

Hangi Element, Hangi Sembol?

Elementlerle dolu
futbol sahasında hem
koşuşturup hem de
zihninizi çalıştırmaya
ne dersiniz?

Her kalede farklı bir elementin
özellikleri yer alıyor. Kalelerdeki
elementlerin hangileri olduğunu
bulabilir misiniz?

Sarı renkte bir metaldir.
Bilgisayarlardan uzay araçlarına
birçok yerde kullanılmasının yanı sıra
onu takılarda da görebilirsiniz.

Element adı: _____

Mutfak gereçlerinde ve içecek
kutularında kullanılır. Bazı yiyecekleri
kaplayarak buzdolabında saklamak için
kullanılan folyo bu metalden üretilir.

Element adı: _____

Evrede en bol bulunan elementtir.
Periyodik tablonun en başında yer alır.
Uzay araçlarında ya da otomobillerde
yakıt olarak kullanılır.

Element adı: _____

Doğadaki en sert malzeme olan
elmas, bu elementin atomlarından
oluşur. Kömür, doğal gaz,
petrol gibi yakıtları oluşturan
bileşiklerde bu element bulunur.

Element adı: _____



Elementleri özellikleriyle eşleştirdikten sonra topları doğru kalelere götürebilir misiniz?

Muz, fındık ve çikolatada bolca bulunur. Eksikliği kasların zayıflamasına ve yorgunluğa sebep olur. Yer kabuğunda en bol bulunan sekizinci elementtir.

Element adı: _____

Evrende en bol bulunan ikinci elementtir. Yoğunluğu havadan daha düşük olduğu için bu element kullanılarak şişirilen balonlar gökyüzüne doğru yükselir.

Element adı: _____

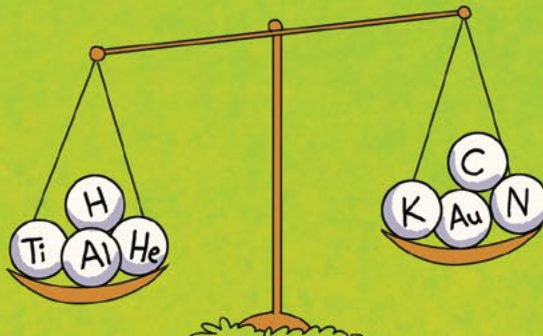
Gaz hâli, atmosferdeki havanın yüzde 78'ini oluşturur. Birçok paketli gıdanın paketinde bulunur ve yiyeceklerin taze kalmasını sağlar.

Element adı: _____

Kemikle uyumlu yapısı sayesinde diş implantlarında tercih edilir. Paslanmaya karşı dirençli olduğu için denizaltıların ve diğer gemilerin gövdesinde kullanılır.

Element adı: _____

Terazideki toplardan hangi ikisi yer değiştirirse terazi dengeye gelir?



Sol sayfada bulunan topların üzerindeki sayılara bakabilirsiniz. Bu sayılar elementlerin teraziye ayrı ayrı ölçülmüş kütle değerleridir.

Yanıtlar 64. sayfada.

Hayriye Yetiş Avcı
Çizim: Öznur Kaplan