

2021-2022学年福建省泉州市南安市新侨中学九年级（下）第五周周考化学试卷带解析

1.

下列做法不利于身体健康的是（ ）

- A. 用氮气作食品保护气 B. 用铁锅做炊具烹调食物
C. 用加碘食盐做调味品 D. 用甲醛溶液保鲜大白菜

2.

下列物质中，氯元素的化合价最高的是（ ）

- A. ClO_2 B. HClO C. NaCl D. Cl_2

3.

石墨烯是由碳元素组成的非常优良的纳米材料，具有超强导电、导热的性能。关于石墨烯的认识错误的是（ ）

- A. 可作散热材料 B. 是一种化合物
C. 可做新型电池的电极 D. 完全燃烧生成二氧化碳

4.

中和反应在生活生产中有广泛的应用，下列做法不是利用中和反应原理的是（ ）

- A. 用熟石灰改良酸性土壤
B. 用含氢氧化镁的药物治理胃酸过多
C. 用盐酸除去铁锈
D. 用氨水（ $\text{NH}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$ ）处理工厂的硫酸

5.

下列化学用语书写正确的是（ ）

- A. 1个镁离子： Mg^{+2} B. 2个氮分子： 2N_2
C. 4个氢原子： 2H_2 D. 硫化锌： Zn_2S

6.