

河北省秦皇岛市海港区2021年中考一模化学试题

单选题

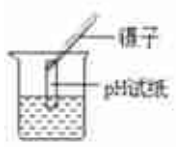
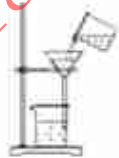
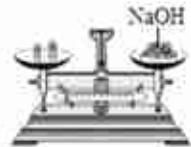
1. 单选题

下列食品中含有丰富蛋白质的是（ ）

- A. 米饭 B. 胡萝卜 C. 牛肉 D. 植物油

2. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）

- A.  测定溶液的pH B.  蒸发结晶 C.  过滤
- D.  称量氢氧化钠固体

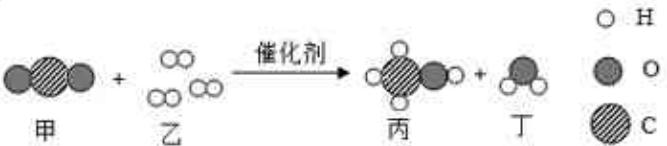
3. 单选题

硅的原子结构示意图及在元素周期表的信息如图所示，下列说法不正确的是（ ）

- 
- A. 硅的相对原子质量是28.09 B. 硅原子核内有14个质子 C. 硅原子核外有3个电子层
- D. 硅属于金属单质

4. 单选题

我国科学家成功将CO₂高效转化为甲醇（CH₃OH）。可以缓解碳排放引起的温室效应。该化学反应的微观过程如图所示。下列说法正确的是（ ）

- 
- A. 甲是有机物 B. 丙中氢元素的质量分数为 $\frac{1}{12+1 \times 4+16} \times 100\%$ C. 反应前后H元素的化合价不变
- D. 参加反应的甲、乙分子个数比为1: 3

5. 单选题

如表是KCl与KNO₃的溶解度数据。则下列说法正确的是（ ）