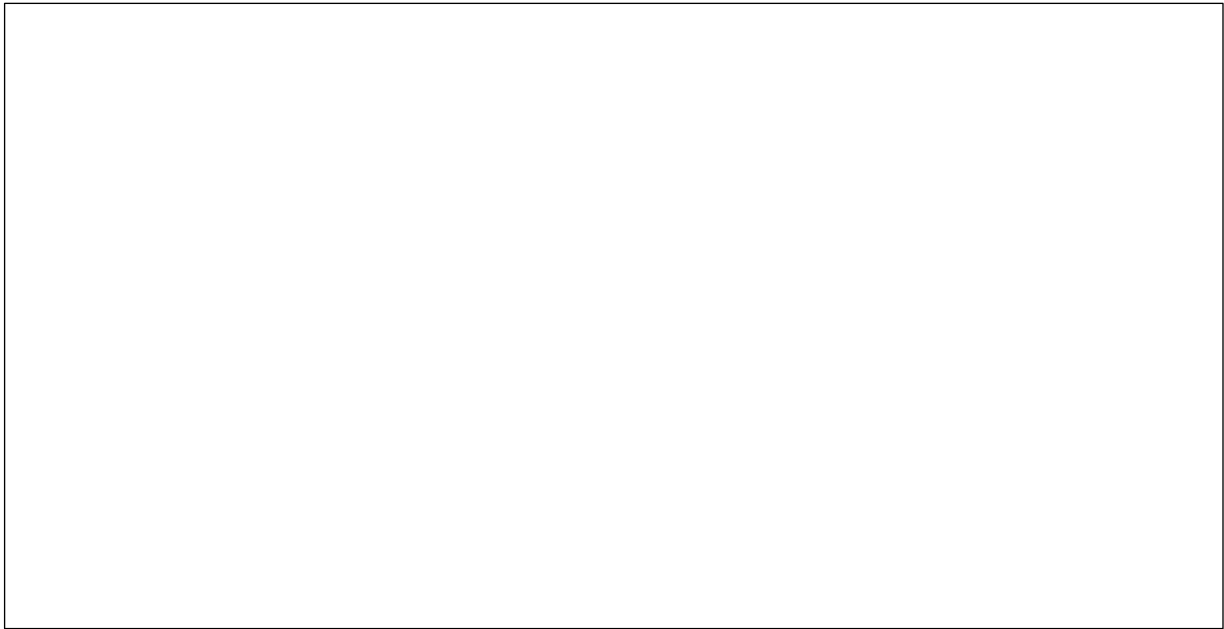


ใบงานที่ 1 สนามแม่เหล็กเป็นอย่างไร
หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง แรงในชีวิตประจำวัน
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 16 เรื่อง สนามของแรงไม่สัมผัส
รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว22101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

วาดเส้นชี้เหนือ-ใต้ เมื่อโรยผงเหล็กบนแผ่นพลาสติกใสที่วางทับบนแท่งแม่เหล็ก ใช้มือเคาะแผ่นพลาสติก
ใสเบา ๆ จะทำให้ ผงเหล็กเรียงตัว



2. การวางตัวของเข็มทิศเมื่อวางเข็มทิศในแนวเส้นที่วาดตามการเรียงตัวของผงเหล็ก



คำถามท้ายกิจกรรม

1. การเรียงตัวของผนังหลอดเลือดรอบแท่งแม่เหล็กมีลักษณะอย่างไร

2. บริเวณใดมีการเรียงตัวของผนังหลอดเลือดหนาแน่นที่สุด

3. ทิศทางการวางตัวของเซลล์รอบแท่งแม่เหล็กเป็นอย่างไร

4. จากกิจกรรม สรุปได้ว่าอย่างไร
