

## ๔. การอธิบายเกี่ยวกับสิ่งที่ใช้ทำเข็มของเข็มทิศ

สิ่งที่ใช้ทำเข็มของเข็มทิศ คือ

.....

.....

หลักฐานที่สนับสนุน คือ

.....

.....

.....

.....



### คำถามหลังจากทำกิจกรรม

๑. แม่เหล็กมีกี่ขั้ว อะไรบ้าง

.....

.....

.....

๒. แนวการวางแผนของแท่งแม่เหล็กเมื่อแขวนให้อยู่นิ่งอยู่ในทิศใด

.....

.....

๓. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

แม่เหล็กมี..... ข้าว โดยแม่เหล็กข้าว..... ชี้ไปทางทิศ.....

และแม่เหล็กข้าว..... ชี้ไปทางทิศ.....

## สิ่งที่ฉันได้ทำ

☆☆☆ ฉันทำได้ดี ☆☆ ฉันทำได้บ้าง ☆ ฉันยังทำได้ไม่ดี

ระบายน้ำสีลิงใน ☆ ตามระดับที่ทำได้ และ ✓ ลงใน □ สิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น

| สิ่งที่ฉันได้ทำ   | ระดับที่ฉันทำได้ | สิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น |
|---|------------------|-------------------------------|
| ๑. ร่วมกำหนดหน้าที่ในกลุ่มเพื่อร่วบรวมข้อมูล                            | ☆☆☆              | <input type="checkbox"/>      |
| ๒. ทำหน้าที่ที่ตนเองได้รับมอบหมาย                                       | ☆☆☆              | <input type="checkbox"/>      |
| ๓. ช่วยเหลือเพื่อนเมื่อพบปัญหา  | ☆☆☆              | <input type="checkbox"/>      |
| ๔. อธิบายความสัมพันธ์ของข้าแม่เหล็กกับทิศ                               | ☆☆☆              | <input type="checkbox"/>      |
| ๕. พุดอธิบายสิ่งของใกล้ตัวที่เกี่ยวกับข้าแม่เหล็กโดยมีหลักฐานมาสนับสนุน | ☆☆☆              | <input type="checkbox"/>      |