Mıknatısların Kullanım Alanları

05.07.2024 • • Fen Bilimleri 4

<h1>Günlük Hayatta Kullandığımız Mıknatıslar</h1> <h2>Mıknatıslar; demir, nikel, kobal gibi maddeleri çekebiliyor. Hurdalıktan hurda arabaları veya büyük demir parçalarını çekmek için mıknatıs kullanılır.</h2>   <h3>Örneğin arabalar demir içerir. Mıknatıslar demiri çeker.</h3>   <h3>Buzdolabı kapaklarında; buzdolabı kapaklarını kapatıp açabilmek için kullanılır.</h3>   <h3>Buzdolabı kapağına yapıştırılan magnetlerde,</h3>   <h3>Kapı zillerinde,</h3>   <h3>Hoparlör ve mikrofondan seslerin yayılmasında mıknatıs kullanılıyor.</h3>   <h3>Elektrikli süpürge ve çamaşır makinelerinin motor kısmında,</h3>   <h3>Terziler iğnelerini birarada tutarken,</h3>   <h3>MR cihazlarında güçlü mıknatıslar kullanılır.</h3>   <h3>Kaşifler ya da dağcılar ve gemicilerin yönlerini bulması adına pusulanın içerisinde mıknatıs bulunur. Böylece pusula içerisindeki renkli uç kısım her zaman kuzeyi gösterir.</h3>   <h3>Fabrika bacalarından çıkan dumanlardaki metalleri çekebilmek için kullanılır.</h3>   <h3>Televizyon, telefon ve tabletlerin içinde özellikle hoparlör kısmında mıknatıs kullanılır.</h3>   <h3>Hızlı trenler mıknatıs yardımıyla hareket eder. Mıknatıslar özellikle trenlerin alt kısmında bulunmaktadır. Bu mıknatıslar sayesinde trenler çok kısa sürede hızlanır veya yavaşlayabilirler.</h3>   <h3>Mıknatıs hayatımızda önemli bir yere sahiptir. Yaşantımızı kolaylaştırır ve aynı zamanda kullandığımız ürünlerin sağlıklı şekilde çalışmasına olanak verir.</h3>

Kaynak: https://halukozyurt.com.tr/konu/miknatislarin-kullanim-alanlari

PDF çıktısı: 03.11.2026 15:12