

2022湖北九年级上学期人教版初中化学期中考试

1.

下列变化中，属于化学变化的是()

- A.汽油挥发
- B.车胎爆炸
- C.铁生锈
- D.液化空气

2.

某1 L纯牛奶的包装盒上面有如下一些数据(每100 g内): 脂肪 ≥ 3.3 g、蛋白质 ≥ 2.9 g、非脂乳固体 ≥ 8.1 g、钾 ≥ 145 mg、钙 ≥ 115 mg。这里的钾、钙是指()

- A. 分子
- B. 原子
- C. 单质
- D. 元素

3.

某同学用分子的观点解释下列现象。其中错误的是()

- A.热胀冷缩——分子大小随温度的变化而改变
- B.花香四溢——分子不停地运动
- C.食物腐败——分子本身发生了变化
- D.气体易压缩——分子间间隔较大

4.

下列变化过程一定发生化学反应的是()

- A.吸附
- B.变色
- C.爆炸
- D.燃烧

5.

集气瓶中装满某气体，可能是下列气体中的某一种：①二氧化碳②氧气③空气④氮气。将燃着的木条伸入瓶中，火焰立即熄灭，则该瓶气体可能是()

- A. ①或②
- B. ②或③
- C. ①或④
- D. ③或④