

初中化学2022年初专题周练——碳和碳的氧化物习题（一）【含详解】

1.

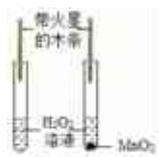
下列对某一主题的知识归纳，全部正确的是（ ）

A. 对除杂方法的认识	B. 对物质鉴别的认识
①用木炭燃烧除去氮气中混有的氧气 ②用明矾除去河水中所有杂质	①区分氧气和二氧化碳：用燃着的木条 ②区分水和过氧化氢溶液：加二氧化锰
C. 对微观粒子的认识	D. 对安全知识的认识
①原子中一定有质子、中子和电子 ②保持氧气化学性质的最小粒子是氧分子	①煤气泄漏，应立即开灯检查 ②酒精灯着火，应用湿抹布盖灭

A. AB. BC. CD. D

2.

下列实验设计不能达到实验目的是（ ）

选项	A	B	C	D
实验目的	探究 MnO_2 的催化作用	验证石蜡中含氧元素	验证氢气的密度比空气小	验证石墨具有导电性
实验设计				

A. AB. BC. CD. D