

安徽九年级化学中考模拟（2022年后半期）同步练习

1.

下列变化中，属于化学变化的是（ ）



通电，测铅笔芯的导电性



石油分馏



光合作用



工业制氧

2.

下列关于实验操作中先后顺序的叙述错误的是（ ）

- A. 实验室用CO与Fe₂O₃反应制取铁时，先通CO，再点燃酒精灯
- B. 实验室制取气体时，先装药品，再检查装置气密性
- C. 用托盘天平称量药品时，先调节天平平衡，再称量
- D. 稀释浓硫酸时，先在烧杯内倒入水，再缓慢注入浓硫酸，并不断搅拌

3.

用图进行实验，下列说法中不正确的是



- A. 能证明分子在不断运动
- B. 浓盐酸与浓氨水都具有挥发性
- C. 氯化氢分子比氨分子运动得快
- D. 实验过程中发生了化学变化

4.

下列实验基本操作中，错误的是



- A. 稀释浓硫酸
- B. 添加酒精
- C. 氧气验满
- D. 称氢氧化钠固体

5.

下列实验进行中的现象或实验原理正确的是（ ）