



กิจกรรมการทดลอง ใบงาน เรื่อง สารแม่เหล็ก

ปัญหา :

สมมติฐาน :



อุปกรณ์

- | | | |
|---------------|-----------------|--------------------|
| 1. กระดาษ | 5. ดินสอ | 9. ไม้บรรทัด |
| 2. ตะปู | 6. ไขไม้ | 10. ถุงพลาสติก |
| 3. เหรียญ | 7. แท่งแม่เหล็ก | 11. คลิปหนีบกระดาษ |
| 4. ไม้จิ้มฟัน | 8. ช้อน | 12. เส้นลวด |



วิธีทำ

1. แบ่งกลุ่ม ให้แต่ละกลุ่มนำแท่งแม่เหล็กไปวางใกล้ๆ วัตถุที่นำมาทดลองครั้งละ 1 อย่าง
2. สังเกตการดึงดูดวัตถุชนิดต่างๆ ของแม่เหล็ก และบันทึกผล



บันทึกผลการทดลอง

วัตถุที่แม่เหล็กดึงดูดได้

วัตถุที่แม่เหล็กดึงดูดไม่ได้



สรุปผลการทดลอง