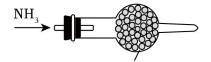
## 2024年江苏省泰州市靖江外国语学校中考化学模拟试卷(二)

## 一、选择题(共10分)

1	中华文学源远流长。	下列词语蕴含化学变化的是(	)
Ι.	中华文子派从师飞。	上列四后编音化子文化时定(	

- A. 木己成舟
- B. 伐薪烧炭
- C. 滴水成冰 D. 愚公移山
- 2. 牛顿被称为百科全书式"全才",也是微粒说的创建人,关于下列微粒的说法错误的是( )
  - A. 分子、原子都可以直接构成物质
  - B. 原子是化学变化中的最小微粒
  - C. 所有的原子都由质子、电子、中子构成
  - D. 原子核几乎集中了原子的全部质量
- 3. 实验室里通过加热熟石灰与氯化铵的固体混合物来制备氨气。氨气密度小于空气,有刺激性气味。下 列氨气的制备、干燥、收集、检验的操作正确的是( )

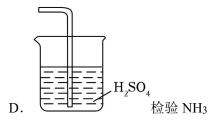




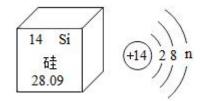
NaOH固体 干燥 NH3 В.



C. 收集 NH<sub>3</sub>



4. 据专家预测,到 2024年中国芯片占全球份额将增长到17.4%。芯片的材质主要是硅,如图是硅元素的 相关信息( )



- A. 硅元素属于金属元素
- B. 硅元素的相对原子质量为 28.09g
- C. 原子结构示意图中 n 的数值为 4
- D. 硅原子核内有 14 个带正电荷的中子
- 5. 兴化菜花,享誉天下。油菜开花期喷施磷酸二氢钾效果好,磷酸二氢钾属于( )
  - A. 氮肥
- B. 磷肥
- C. 钾肥
- D. 复合肥
- 6. 兴化大闸蟹富含蛋白质、氨基酸、钙、铁、锌、硒、钾、维生素 A、维生素 B等,下列说法正确的是 ( )
  - A. 蛋白质能被人的小肠直接吸收
  - B. 钙属于微量元素
  - C. 缺锌会引起贫血
  - D. 缺乏维生素 A 会引起夜盲症
- 7. 我国提出争取在 2030 年前实现碳达峰, 2060 年实现碳中和, 碳中和是指 CO<sub>2</sub> 的排放总量和减少总量相当, 下列做法不利于实现此目标的是( )
  - A. 大规模开采可燃冰作为新能源
  - B. 大力植树造林, 严禁乱砍滥伐森林
  - C. 用太阳能等清洁能源代替化石燃料
  - D. 用氨水捕集 CO<sub>2</sub>,将其转化为氮肥
- 8. 为强化安全意识,某校开设消防安全知识讲座。下列相关说法正确的是( )
  - A. 室内起火,迅速打开所有门窗通风
  - B. 厨房内天然气泄露, 立即打开排气扇
  - C. 用湿毛巾捂住口鼻低下身子跑出火场
  - D. 高层楼房着火, 立即乘坐电梯逃离
- 9. 铷元素在元素周期表中的信息如图所示,下列有关说法正确的是( )