「電磁石の性質」

月　　日　　天気（　　）気温（　　）　　年　　組　（　　）

◇あなたが**考える説明をかんたんに**書きましょう。

Aの電磁石は

Bの電磁石は

◇　解決のキーワード

◇　今日の学習問題

◇　実験方法

①　電磁石の（　　）をかえる。

②　（　　）（　　）（　　）（　　）の電磁石にクリップをつける。

③　②の電磁石についたクリップの数を表にする。

④　③の表をグラフにする。

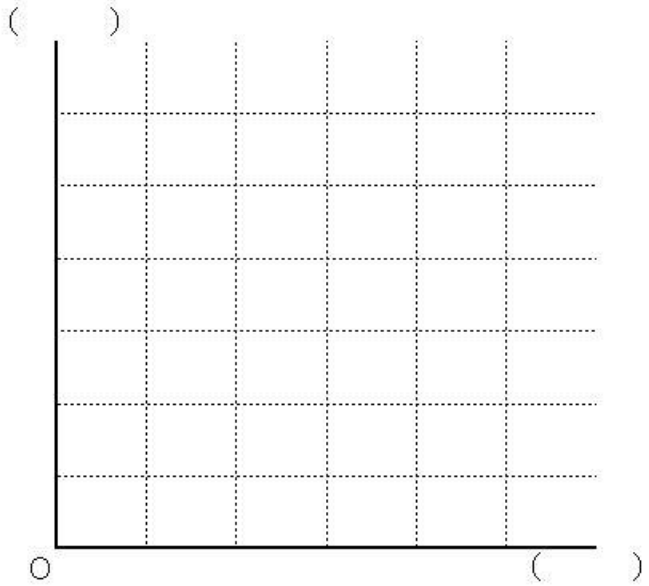
⑤　２回以上ためす。（できれば３回ずつためす）

クリップのつけ方は同じようにして実験しましょう。

◇　実験の結果

電磁石の巻き数とクリップがついた数

巻き数		回	回	回	回
1回目	ついたクリップの数	個	個	個	個
2回目		個	個	個	個
3回目		個	個	個	個



◇　結果から言えること（さいしょの考えをパワーアップしましょう。）

ということがわかった。

なぜなら

からである。