D.严禁酒后驾驶

3. 选择题

下列有关催化剂的说法正确的是

- A.在化学反应后其质量减小  
B.催化剂只能加快化学反应速率  
C.在化学反应后其化学性质不变  
D.过氧化氢分解反应中，只能用二氧化锰作催化剂

4. 选择题

如图所示的实验基本操作正确的是



5. 选择题

下列有关空气组成的说法正确的是

- A.氧气约占空气体积的4/5  
B.空气是一种重要的资源  
C.氮气的化学性质不活泼，不能与任何物质发生反应  
D.化石燃料的大量使用不会引起空气质量的改变

6. 选择题

下列物质按照混合物、氧化物、单质顺序排列的是

- A.空气、二氧化锰、氧气  
B.海水、氯酸钾、液氢  
C.氧化铁、锰酸钾、干冰