## 2022云南九年级上学期人教版初中化学期中考试

下列过程中发生了化学变化的是()

A. 风力发电 B. 榨取果汁 C. 工业炼铁 D. 水的三态变化

2.

1.

下列实验基本操作正确的是()









A. 加热液体 B. 向试管中加固体

C. 检查装置气密性 D. 闻药品的气味

11.120.11. coll

3.

下列都属于空气污染物的一组气体是

A.  $SO_2$ ,  $CO_2$ ,  $H_2$  B.  $CO_2$ ,  $SO_2$ ,  $N_2$  C.  $SO_2$ , CO,  $NO_2$  D.  $SO_2$ ,  $N_2$ ,  $O_2$ 

4.

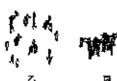
节日里五光十色的霓虹灯内填充的气体是下列哪一种()

A.氧气 B.氡气 C.稀有气体 D.二氧化磷

5.

某老师在引导学生理解固体、液体和气体的微观结构时,带领学生做游戏,用人群的状态类比物体的状态。如图所示,甲、乙、丙三种情景分别对应的是





- A. 固态、液态、气态 B. 气态、固态、液态
- C. 固态、气态、液态 D. 液态、气态、固态

6.

下列现象解释不正确的是()