



Adı Soyadı :

Numarası :

Konu: Maddeyi Niteleyen Özellikler Etkinliği 2

Aşağıdaki noktalı yerlere uygun kelimeler yazarak tamamlayınız.

koku

madde

pürüzlü

kırılgan

duyu

yumuşak

- Çevremizde gördüğümüz, yer kaplayan her şey'dir.
- Maddelerin özelliklerini organlarımızla algılarız.
- Kuvvet uygulandıkça şekli bozulan ve bir daha eski şeklini alamayan maddelere madde denir.
- Oyun hamuru ve kumaş maddelere örnektir.
- madde yüzeyi düzgün olmayan maddelerdir.
- Mutfakta pişen yemeği duyumuzu kullanarak tahmin ederiz.

Aşağıdaki maddeleri sert ve yumuşak olarak eşleştiriniz.

demir

balon

çivi

kaşık

hamur

minder

taş

havlu

Sert
madde

Yumuşak
madde

battaniye

silgi

kömür

ceviz

kalem

yastık

peçete

kemik

Aşağıdaki noktalı yerlere uygun kelimeler yazarak tamamlayınız.

yaralanmalara

kırılgan

balon

esnek

cam

- Kuvvet uygulandığında şekli değişen ve kuvvet ortadan kalktığında eski haline dönen maddelere madde denir.
- kırılğan maddedir.
- esnek maddedir.
- Kuvvet uygulandıkça şekli bozulan ve bir daha eski şeklini alamayan maddelere madde denir.
- Kırılğan maddeler neden olabilir.

Aşağıdaki maddelerin altına esneklik veya kırılğanlık özelliğine göre yazınız.

yay

.....

araba lastiği

.....

tuğla

.....

sünger

.....

tabak

.....

bardak

.....

silgi

.....

paket lastik

.....

mermer

.....

ayna

.....

top

.....

kurşun kalem

.....

Aşağıdaki ifadelerin doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız.

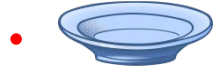
- () Esnek maddeler uzayıp kısalabilir.
- () Porselen tabak esnek maddedir.
- () Kırılğan maddelerin şekli bozulmaz.
- () Ceviz kırılğan bir maddedir.
- () Esnek ve kırılğan maddelerin kullanım alanları farklıdır.
- () Mutfağımızda hem esnek hem de kırılğan maddeler bulabiliriz.

Aşağıdaki maddeleri pürüzlü ve pürüzsüz olarak eşleştiriniz.



Pürüzlü
madde

Pürüzsüz
madde



Aşağıdaki maddeleri verilen özelliklerine numaralarına göre eşleştiriniz.

Mutfakta kullandığımız esnek pürüzlü eşyadır.

1



Kış aylarında giyindiğimiz tabanı pürüzlü eşyadır.

2

Pürüzsüz, kırmızı renkli bir sebzedir.

3



Yüzeyi pürüzlü, içinde hava sıkıştırılmış eşyadır.

4

Pürüzlü bir ev eşyasıdır.

5



Üzerine yazı yazdığımız okul eşyasıdır.

6

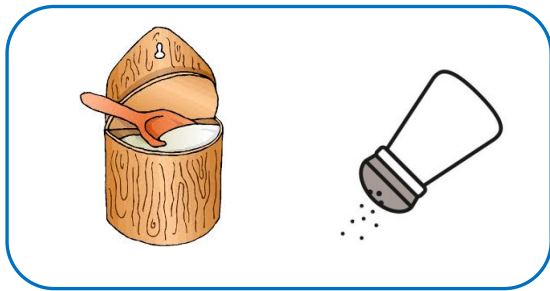
Aşağıdaki maddelerden kokulu olanları işaretleyiniz.

kolonya	cam	benzin	hava	soğan
su	gül	taş	kahve	tuz

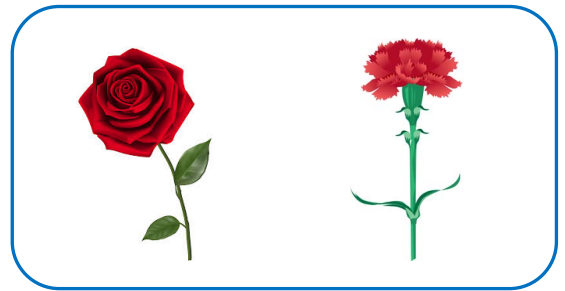
Aşağıdaki maddelerden renkli olanları işaretleyiniz.

hava	karpuz	un	su	altın
portakal	kömür	doğal gaz	tebeşir	bal

Aşağıdaki maddeleri birbirinden ayırmak için hangi özelliklerini kullanırız? İşaretleyiniz.



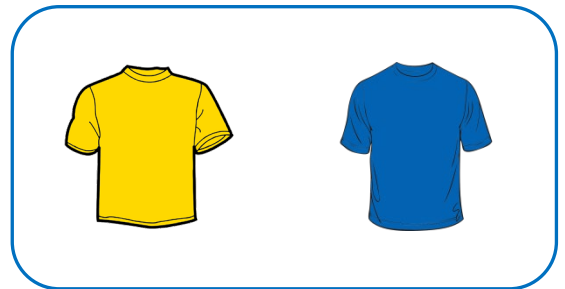
koku renk tat



koku renk tat



koku renk tat

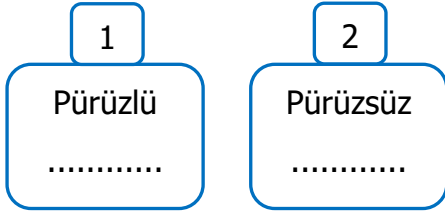


koku renk tat

1) Aşağıdaki maddelerden hangisi yumuşak olarak nitelendirilebilir?



2)



Yukarıdaki kutularda noktalı yerlere sırasıyla hangi maddeler yazılmalıdır?

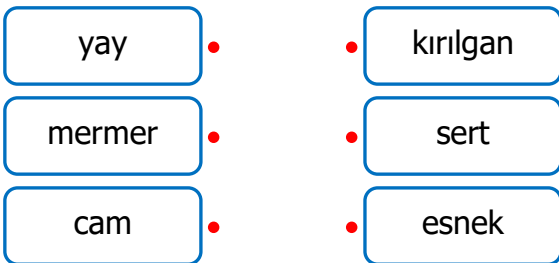


- A) odun zımpara
B) ceviz ayna
C) balon bardak

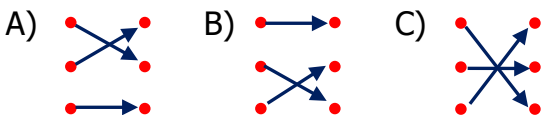
3) Aşağıdaki maddelerden hangisi kokusuzdur?

- A) limon B) buz C) parfüm

4)



Yukarıdaki verilen maddeleri özelliklerine göre eşleştirirsek okların yönü hangi seçenekteki gibi olur?



5)

Maddelerin özelliklerini
..... algılarız.

Yukarıdaki noktalı yere aşağıdaki ifadelerden hangisi yazılmalıdır?

- A) duyu organlarımızla
B) deney yaparak
C) televizyon izleyerek

6)



Yukarıda görselleri verilen ayran ve sütü nasıl ayırt edebiliriz?

- A) Renklerinden
B) Tadından
C) Kokusundan

7) Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) peçete → yumuşak
B) altın → sert
C) oyun hamuru → kırılğan

- Serttir
• Pürüzsüzdür.
• Renklidir.

8) Yukarıdaki özellikler hangi maddeye aittir?

- A) halı
B) karpuz
C) sünger