

MADENLERİN KULLANIM ALANLARI İTERAKTİF DEFTER

MADENLER

Altın 	Demir 	Bor 
Mermer 	Bakır 	Kömür 
Çinko 	Krom 	Nikel 
Kurşun 	Gümüş 	

@nihalkaralikorkmaz



Aşağıda bazı madenlerin kullanım alanları verilmiştir. Noktalı yerleri uygun madenin ismini yazarak dolduralım.

..... Süs eşyası yapımında ve elektrik sektöründe kullanılır. Elektrik üretiminde, ısınmada, bazı endüstri tesislerinde, kimya ve ilaç fabrikalarında kullanılır. Çatal,pense, bıçak vb. aletlerin yapımında, uçak ve gemi yapımında ve paslanmaz çelik üretiminde kullanılır.
..... Cam, seramik, deterjan ve ilaç yapımında kullanılır. Otomobillerin hava yastığı ve hidrolik frenlerinin yapımında kullanılır. Kuyumculukta, elektrik-elektronikte, dış hekimliğinde, süslemede, madalya yapımında, resmi paralarda kullanılır. Elektrik-elektronikte, inşaatlarda, ulaşmada, kuyumculukta, boya üretiminde, turistik eşya yapımında kullanılır.
..... Otomobil parçalarında, pillerin yapımında, televizyon ekranı üretiminde, floresan lambalarda yapılır. Otomobil yapımında, inşaatlarda, bilgisayarın önemli bir parçası olan manyetik depolama alanlarının yapımında kullanılır. Radyasyonu en az geçiren metal olması nedeniyle zararlı ışıklardan korunmada ve oku yapımında kullanılır.
..... İnşaatlarda, dekorasyonda, heykeltçilikte ve süs eşyalarının yapımında kullanılır. Paslanmazlık özelliği nedeniyle uçak ve gemi yapımında, boya maddelerinde, seramiklerde, paslanmaz çelik üretiminde kullanılır.	

Hepsini doğru doldurduğuna göre şimdi bu kutucukları çizgilerinden kes ve diğer sayfadaki defter çalışmasında uygun madenin altına yapıştır☺



@nihalkaralikorkmaz



MADENLER

Altın



Demir



Bor



Mermer



Bakır



Kömür



Çinko



Krom



Nikel



Kurşun



Gümüş



@nikelkayalikorkmaz



Aşağıda bazı madenlerin kullanım alanları verilmiştir. Noktalı yerleri uygun madenin ismini yazarak dolduralım.

.....
Süs eşyası yapımında ve elektrik sektöründe kullanılır.

.....
Elektrik üretiminde, ısınmada, bazı endüstri tesislerinde, kimya ve ilaç fabrikalarında kullanılır.

.....
Çatal,pense, bıçak vb. aletlerin yapımında, uçak ve gemi yapımında ve paslanmaz çelik üretiminde kullanılır.

.....
Cam, seramik, deterjan ve ilaç yapımında kullanılır. Otomobillerin hava yastığı ve hidrolik frenlerinin yapımında kullanılır.

.....
Kuyumculukta, elektrik-elektronikte, diş hekimliğinde, süslemede, madalya yapımında, resmi paralarda kullanılır.

.....
Elektrik-elektronikte, inşaatlarda, ulaşımda, kuyumculukta, boya üretiminde, turistik eşya yapımında kullanılır.

.....
Otomobil parçalarında, pillerin yapımında, televizyon ekranı üretiminde, floresan lambalarda yapılır.

.....
Otomobil yapımında, inşaatlarda, bilgisayarın önemli bir parçası olan manyetik depolama alanlarının yapımında kullanılır.

.....
Radyasyonu en az geçiren metal olması nedeniyle zararlı ışıklardan korunmada ve akü yapımında kullanılır.

.....
İnşaatlarda, dekorasyonda, heykeltçilikte ve süs eşyalarının yapımında kullanılır.

.....
Paslanmazlık özelliği nedeniyle uçak ve gemi yapımında, boya maddelerinde, seramiklerde, paslanmaz çelik üretiminde kullanılır.

Hepsini doğru doldurduğuna göre şimdi bu kutucukları çizgilerinden kes ve diğer sayfadaki defter çalışmasında uygun madenin altına yapıştır😊