

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

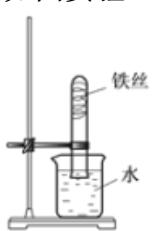
3.

辉铜矿的主要成分是Cu₂S。在Cu₂S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，装置中可能出现的现象是：()



- 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	14	16
硅	14	28.09	14
铝	13	26	26.85

- 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