

云南省文山州2022年中考一模化学试题

单选题

1. 单选题

下列有关氢氧化钙性质的描述中，属于物理性质的是（ ）

- A. 易变质 B. 白色固体 C. 能与盐酸反应 D. 能与二氧化碳反应

2. 单选题

中国航天员乘坐神州飞船与天宫对接，然后进入太空漫步，必须携带“人造空气”，其中含有70%的氮气，20%以上的氧气，还有二氧化碳。下列有关空气的说法错误的是（ ）

- A. 氧气可用作长征系列火箭的助燃剂 B. 相比空气，“造空气”中的氮气含量低 C. 空气是一种宝贵的资源，它属于纯净物 D. 在空气质量分级标准中，空气质量级别指数越大，空气质量越差

3. 单选题

某品牌蛋白粉广告语“总犯困、体力不支、弱不禁风、免疫力低下，你可能需要补充蛋白质”。下列食物中富含蛋白质的是（ ）

- A. 黄瓜 B. 米饭 C. 豆油 D. 鸡肉

4. 单选题

把少量下列物质分别放入水中，充分搅拌，不能得到溶液的是（ ）

- A. 泥沙 B. 氨气 C. 酒精 D. 蔗糖

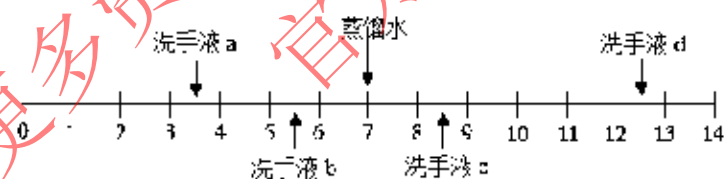
5. 单选题

1659年，德国人J.R.格劳贝尔首次制得硝酸铵(NH_4NO_3)， NH_4NO_3 属于（ ）

- A. 钾肥 B. 氮肥 C. 磷肥 D. 复合肥

6. 单选题

不同品牌的洗手液pH一般不同，常温下，四种洗手液的pH如下图，下列说法错误的是（ ）



- A. 洗手液b能使紫色石蕊溶液变蓝 B. 洗手液c能使无色酚酞溶液变红 C. 洗手液d用蒸馏水稀释后，pH减小 D. 洗手液a和d混合液的pH可能等于7

7. 单选题

北京2022年冬奥会国家速滑馆又称“冰丝带”，二氧化碳跨临界直冷技术在“冰丝带”的制作过程中投入使用。下列关于二氧化碳跨临界直冷循环过程中说法正确的是（ ）

- A. 二氧化碳分子停止运动 B. 二氧化碳分子的体积变大 C. 二氧化碳分子间的间隔发生改变 D. 二氧化碳分子的质量发生变化

8. 单选题