

2022甘肃高三上学期人教版(2019)高中化学月考试卷

1.

《周礼》记载“煤饼烧砺(贝壳)成灰”，并把这种灰称为“蜃”，古人蔡伦以“蜃”改进了造纸术。下列说法错误的是

- A. 贝壳的主要成分  $\text{CaCO}_3$                       B. “砺成灰”是氧化还原反应  
C. “蜃”与水混合，溶液呈碱性              D. 纸张主要成分是纤维素

2.

下列说法正确的是

- A. 化学反应能够制造出新的物质，也能制造出新的元素  
B. 明矾水解时产生的胶体粒子，可作漂白剂  
C. 食品包装袋中常放入小袋的生石灰，防止食品氧化变质  
D. 河流入海口处会形成三角洲，其原理与卤水点豆腐相似

3.

下列有关金属的说法正确的是()

- A. 生铁与钢的区别在于生铁含碳杂质，而钢不含  
B. 铜在自然界中的含量高，所以铜是人类最早使用的金属  
C. 黑色金属材料包括铁、铬、锰及其化合物  
D. 金属一般都具有导电性、导热性、延展性

4.

古诗词是古人为我们留下的宝贵精神财富，下列诗句不涉及氧化还原反应的是()

- A. 野火烧不尽，春风吹又生  
B. 春蚕到死丝方尽，蜡炬成灰泪始干  
C. 粉身碎骨浑不怕，要留青白在人间  
D. 爆竹声中一岁除，春风送暖入屠苏

5.

下列标志属于垃圾可回收标志的是