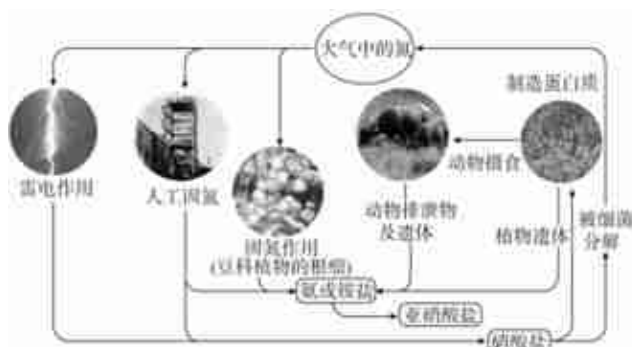


2022黑龙江高一下学期人教版(2022)高中化学月考试卷

1.

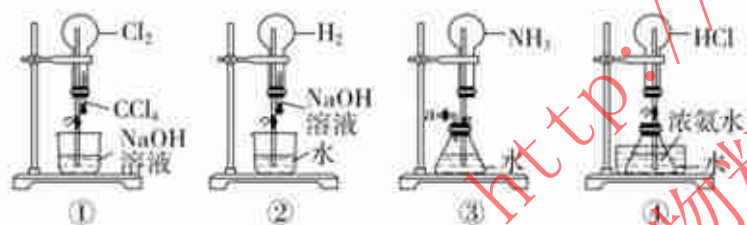
下列关于自然界中氮循环(如图)的说法不正确的是



- A. 氮元素均被氧化
B. 工业合成氨属于人工固氮
C. 含氮无机物和含氮有机物可相互转化
D. 碳、氢、氧三种元素也参与了氮循环

2.

如图是课外活动小组的同学设计的4个喷泉实验方案。下列有关操作不可能引发喷泉现象的是



- A. 挤压装置①的胶头滴管，使 CCl_4 全部进入烧瓶，片刻后打开止水夹
B. 挤压装置②的胶头滴管，使 NaOH 溶液全部进入烧瓶，片刻后打开止水夹
C. 用鼓气装置从装置③的a处不断鼓入空气并打开止水夹
D. 向装置④的水槽中慢慢加入足量浓硫酸并打开止水夹

3.

下列有关物质用途的说法正确的是

- A. ClO_2 可替代 Cl_2 用作自来水的消毒剂
B. 晶体硅在工业上可用于制造光导纤维
C. 浓 NaOH 溶液可用于玻璃雕刻
D. 将 SO_2 和 Cl_2 等体积通入品红溶液中可增强漂白效果

4.

用碱石灰和五氧化二磷均能干燥的一组气体是

- A. CO 、 NO 、 H_2
B. N_2 、 O_2 、 NH_3
C. H_2 、 NO 、 HCl
D. NO_2 、 Cl_2 、 N_2

5.

下列叙述正确的是