

山东九年级化学2022年下半期中考模拟带参考答案与解析

1.

日常生活中常涉及到许多变化。下列变化中不包含化学变化的是（ ）

- A. 用石灰浆涂抹墙壁后，表面有水珠生成
- B. 在口中咀嚼米饭或馒头时感到有甜味
- C. 用干冰做制冷剂进行人工降雨
- D. 大理石雕像被酸雨腐蚀

2.

饮食健康是人民群众普遍的生活需求。下列说法正确的是（ ）

- A. 食用肝脏、瘦肉等含铁食物，可预防缺铁性贫血
- B. 霉变的食物，蒸煮后可以放心食用
- C. 由于缺碘会引起甲状腺肿大，所以我们要多食用加碘食盐
- D. 婴幼儿奶粉中含有丰富的钙、铁、锌等人体所需要的微量元素

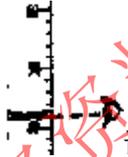
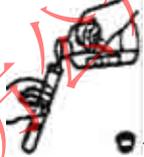
3.

分类是学习和研究中一种常用的科学方法。下列物质中按照单质、酸、混合物的顺序排列的是（ ）

- A. 白磷 硫酸 冰水混合物
- B. 氢气 碳酸 空气
- C. 石墨 二氧化碳 石油
- D. 生铁 盐酸 粗盐

4.

下列基本实验操作正确的是（ ）

- A.  读取液体体积
- B.  倾倒液体
- C.  稀释浓硫酸
- D.  点燃酒精灯

5.

建立宏观与微观之间的联系是化学学科特有的思维方式。下列对宏观事实的微观解释正确的是（ ）

- A. 50mL酒精与50mL水混合后体积小于100mL - - 分子变小了
- B. 电解水生成氢气和氧气 - - 在化学反应中分子和原子都发生改变
- C. 过氧化氢溶液能分解出氧气 - - 过氧化氢中含有氧分子
- D. 通过气味辨别酒精和水 - - 分子不断运动，不同分子的性质不同

6.

如图是钠元素和氯元素在元素周期表中的信息和有关的4种粒子结构示意图。下列说法正确的