

小学3年

理科

磁石の 性質

引きつける 物と 引きつけない 物

自分で 考えて 書きましょう。わからない ときは、QRコードで 動画の 場面を 見よう。

- ① 「鉄の くぎ」「アルミはく」「けしゴム」の 中で、磁石に 引きつけられるのは どれですか。



動画で 見る
場面 1
「引きつけられる 物」

- ② ふたつの 磁石の S極と S極を 近づけると どうなりますか。



動画で 見る
場面 5
「同じ 極どうし」

磁石の 性質

引きつける 物と 引きつけない 物

1 「鉄の くぎ」「アルミはく」「けしゴム」の中で、磁石に 引きつけられるのは どれですか。

ヒント 鉄で できて いる 物を さがそう。

答え 「鉄の くぎ」です。調べた 物の中では、鉄で できた くぎが 引きつけられました。アルミはくは 金属ですが、磁石には 引きつけられません。

2 ふたつの 磁石の S極と S極を 近づけると どうなりますか。

ヒント 同じ 極か、ちがう 極かを 考えよう。

答え 同じ 極どうしなので、しりぞけ合います。