

内蒙古包头市九年级化学中考真题（2022年上册）同步练习

1.

下列变化是化学变化的是

- A. 海水晒盐 B. 铁丝燃烧 C. 石墨导电 D. 干冰升华

2.

下列做法合理的是

- A. 发现家中天然气泄露，立即打开抽油烟机
B. 为治理雾霾，禁止使用化石燃料
C. 为防止废旧电池污染环境.把电池深埋地下
D. 在汽油中加入适量乙醇作为汽车燃料，可减少对环境 的污染

3.

下列叙述正确的是

- A. 有单质和化合物生成的反应不一定是置换反应
B. pH大于7的溶液一定是碱溶液
C. 不同种元素组成的物质都是化合物
D. 电解水实验表明:水是由两个氢原子和一个氧原子构成的

4.

下列实验能够达到目的是

- A. 除去KNO₃溶液中混有的K₂SO₄，加入适量的BaCl₂溶液，过滤
B. 为制备Cu(OH)₂可将Ba(OH)₂溶液和适量CuSO₄溶液混合，过滤
C. 鉴别NaOH、NaCl、CuSO₄和稀盐酸四种溶液，不需添加任何试剂就可完成
D. 分离 NaCl和MgCl₂的固体，先加水溶解，再加入适量的NaOH溶液过滤，向滤渣滴加适量稀盐酸

5.

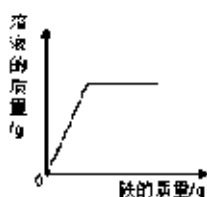
盛有等质量、等质量分数稀盐酸的两只烧杯,放在托盘天平的左右两盘,天平平衡,在左盘烧杯中加入10gCaCO₃，恰好完全反应，若要使天平重新平衡，则右盘烧杯中应加入的下列物质是

- A. 5.6g铁和锌 B. 10g镁和氧化镁
C. 10g碳酸镁 D. 10g碳酸钠和碳酸锌

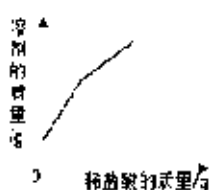
6.

下表中有量的变化图像与其对应叙述相符的是

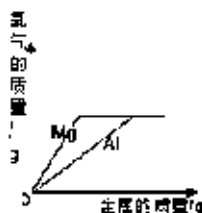
A



B



C



D

