

2021-2022年高一上册期中考试化学考试完整版（广西北海市北海中学）

1. 选择题

我国明代《本草纲目》中记载药物1892种，其中“烧酒”条目下写道：“自元时始创其法，用浓酒和糟入甞，蒸令气上……其清如水，味极浓烈，盖酒露也。这里所用的“法”是指（ ）

A. 萃取 B. 渗析 C. 蒸馏 D. 升华

2. 选择题

为防止流感病毒的传播，许多公共场所都注意环境消毒，以下消毒药品属于电解质的是（ ）



A. 84消毒液



B. 高锰酸钾固体



C. 酒精溶液



D. 醋酸溶液

3. 选择题

下列逻辑关系图中正确的是（ ）



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

4. 选择题

下列变化中不涉及氧化还原反应的是（ ）

A. 金属锈蚀 B. 燃放烟花 C. 钟乳石的形成 D. 切开的苹果变色

5. 选择题

下列各组物质，按化合物、单质、混合物的顺序排列的是（ ）

A. 纯碱、液氧、碘酒 B. 黑火药、红磷、硫磺
C. 干冰、盐酸、生铁 D. 空气、氨气、胆矾

6. 选择题

以下变化中需要加入还原剂才能实现的是（ ）

A. $S^{2-} \rightarrow S$ B. $H_2O_2 \rightarrow O_2$ C. $Cu \rightarrow Cu^{2+}$ D. $Cr_2O_7^{2-} \rightarrow Cr^{3+}$

7. 选择题