

2022年湖北省襄阳市宜城市中考模拟化学题开卷有益

1. 选择题

下列变化中属于化学变化的是：

- A.干冰制造舞台云雾“仙境”
- B.冰雪融化
- C.利用活性炭脱色除臭
- D.钢铁生锈

2. 选择题

下列有关生活中的描述，正确的是：

- A.合成纤维、合成橡胶和合金都是有机合成材料
- B.在硬水中加入肥皂水可以使其软化
- C.随意丢弃不可降解的废旧塑料袋，会造成“白色污染”
- D.治疗胃酸过多症可服用熟石灰

3. 选择题

工业用盐(主要成分是 NaNO_2)外观与 NaCl 极为相似，但工业用盐有毒，分析 NaNO_2 中氮元素的化合价为（ ）

- A. +1 B. +2 C. +3 D. +5

4. 选择题

下列关于水的说法正确的是：

- A.水中含有氢分子
- B.水是由氢氧两种元素组成
- C.一个水分子由两个氢元素和一个氧元素组成
- D.水中含有两个氢原子

5. 选择题

下列说法或做法中正确的是：

- A.电器设备着火立即用水扑灭
- B.在煤火上搁一壶水可防止煤气中毒
- C.通过燃烧法可区分羊毛、棉纤维及合成纤维
- D.在氮肥中，尿素含氮量最高，故农作物应大量追施尿素

6. 选择题

花生油、食盐、面粉、白醋是厨房中常用的调味品，将它们分别与足量水充分混合后，形成的混合物属于溶液的是：

- ①花生油、②食盐、③面粉、④白醋。
- A.①③ B.②③ C.①④ D.②④

7. 选择题

用分子的相关知识解释下列生活中的现象，其中错误的是（ ）

- A“酒香不怕巷子深”，说明分子在不停运动
- A. 热胀冷缩，说明分子的大小随温度升降而改变