

2021-2022年初三上半年期末化学试卷（山东省青岛市市南区）

1. 选择题

将下列物质分别加入水中，能形成溶液的是（ ）

A.蔗糖 B.花生油 C.面粉 D.冰块

2. 选择题

实验室常备的氢氧化钠属于危化品，你认为其包装箱上应贴的标识是()



A.



B.



C.



D.

3. 选择题

下列措施中，不利于提高空气质量的是（ ）

- A.向煤炭中加入石灰石或生石灰作固硫剂，减少二氧化硫的排放
B.禁止燃放烟花爆竹
C.将盗版光盘泼上汽油焚烧处理
D.控制 PM2.5 的排放以减少雾霾天气

4. 选择题

下列图示的实验操作不正确的是

A. 给液体加热



B. 测溶液的pH



C. 稀释浓硫酸



D. 蒸发食盐水



5. 选择题

在我们的日常生活中涉及到许多变化，下列变化中不包含化学变化的是（ ）

- A.用石灰浆涂抹墙壁后，表面有水珠生成 B.在口中咀嚼米饭或馒头时感到有甜味
C.用干冰做制冷剂保鲜食品 D.使用汽油作燃料保障汽车行驶

6. 选择题

人类生活需要的能量有些来自化学反应。下列变化中实现了由化学能转化成电能的是（ ）

- A.利用空调取暖 B.发电厂利用水力发电
C.在手电筒中使用干电池 D.利用蜡烛照明