

四川省渠县九校2022届九年级化学下学期第二次联合模拟试题及答案

1.

下列变化与化学变化无关的是。（ ）

- A.长期放置在空气中的铁质量增加。
- B.实验室久置的过氧化氢溶液溶质质量分数降低。
- C.敞口放置于空气中的氧化钙质量增加。
- D.敞口放置于空气中的浓硫酸质量增加。

2.

普光气田位于四川省达州市宣汉县，国务院将“川气东送”工程列为“十一五”国家重大工程，将普光气田作为工程的主供气源。普光气田生产的天然气在送到最终用户之前，为助于泄漏检测，还要用四氢噻吩（ C_4H_8S ）等来给天然气添加气味。下列说法正确的是。（ ）

- A.四氢噻吩是有机物。
- B.天然气中加入四氢噻吩利用的是其化学性质。
- C.四氢噻吩由碳氢硫原子构成。
- D.四氢噻吩中氢元素质量分数最大。

3.

下列说法正确的是（ ）

- A.用含碘食盐能使淀粉变蓝。
- B.黄金搭档富含的钙铁锌硒均属于人体健康所需微量元素。
- C.合成纤维、合成橡胶、塑料都是有机合成材料。
- D.食用蔬菜水果能补充人体所需维生素D。

4.

学校花园的花草叶色发黄、易倒伏。据此，可以施用的化肥是（ ）。