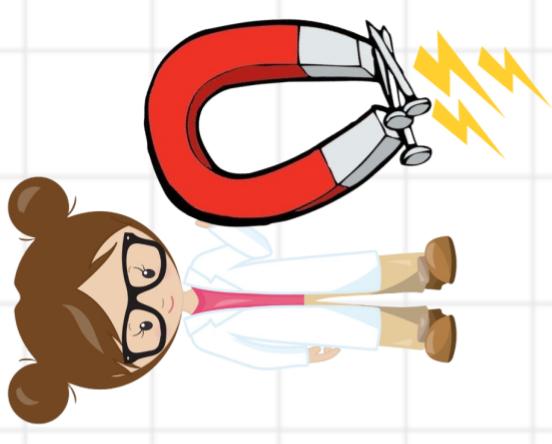


المغناطيسية



المغناطيسيات

المغناطيسيات أجسام لها

القدرة على جذب بعض

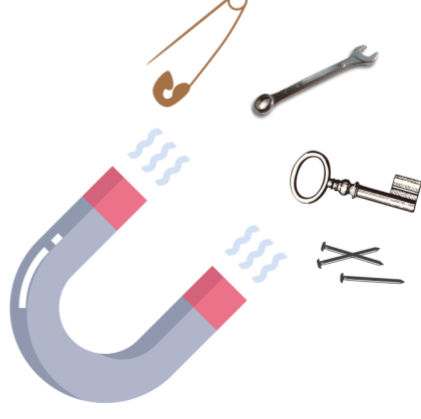
المعادن وتولد مجالات

مغناطيسية

يجذب المغناطيس الاجسام

المصنوعة من الحديد او

النكل أو الكوبلت



المحركات الكهربية

المحركات الكهربية

تحول الطاقة الكهربية

الى طاقة ميكانيكية

يتكون المحرك الكهربائي البسيط

من ثلاثة اجزاء رئيسية هي :

● مصدر طاقة كهربية

● مغناطيس

● ملف سلكي مثبت على

محور الدوران



المولدات الكهربية

المولدات الكهربية تحول

الطاقة الميكانيكية الى

طاقة كهربية

يتكون المولد الكهربائي من

مصدر الطاقة الكهربائي

المغناطيس الملف السلكي

المثبت على محور الدوران

