

湖北省孝感市2021年中考二模化学试题

单选题

1. 单选题

下列事例属于化学变化的是（ ）

- A. 电灯发光 B. 蓝莓酿酒 C. 空气液化 D. 海水晒盐

2. 单选题

下列实验操作规范的是（ ）

- A.  熄灭酒精灯 B.  检验二氧化碳 C.  倾倒
- D.  滴加试剂

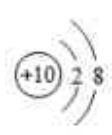
3. 单选题

分类是一种重要的研究方法。以下对常见物质的分类正确的是（ ）

- A. 氧化物:水、生石灰、五氧化二磷 B. 碱:火碱、熟石灰、纯碱 C. 混合物:煤、食盐水、冰水混合物 D. 合成材料:羊毛、塑料、合成橡胶

4. 单选题

下列化学用语表示正确的是（ ）

- A. 氦气: He_2 B. O^{2-} 的结构示意图:  C. 3个铵根离子: 3NH_4^+ D. 高锰酸钾的化学式: K_2MnO_4

5. 单选题

下列推理或说法: ①分子可以构成物质, 所以物质一定是由分子构成的; ②燃烧需要同时满足三个条件, 故破坏其中一个条件就可以灭火; ③用甲醛浸泡的海鲜可以食用; ④能使酸碱指示剂变色的溶液不一定是酸溶液或碱溶液; ⑤缺铁会引起贫血。完全正确的组合是（ ）

- A. ①②④ B. ②④⑤ C. ①③⑤ D. ②③⑤

6. 单选题

甲、乙、丙、丁在反应前后的质量关系如图所示, 下列说法不正确的是（ ）