

## 2022年广东省东莞市东安中学中考模拟化学考试完整版

### 1. 选择题

下列现象中一定发生化学变化的是（ ）

- A. 湿衣服晾干 B. 食物腐烂 C. 矿石粉碎 D. 海水晒盐

### 2. 选择题

下列有关化学用语表示不正确的是（ ）

- A. 2个铝原子：2Al B. 氧分子：O

C. 钠原子的结构示意图：



D. 氧化镁中镁元素显+2价：

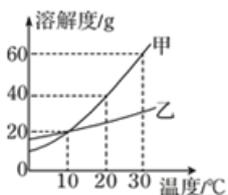
### 3. 选择题

下列说法正确的是（ ）

- A. 溶液都是均一、稳定、无色透明的 B. 铁丝伸入盛有氧气的集气瓶中剧烈燃烧  
C. 铝片表面易生成一层致密的氧化膜 D. 用自制简易净水器制得纯净水

### 4. 选择题

甲、乙两种物质的溶解度曲线如图所示。下列说法正确的是（ ）



- A. 依据溶解度曲线可判断，甲的溶解度比乙大  
B. 10℃时，甲、乙饱和溶液溶质的质量相同  
C. 20℃时，把30g甲放入50g水中形成的溶液中溶质质量分数为37.5%  
D. 将20℃时的甲、乙饱和溶液升温至30℃，甲、乙溶液中溶质的质量分数均不变

### 5. 选择题

下列实验操作错误的是（ ）



A.

倾倒液体

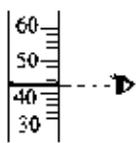


装入固体粉末



C.

加热液体



读取液体体积

### 6. 选择题

善于梳理化学知识，是学好化学的有效方法，以下归纳不完全正确的是（ ）