

# Mıknatısların Kullanım Alanları

05.07.2024 • • Fen Bilimleri 4

<h1><span

class="marker">Günlük hayatımızda mıknatıslar</span></h1>

<h2>Mıknatıslar; demir, nikel, kobalt gibi maddeleri çekiyor. Hurdalardan hurda arabaları veya beyaz demir parçalarını çekmek için mıknatıs kullanılır.</h2>

<ul> <li> <h3>Orneğin arabalar demir çekiyor.</h3>

Mıknatıslar demiri çeker.</h3> </li> <li> <h3>Buzdolabı

kapaklarında; buzdolabı kapaklarını kapatıp açabilmek için

kullanılır.</h3> </li> <li> <h3>Buzdolabı kapağına yapıştırılan magnetlerde,</h3> </li>

<li> <h3>Kapı zillerinde,</h3> </li> <li> <h3>Hoparlör ve mikrofondan seslerin

yayılmada mıknatıs kullanılıyor.</h3> </li> <li> <h3>Elektrikli süpürge ve

çamaşır makinelerinin motor kısmında,</h3> </li> <li> <h3>Terziler iğnelerini

birarada tutarken,</h3> </li> <li> <h3>MR cihazlarında görüntüleme;

mıknatıslar kullanılır.</h3> </li> <li> <h3>Kaşifler ya da dağcılar ve

gemicilerin yollarını bulması adına pusulanın içerisinde mıknatıs bulunur.

Bünyeye pusula içerisindeki renkli ucu; kısım her zaman kuzeyi

gösterir.</h3> </li> <li> <h3>Fabrika bacalarından çıkan dumanlardaki

metalleri çekmek için kullanılır.</h3> </li> <li> <h3>Televizyon, telefon

ve tabletlerin içinde özellikle hoparlör kısmında mıknatıs kullanılır.</h3>

</li> <li> <h3>Hızlı trenler mıknatıs yardımıyla hareket eder.</h3>

Mıknatıslar özellikle trenlerin alt kısmında bulunmaktadır. Bu mıknatıslar sayesinde trenler

çok kısa sürede hızlanır veya yavaşlayabilirler.</h3> </li> <li> <h3>Mıknatıs

hayatımızda önemli bir yere sahiptir. Yaşamımızı kolaylaştırır ve aynı zamanda

kullandığımız ürünlerin sağlıklı şekilde çalışmasına olanak verir.</h3>

</li> </ul>