

2022届九年级一模化学在线测验完整版（天津市河北区）

1.

下列变化，属于化学变化的是（ ）

- A. 铁丝弯曲 B. 盐酸挥发 C. 木材燃烧 D. 海水晒盐

2.

从环境保护的角度考虑，下列燃料中最理想的是（ ）

- A. 氢气 B. 煤炭 C. 汽油 D. 乙醇

3.

下列物质属于纯净物的是（ ）

- A. 盐酸 B. 氧化钙 C. 不锈钢 D. 澄清石灰水

4.

空气成分中体积分数排在第二位的是（ ）

- A. 氧气 B. 氮气 C. 二氧化碳 D. 稀有气体

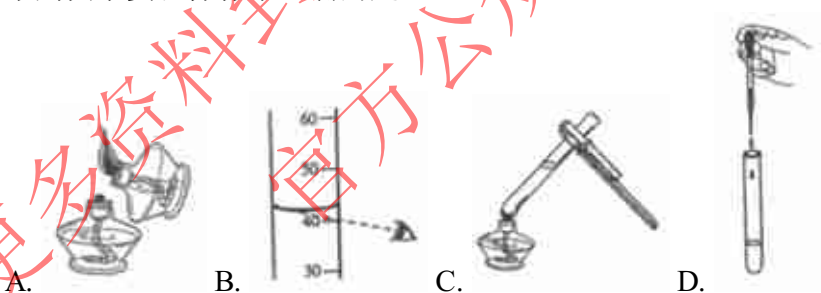
5.

下列叙述不正确的是（ ）

- A. 金刚石坚硬—可用于裁玻璃。
B. 一氧化碳燃烧放热—可用于生活燃气
C. 干冰升华吸热—可作制冷剂
D. 氢氧化钙含钙元素—可用作补钙剂

6.

下列图示实验操作中正确的是（ ）



7.

下列说法不正确的是（ ）

- A. 开发使用新能源汽车可以节能减排
B. 木炭伸入盛有氧气的集气瓶中剧烈燃烧
C. 硫在空气中燃烧后生成有刺激性气味的气体
D. 在过氧化氢分解反应中二氧化锰起催化作用

8.

测定人体内或排出的液体的pH，可以帮助人们了解身体的健康状况。人体内的一些液体的正常pH范围如下表，其中碱性最强的是（ ）