



Aşağıdaki **açıklamalarla** kavramları **eşleştiriniz**.

Karışımı oluşturan maddelerden en az birinin yapısında demir, nikel veya kobaltdan yapılmış madde varsa, bu yöntemi kullanırız.

Farklı büyüklükteki katı maddelerden oluşan karışımları ayırmak için kullanılan yöntemdir.

Katı ve sıvı maddelerden oluşan karışımdan, katı maddeyi ayırmak için kullanılan yöntemdir.

Süzme

Mıknatısla Ayırma

Eleme



Verilen **karışım** örnekleriyle, karışımı **ayırma** yöntemlerini **eşleştiriniz**.

demir tozu ve kum

kola ve mercimek

un ve nohut

kum ve nikel tozu

Eleme

Süzme

Mıknatısla Ayırma

su ve pirinç

talaş ve toz şeker

makarna ve su

çakıl taşı ve kum



Aşağıdaki **cümlelerden** doğru olanlara **D**, yanlış olanlara **Y** yazınız.

 Un ve toplu iğne karışımı süzme ile ayrılır.

 Su-mercimek karışımı süzme ile ayrılır.

 Kobalt tozu ve naneyi mıknatıs ile ayırırız.

 Geri dönüşüm ekonomiye zarar verir.

 Tahılları kabuklarından eleme ile ayırırız.

 Tüm çöpler geri dönüşümde kullanılır.

 Kum içinden çakılları mıknatısla ayırırız.

 Geri dönüşüm, enerjiden tasarruftur.

 Nohut ve tuz karışımı eleme ile ayrılır.

 Kâğıt, şişe ve pil geri dönüştürülebilir.

 Çivi ve plastik karışımını mıknatıs ayırır.

 Geri dönüşüm doğa kirliliğini artırır.