

内蒙古九年级上学期人教版初中化学期末考试

1.

厨房里发生的下列变化中，不属于化学变化的是（ ）

A. 液化气燃烧 B. 水沸腾 C. 铁锅生锈 D. 蔬菜腐烂

2.

自然界中的水都不是纯水，通过多种途径可以使水得到净化。下列方法中，相比较得到的水最纯的是（ ）

A. 吸附 B. 沉淀 C. 过滤 D. 蒸馏

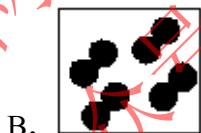
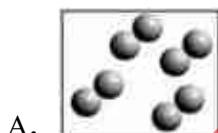
3.

豆类、动物肝脏中含有丰富的铁和锌，这里的“铁”、“锌”是指（ ）

A. 原子 B. 分子 C. 元素 D. 单质

4.

图中“●”和“●”表示两种不同元素的原子，下列方框中表示混合物的是（ ）



D.



5.

化学反应前后，下列各项中，一定没有发生变化的是（ ）

①原子数目 ②原子种类 ③分子数目 ④分子种类 ⑤元素种类 ⑥物质种类。

A. ①②⑤ B. ①③⑤ C. ②④⑥ D. ①③④

6.

下列说法正确的是（ ）

A. 分子是保持物质性质的最小粒子

B. 物质热胀冷缩是由于分子的大小随温度发生改变

C. 原子是化学变化中的最小粒子