

ใบงานที่ 3 ปฏิบัติการเกิดสนิมเหล็ก

คำชี้แจง

ให้นักเรียนบันทึกข้อมูลสังเกตพบ แล้วตอบคำถามท้ายกิจกรรม

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ตาราง ผลการสังเกตการเปลี่ยนแปลงของตะปูเหล็ก

หลอดที่	สาร	ผลสังเกต		
		วันที่ 1	วันที่ 2	วันที่ 3
1	ตะปูเหล็ก + น้ำ			
2	ตะปูเหล็ก + ลำลี+ ข้าวสาร			
3	ตะปูเหล็ก + น้ำต้มเดือด + น้ำมันพืช			

คำถามท้ายกิจกรรม

ตะปูเหล็กในหลอดใดบ้างที่เกิดการเปลี่ยนแปลง และเปลี่ยนแปลงอย่างไร

ปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงมีอะไรบ้าง

จากกิจกรรม สรุปได้ว่าอย่างไร