

卷18 江西省南昌市2025年高三模拟测试

| 题号 | 题型 | 考点 |
|----|------|----------------------------------|
| 1 | 选择题 | 化学与生活 |
| 2 | | 红土、维生素C、稀土元素、多酚类物质 |
| 3 | | 化学用语 |
| 4 | | 结构简式、链节、VSEPR模型、物质的形成过程 |
| 5 | | 化学实验基础 |
| 6 | | 配制溶液、测定气体体积、草取、干燥气体 |
| 7 | | 阿伏加德罗常数的应用 |
| 8 | | 转移电子数、溶液中离子数目、 σ 键数目 |
| 9 | | 物质之间的转化 |
| 10 | | 糯米酿酒、铁锅生锈、海水提镁、酒精代谢 |
| 11 | | 有机物的结构与性质 |
| 12 | | 分子式、原子共面、手性碳判断 |
| 13 | | 实验方案的设计与评价 |
| 14 | | 非金属性比较、化学反应速率影响因素、气体检验 |
| 15 | 非选择题 | 元素推断与元素周期律 |
| 16 | | 电负性、原子半径、第一电离能、键角 |
| 17 | | 氧化还原反应 |
| 18 | | 氧化性，产物分析，熔、沸点，转移电子数 |
| 19 | 非选择题 | 化学平衡图像分析 |
| 20 | | 平衡状态的判断、平衡产率、转化率、自发进行 |
| 21 | | 化学实验基础 |
| 22 | | 物质的制备及性质 |
| 23 | 非选择题 | 二次电池的工作原理 |
| 24 | | 电极反应式、离子移动方向 |
| 25 | | 晶胞分析 |
| 26 | | 化学式、晶体密度计算、距离最近原子数目 |
| 27 | 非选择题 | 水溶液中粒子平衡图像分析 |
| 28 | | 平衡常数的计算、浓度比较、守恒应用 |
| 29 | | 工艺流程 |
| 30 | | 电子排布式、方程式书写、离子检验、含量计算 |
| 31 | 非选择题 | 化学实验综合 |
| 32 | | 仪器名称、实验操作步骤、目的分析及计算 |
| 33 | | 化学反应原理综合 |
| 34 | | ΔH 的计算、平衡移动、 K_{sp} 计算 |
| 35 | 非选择题 | 有机合成与推断 |
| 36 | | 物质及官能团名称、化学方程式书写、反应类型、沸点比较、同分异构体 |
| 37 | | |
| 38 | | |