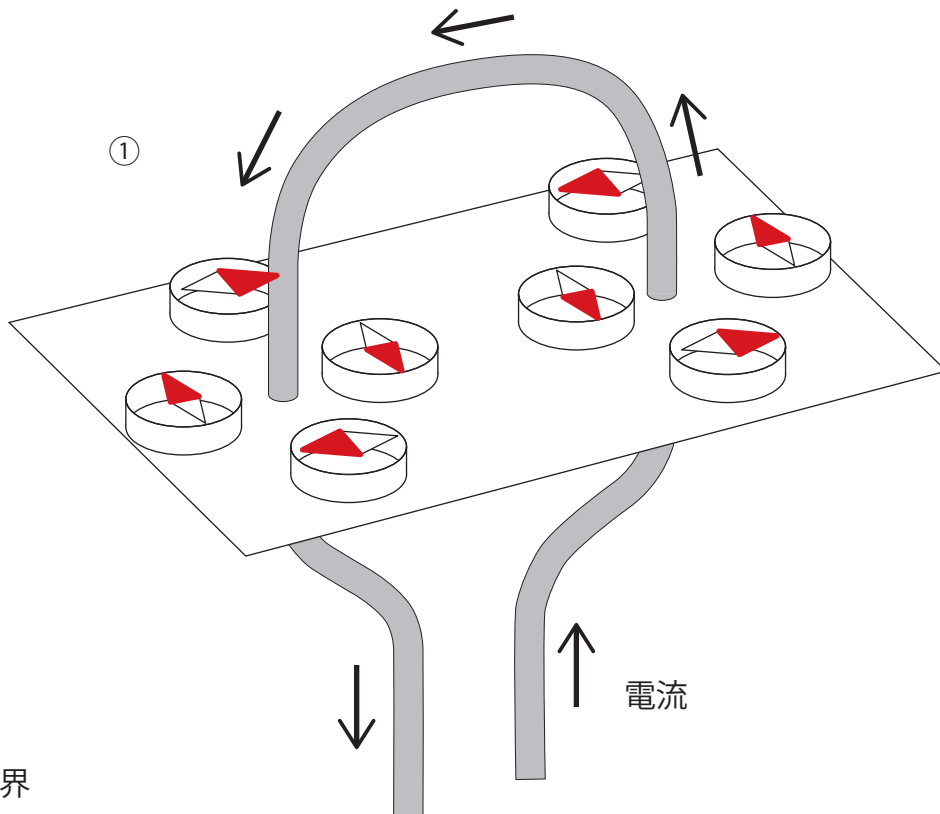


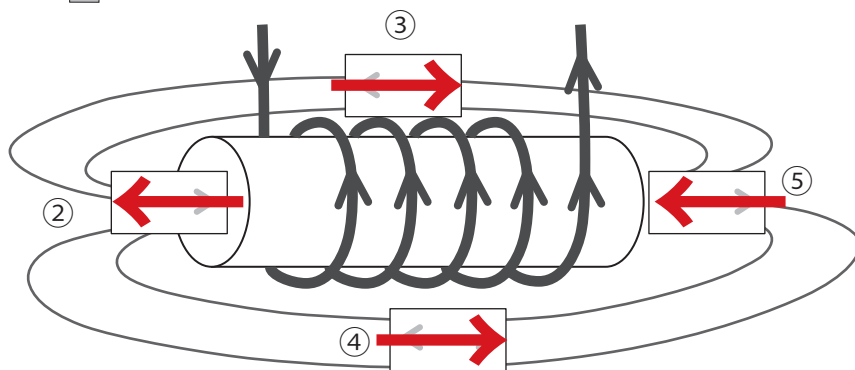
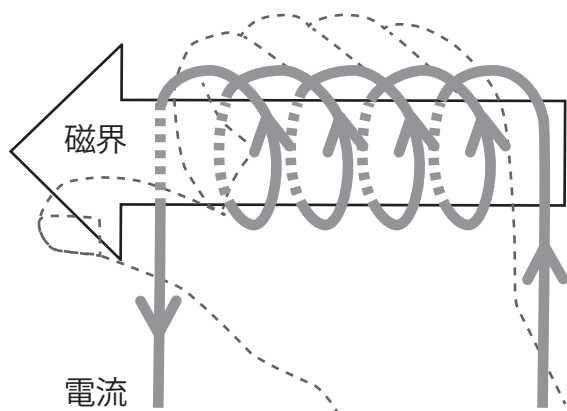
3. コイルのまわりの磁界

←→ に磁界の向きを矢印で入れなさい。また、() には適当な語句を入れるか、または選びなさい。

方位磁針の N 極が指す方を黒く塗りつぶしなさい。



コイルのまわりの磁界



- コイルの磁界を強くするには



コイルの巻数を ⑥(多く ・ 少なく) する
コイルに流す電流を ⑦(大きく ・ 小さく) する
コイルに ⑧(鉄心) を入れる

- コイルの磁界の向きを逆にするには



電流やコイルの巻く向きを ⑨(逆) にする