

济宁市2022年九年级化学后半期中考模拟在线答题

1.

下列是描写事物的一些诗句，其中一定含有化学变化的是（ ）

- A. 白玉做床，金做马
- B. 忽如一夜春风来，千树万树梨花开
- C. 千锤万凿出深山，烈火焚烧若等闲
- D. 大河上下，顿失滔滔

2.

下列说法不正确的是

- A. 高花未吐，暗香已远——分子不断运动
- B. 品红在热水比在冷水中溶解的快——温度越高，分子运动越快
- C. 碘升华变为碘蒸气——分子的大小发生了改变
- D. 氢气在氧气中燃烧——分子可以再分

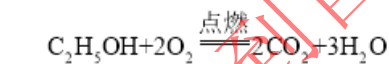
3.

下列有关实验现象的描述错误的是（ ）

- A. 酚酞试液遇到白醋不变色
- B. 石灰水滴加硫酸铜溶液产生蓝色沉淀
- C. 硝酸铵溶于水使溶液温度降低
- D. 红磷在空气中燃烧产生大量白雾

4.

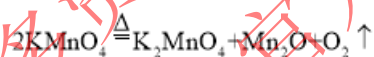
下列化学方程式书写正确，且反应前后有元素化合价升高和降低的是（ ）



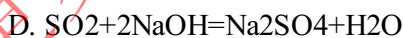
B.



C.



D.



5.

下列各组物质不能验证Mg、Fe、Cu三种金属活动性强弱的是

- A. 稀盐酸 B. MgSO_4 溶液 Fe Cu
- C. Mg FeSO_4 溶液 Cu D. MgSO_4 溶液 Fe $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$ 溶液

6.

下列观点不正确的是（ ）

- A. 物质本身没有好与坏之分，而人们对物质的利用却存在合理与不合理之分
- B. 人们根据不同的需求，通过控制反应条件，促进或抑制化学反应
- C. 化学变化中分子种类发生改变，则分子种类发生改变的变化一定是化学变化
- D. 使用元素符号、化学式等化学用语，是为了增加化学科学的神秘色彩