

2021-2022年高一后半期线上考试化学免费试卷（辽宁省朝阳市喀左县蒙古族第四高级中学）

1. 选择题

下列气体中，有毒、能污染大气，但可以用碱液吸收的是()

- A.CO B.CO₂
C.SO₂ D.N₂

2. 选择题

下列物质中属于纯净物、化合物、钙盐的是()

- A.生石灰 B.熟石灰 C.碳酸钙 D.石灰石

3. 选择题

下列离子反应不能发生的是()

- A.KCl+NaOH=NaCl+KOH
B.AgNO₃+NaCl=AgCl↓+NaNO₃
C.Na₂CO₃+Ca(OH)₂=CaCO₃↓+2NaOH
D.Zn+CuSO₄=ZnSO₄+Cu

4. 选择题

下列各原子结构示意图中所表示的核外电子排布正确的是()

- A.  B.  C.  D. 

5. 选择题

(2015秋•包头校级期末)下列互为同位素的是()

- A. H₂D₂ B. ¹⁴N¹⁴C C. ¹⁶O¹⁷O D. 金刚石石墨

6. 选择题

“物质的量”是指()

- A.物质的质量
B.物质的微观粒子数
C.物质的质量与微观粒子数
D.把物质的质量同微观粒子数联系起来的一个基本物理量

7. 选择题

下列氯化物中，既能由金属和氯气直接参与化合制得，又能由金属和盐酸反应制得的是()

- A.CuCl₂ B.FeCl₂ C.MgCl₂ D.FeCl₃

8. 选择题

Na₂O和Na₂O₂具有相似的性质是()

- A. 颜色 B. 水溶液的酸碱性 C. 氧化性 D. 漂白性

9. 选择题

下列关于钠的性质叙述中，不正确的是()