

Ímãs



Ciências - Tecnologia - Matemática

A atividade manterá as crianças fascinadas e ensinará muito sobre o método científico, levantando uma hipótese, fazendo um experimento, analisando dados e registrando resultados.

Atenção: toda atividade com ímãs precisa de supervisão de um adulto.

Materiais

Vários objetos não magnéticos (borracha, lápis, massinha de modelar, etc)

Vários objetos magnéticos (clipes, chave, parafusos, moedas, etc)

Ímãs

Desenvolvimento

Esta divertida atividade STEAM é perfeita para crianças da educação infantil que estão aprendendo sobre ímãs. Elas irão adorar aprender sobre o método científico à medida que aprendem se os objetos são magnéticos ou não.

Forneça uma variedade de objetos para testar e peça às crianças que prevejam se serão magnéticas ou não, antes de colocá-las contra o ímã.

Dê uma folha sulfite a cada uma para que registrem se o objeto testado é magnético ou não. Dos objetos testados quantos são magnéticos? Quantos não são?