

2021-2022年九年级上学期第一次月考化学在线测验完整版（广东省梅州市梅江区
东山中学分校）

1. 选择题

下列四种变化中，有一种与其他三种有本质的区别，它是（ ）

- A.铁生锈 B.水汽化 C.煤燃烧 D.食物腐烂

2. 选择题

人体所必需的化学元素仅从食物中摄取不足时，可通过食品添加剂和保健药剂来予以补充，日常生活中接触到的“含氟牙膏”、“高钙牛奶”、“加碘食盐”、“富硒茶叶”、“加铁酱油”等用品，这里的氟、钙、碘、硒、铁指的是（ ）

- A.元素 B.原子 C.物质 D.分子

3. 选择题

地壳中含量最多的金属元素是（ ）

- A. 铝 B. 氧 C. 钙 D. 铁

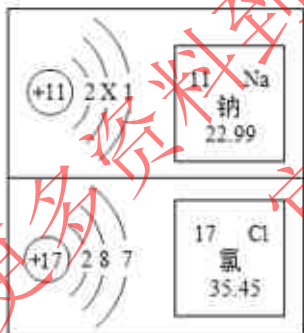
4. 选择题

下列叙述正确的是

- A. 水结冰后分子停止运动
B. 氯化钠晶体由氯化钠分子构成
C. 氢原子和氧原子保持水的化学性质
D. 氧化汞分子在化学变化中能够再分

5. 选择题

根据如图的有关信息判断，下列说法错误的是（ ）



- A.氯原子的核电荷数为17
B.钠的原子结构示意图中X=8
C.氯原子的相对原子质量为35.45g
D.在化学反应中，钠原子容易失去1个电子

6. 选择题

某物质在空气中燃烧，生成二氧化碳和水，则该物质（ ）

- A.只含碳元素 B.只含碳、氢两种元素
C.一定含碳、氢、氧三种元素 D.一定含碳、氢两种元素，可能含氧元素

7. 选择题

广西柳州九江河发生镉污染，在湖南又检出大米镉超标，但镉是人类的朋友，如制造“镉-镍”充