

黑龙江省哈尔滨市2021-2022学年九年级上学期期中考试化学试题含解析

1.

哈尔滨的太阳岛公园是中外游客向往的旅游胜地，下列有关叙述错误的是



- A. 欧式灯饰外框用的黄铜主要成分是铜和锡
- B. 宽阔的柏油路面所用的沥青是石油炼制的产品
- C. 紫丁香树的种植可以提高公园内空气质量
- D. 大理石围栏主要成分是碳酸钙

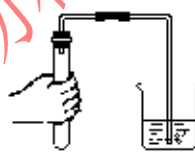
2.

规范的实验操作可以减少失误或危险，下列实验操作不规范的是

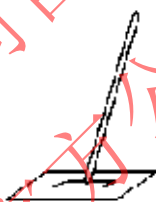
A. 取用液体药品



B. 检查装置气密性



C. 测定溶液的 pH



D. 稀释浓硫酸



3.

下列过程没有发生化学变化的是

A. 用浓硫酸在纸上写字



B. 用肥皂水区分硬水和软水



C. 用氢氧化钠溶液制叶脉书签



D. 用餐具洗涤剂洗碗



4.