

广西河池市宜州区2020-2021学年九年级上学期期末化学试题

单选题

1. 单选题

下列生活中发生的变化属于物理变化的是（ ）

- A. 酒精挥发      B. 面包发霉      C. 煤气燃烧      D. 钢铁生锈

2. 单选题

下列物质能用于除去水中异味和色素的是（ ）

- A. 明矾      B. 活性炭      C. 石子      D. 细沙

3. 单选题

下列物质的用途中，主要利用其化学性质的是（ ）

- A. 氦气用于充气球      B. 铜丝用作导线      C. 焦炭用于冶炼铁      D. 钨用于制灯丝

4. 单选题

医疗急救中输氧，其中“氧”指的是（ ）

- A. 氧气      B. 二氧化碳      C. 臭氧      D. 二氧化硫

5. 单选题

下列图标表示“禁止烟火”的是（ ）

- A.  B.  C.  D. 

6. 单选题

下列能源不属于新能源的是（ ）

- A. 氢能      B. 核能      C. 石油      D. 风能

7. 单选题

2019年8月《Science》杂志报道，科学家合成了一种环状碳分子 $C_{18}$ ，这种分子具有广泛的应用前景。1个环状碳分子 $C_{18}$ 中共含有18个（ ）

- A. 原子      B. 质子      C. 中子      D. 电子

8. 单选题

下列图示实验操作中，正确的是（ ）

- A.  移走蒸发皿      B.  二氧化碳验满      C.  取固体药品