



Experimentos con imanes

Respuestas



¿Cómo actúan los imanes?

El imán atrae hierro y acero. Tienen en común que los dos están compuestos por hierro.
De entre los materiales que usamos en nuestra experiencia, no repelió ningún objeto.
No es necesario que el imán esté en contacto con el objeto, pero la efectividad lograda depende de la fuerza del imán y del espesor del objeto interpuesto.

Imanes con electricidad

El cable actúa como un imán (produce un campo magnético), atrae a las limaduras y cambia su disposición.

