

2022江西九年级上学期人教版初中化学月考试卷

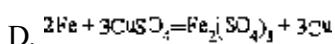
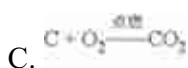
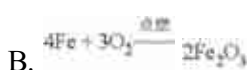
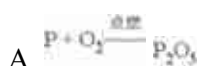
1.

合成尿素的化学方程式为： $\text{CO}_2 + 2\text{X} \xrightarrow{\text{一定条件}} \text{CO(NH}_2)_2 + \text{H}_2\text{O}$ ，X的化学式为()

- A. NH_3 B. N_2H_4 C. HNO_3 D. $\text{NH}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$

2.

下列化学方程式书写正确的是()



3.

实验室制取氧气时，在试管中加热一定量高锰酸钾固体，随着反应的发生，纵坐标表示的是()

- A. 氧气的质量
B. 固体物质的质量
C. 高锰酸钾的质量
D. 锰元素的质量分数

4.

下列现象不能用质量守恒定律解释的是()

- A. 铁放入硫酸铜溶液中固体质量增加
B. 浓盐酸敞口放置一段时间后质量减少
C. 镁条燃烧后生成物的质量比镁条的质量大
D. 煤燃烧后变成煤灰，煤灰的质量比煤的质量小

5.

有三瓶无色无味的气体，分别是氧气、空气、二氧化碳，区别它们的最佳方法是()

- A. 测定气体的密度 B. 伸入带火星的木条