

# 龙岩市2022年九年级化学上学期中考模拟试卷完整版

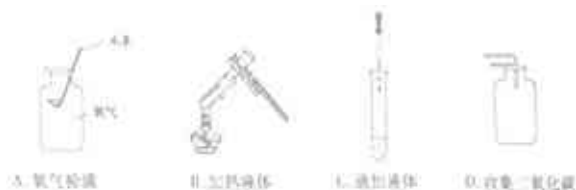
1.

下列变化属于化学变化的是()

A. 冰雪融化 B. 酒精燃烧 C. 矿石粉碎 D. 汽油挥发

2.

下列实验基本操作中，正确的是



A. A B. B C. C D. D

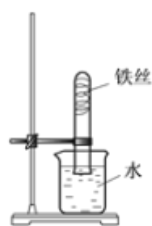
3.

辉铜矿的主要成分是 $\text{Cu}_2\text{S}$ 。在 $\text{Cu}_2\text{S}$ 中，硫显-2价，则铜元素的化合价为

A. -1 B. -2 C. +1 D. +2

4.

如图实验，放置1-2周时间后，装置中能出现的现象是：()



A. 铁丝不变化 B. 试管中的液面不变化  
C. 铁丝逐渐变成黑色 D. 试管中的液面上升

5.

地壳中含有丰富的氧、硅、铝、铁等元素。结合下图分析，关于这四种元素的说法正确的是

氧 8 16 7.99	14 Si 硅 28.09
铝 13 27 2.70	26 Fe 铁 55.85

A. 氧原子的核电荷数为8  
B. 硅元素属于金属元素  
C. 铝原子在化学反应中易得电子  
D. 铁的相对原子质量为55.85g

6.

从 $2\text{H}_2 + \text{O}_2 \xrightarrow{\text{点燃}} 2\text{H}_2\text{O}$ 中获取的信息错误的是

A. 在反应前后，元素的种类没有变化  
B. 在常温下氢气与氧气混合就可以发生反应  
C. 4g氢气与32g氧气完全反应，可以生成36g水  
D. 在反应前后，氢原子和氧原子的数目都没有改变