

浙江省浙南名校联盟2020-2021学年高一下学期化学3月月考试卷

单选题

1. 单选题

下列有关物质分类，说法的正确的是（ ）

- A. 混合物：盐酸、冰水混合物 B. 碱：纯碱、烧碱 C. 碱性氧化物：氧化铁、氧化钠
D. 电解质：碳酸钠、食盐水

2. 单选题

下列仪器名称错误的是（ ）

A	B	C	D
			
量筒	圆底烧瓶	容量瓶	冷凝管

- A. A B. B C. C D. D

3. 单选题

化学科学需要借助化学专用语言描述，下列有关化学用语正确的是（ ）

- A. CO₂ 的电子式  B. 氨气的结构简式 NH₃ C. 氯离子的结构示意图 
D. 中子数为 20 的氯原子 ${}^{20}_{17}\text{Cl}$

4. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. NH₃ 易液化，液氨常用作制冷剂 B. 高纯度的硅单质可用于制作光导纤维 C. SO₂、NO₂或CO₂都会导致酸雨的形成 D. 在玻璃熔窑中制造普通玻璃不涉及化学变化

5. 单选题

下列关于钠的化合物的叙述错误的是（ ）

- A. 碳酸氢钠可用于治疗胃酸过多 B. Na₂O₂中阴、阳离子的个数比为1：2 C. 热稳定性：Na₂CO₃>NaHCO₃ D. Na₂O与Na₂O₂都能和水反应生成碱，它们都是碱性氧化物

6. 单选题

下列物质中，不能由单质直接化合制得的是（ ）

- A. HCl B. FeCl₂ C. AlCl₃ D. CuCl₂

7. 单选题

下列关于科学家及其提出学说与贡献的叙述错误的是（ ）

- A. 1869年，俄国化学家门捷列夫制出了第一张元素周期表 B. 我国化学家侯德榜制碱法的