

## 2022年四川省乐山市沐川县初中二模化学专题训练

### 1. 选择题

下列关于下列描述的说法中错误的是

- A. 硬水和软水的检验可滴加肥皂水, 泡沫多的是软水
- B. 常用净水的方法有沉淀、蒸馏、吸附、过滤, 其净化程度最高的是过滤
- C. 可供人类利用的水资源是有限的, 许多国家面临缺水
- D. 饮用酸碱度过大或硬度过大的水都不利于人体健康

### 2. 选择题

正确读写化学符号是学好化学的基础, 下列读法或写法正确的是

- A. 碳酸钠— $\text{NaCO}_3$
- B.  $2\text{H}$ —2个氢分子
- C.  $3\text{Mg}^{2+}$ —3个镁离子
- D. 氧化铁— $\text{Fe}_3\text{O}_4$

### 3. 选择题

下列关于生活中常见物质的认识不正确的是

- A. 化学中的盐, 不只是食盐, 还有碳酸钠、氯化钾、硫酸铜等物质
- B. 生石灰和熟石灰不是同一种物质, 前者是氧化物, 后者是碱
- C. 食醋不是纯净物而是混合物
- D. 发馒头用到的纯碱, 在物质分类上属于碱

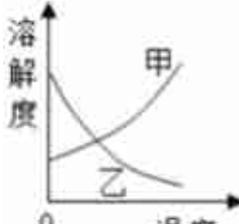
### 4. 选择题

下列属于金属元素的是

- A.  B.  C.  D. 

### 5. 选择题

现有甲、乙两种物质, 在 $t_1^\circ\text{C}$ 时都是饱和溶液, 将它们的温度分别升高到 $t_2^\circ\text{C}$ 时, 甲溶液有晶体析出, 而乙溶液还可以继续溶解一些晶体。下面能表示甲、乙两种物质的溶解度曲线的是

- A.  B. 