

学校_____ 报名号_____ 姓名_____ 成绩_____

四川省二〇一五年初中毕业生升学考试 化学学科实验操作试题（五）

探究稀盐酸与氧化铁（或铁锈）的反应

（考试时间：10 分钟）

一、实验目的：探究稀盐酸与氧化铁（或铁锈）的反应。

二、实验用品：

试管（ $\Phi 20\text{mm} \times 200\text{mm}$ ）1 支、药匙（或纸槽）、盛放废弃物的大烧杯、洁净纸、抹布。

氧化铁（或铁锈）、稀盐酸。

三、实验步骤：

1. 检查仪器、药品。
2. 在试管中加入少量的氧化铁（或铁锈），再加入约 2mL 的稀盐酸。
3. 向监考教师报告实验现象和结论。
4. 清洗仪器，整理复位。

学校_____ 报名号_____ 姓名_____ 成绩_____

四川省二〇一五年初中毕业生升学考试 化学学科实验操作试题（五）

探究稀盐酸与氧化铁（或铁锈）的反应

（考试时间：10 分钟）

一、实验目的：探究稀盐酸与氧化铁（或铁锈）的反应。

二、实验用品：

试管(Φ20mm×200mm) 1 支、药匙(或纸槽)、盛放废弃物的大烧杯、洁净纸、抹布。

氧化铁（或铁锈）、稀盐酸。

三、实验步骤及评分标准：

实验步骤	操作要求及评分标准	分值	得分
1. 检查仪器、药品	按实验用品清单清点、检查实验用品（1 分）	1 分	
2. 在试管中加入少量的氧化铁（或铁锈），再加入约 2mL 的稀盐酸	A. 用药匙或纸槽把少量氧化铁（或铁锈）放入试管中。送入方式正确，药品无洒落（2 分） B. 启开试剂瓶，瓶塞倒放于桌面上，取用完毕马上盖好瓶塞（1 分） C. 倾倒稀盐酸的方法正确，无洒落（2 分）	5 分	
3. 向监考教师报告实验现象和结论	实验现象正确（2 分） 实验结论正确（1 分）	3 分	
4. 清洗仪器，整理复位	洗净仪器、整理复位，擦净桌面（1 分）	1 分	
	合计	10 分	

监考教师_____

确认成绩学生签字_____