

Mıknatısların Kullanım Alanları

05.07.2024 • • Fen Bilimleri 4

<h1><span

class="marker">Günlük Hayatta Kullandığımız Mıknatıslar</h1>

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

 <h3>Orneğin arabalar demir içerir.

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

kapaklarında; buzdolabı kapaklarını kapatıp açabilmek için

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

 <h3>Kapı zillerinde,

 <h3>Hoparlör ve mikrofondan seslerin yayılmasında mıknatıs kullanılıyor.

 <h3>Elektrikli süpürge ve

çamaşır makinelerinin motor kısmında,

birarada tutarken,

 <h3>MR cihazlarında görüntüleme;

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

gemicilerin yollarını bulması adına pusulanın içerisinde mıknatıs bulunur.

Bölge pusula içerisindeki renkli bölge; kısmen her zaman kuzeyi

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

metalleri çekmek 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. Yaşamımızı kolaylaştırır ve aynı zamanda kullandığımız ürünlerin sağlıklı şekilde kullanılmasına olanak verir.</h3>