

คำชี้แจง

ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

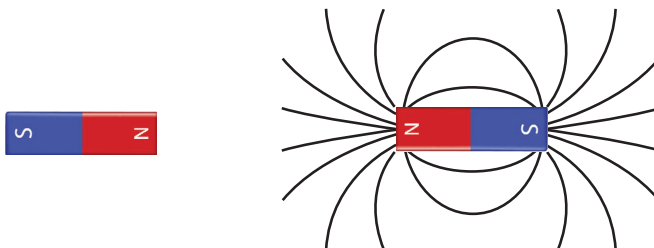
1. แหล่งของสนามแม่เหล็กเป็นอย่างไร

.....  
 .....

2. ให้นักเรียนเขียนแผนภาพแสดงทิศทางของสนามแม่เหล็ก



3. ให้นักเรียนเติมลูกศรแสดงทิศทางของสนามแม่เหล็กให้ครบถ้วน ระบุขั้วของแม่เหล็ก และเขียนทิศทางของแรงที่กระทำต่อขั้วแม่เหล็กที่วางอยู่ในบริเวณสนามแม่เหล็ก



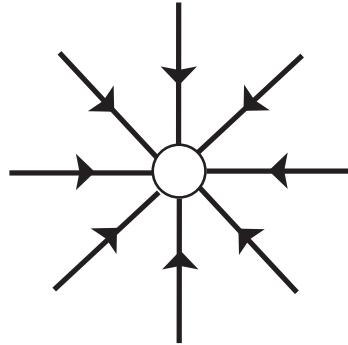
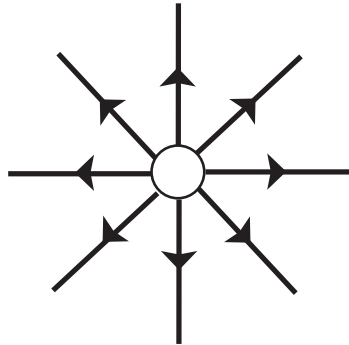
4. ให้นักเรียนเขียนลูกศรแสดงขนาดและทิศทางของแรงแม่เหล็กที่กระทำต่อตะปู



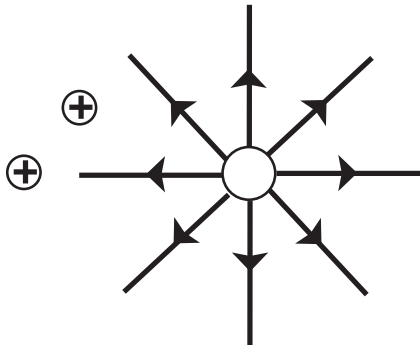
5. แหล่งของสนามไฟฟ้ามีลักษณะอย่างไร

.....  
.....

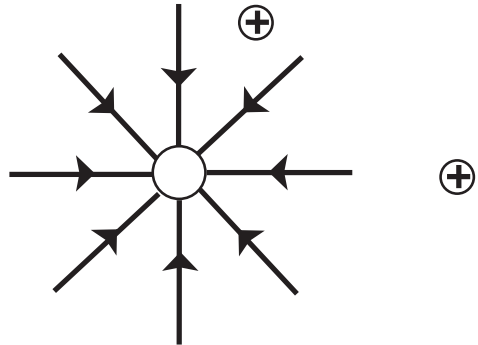
6. จงเติมชนิดของประจุไฟฟ้าที่เป็นแหล่งของสนามไฟฟ้า



7. จงเติมชนิดของประจุไฟฟ้าที่เป็นแหล่งของสนามไฟฟ้า ทิศทางของสนามไฟฟ้า และเขียนทิศทางแรงไฟฟ้าที่กระทำต่อประจุบวกที่อยู่ในสนามไฟฟ้า



แหล่งของสนามไฟฟ้าที่มีประจุบวก



แหล่งของสนามไฟฟ้าที่มีประจุลบ

8. แหล่งของสนามโน้มถ่วงเป็นอย่างไร

.....  
.....

9. จงเขียนแสดงทิศทางของสนามโน้มถ่วง



10. จงเขียนลูกศรแสดงขนาดและทิศทางของแรงโน้มถ่วงที่กระทำต่อวัตถุ

(m) วัตถุ



(m) วัตถุ

(m) วัตถุ

(m) วัตถุ