

昆明新迎中学2022年九年级上半期化学期中考试网络考试试卷

1. 选择题

下列物质的性质，属于化学性质的是（ ）

- A. 颜色 B. 密度 C. 挥发性 D. 可燃性

2. 选择题

下列气体不属于空气污染物的是

- A. NO₂ B. CO₂ C. SO₂ D. CO

3. 选择题

药品说明书中标有：本品每克含碘150mg，镁65mg，锌1.5mg，锰1mg，这里的碘、镁、锌、锰是指（ ）

- A. 元素 B. 原子 C. 分子 D. 单质

4. 选择题

下列有关空气中各成分的说法错误的是（ ）

- A. 稀有气体的体积分数约为0.03%
B. 氮气的化学性质不活泼常用作保护气
C. 氧气仍然保持其原有的化学性质
D. 二氧化碳是植物进行光合作用的原料

5. 选择题

一种元素与另一种元素的本质区别是（ ）

- A. 原子质量不同 B. 中子数不同
C. 质子数不同 D. 核外电子数不同

6. 选择题

下列物质中，前者属于单质、后者属于混合物的是

- A. 河水、天然气 B. 氢气、净化后的空气
C. 二氧化碳、可乐 D. 液氧、冰水混合物

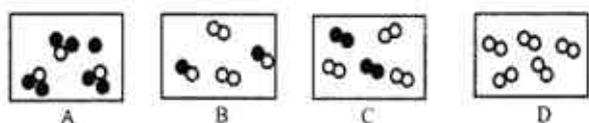
7. 选择题

家庭装修材料中的有害物质会影响人体的健康。如某些花岗岩石材中就含有放射性元素氡。若一种氡原子的质子数为86，中子数为136，这种氡原子核外电子数为（ ）

- A. 50 B. 86 C. 136 D. 222

8. 选择题

下列是表示物质分子的示意图。图中“●”和“○”分别表示两种有不同质子数的原子，则图中表示单质的是



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

9. 选择题