

2022山东九年级下学期人教版初中化学期中考试

1.

下列物质的用途与化学性质对应的是（ ）

选项	A	B	C	D
用途	 干冰用于人工降雨	 活性炭作口罩滤芯	 碳棒（含石墨）作电极	 蜡烛在空气中燃烧
性质	干冰升华吸热性	活性炭吸附性	石墨导电性	氧气助燃性

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

2.

下列说法正确的是（ ）

- A. 利用洗衣液的乳化作用可以去除衣物上的油污
- B. 可以用锅、红磷、木炭除去空气中氧气来测定空气中氧气的含量
- C. 铝粉能在空气中剧烈燃烧，生成黑色的氧化铝
- D. 粉尘爆炸属于缓慢氧化反应

3.

下列说法中不正确的是（ ）

- A. 分子、原子、离子都可以构成物质
- B. 在化学反应中原子不发生改变
- C. 两种元素组成的物质一定是单质
- D. “热胀冷缩”现象表明分子间有间隔