



AD SOY AD: .....

## FEN BİLİMLERİ 4. ÜNİTE DEĞERLENDİRME ETKİNLİKLERİ

1. Aşağıdaki cümleleri uygun ifadelerle doldurunuz.

duyu organları

madde

gaz

sıvı

şekli

esnek

su buharı

küçük tanecikli

tehlikeli

vantilatör

- Hareket halindeki ..... pervanesine dokunmak tehlikeli sonuçlar doğurabilir.
- Un, tuz, şeker, bulgur, pirinç gibi ..... maddeler konuldukları kabın şeklini alırlar.
- Akışkan ve konuldukları kabın şeklini alan maddeler ..... maddelerdir.
- Boşlukta yer kaplayan ve ..... ile algılanan her şeye ..... denir.
- Sıvı maddelerin belli bir ..... yoktur.
- Çamaşır suyu ve tuz ruhunu karıştırmak ..... sonuçlar doğurabilir.
- Çaydanlıktan çıkan ..... gaz haldedir.
- Hava ve araba egzozundan çıkan duman ..... maddelere örnektir.
- ..... maddeler kuvvet uygulandığı zaman şekli değişir, kuvvet ortadan kaldırıldığında yeniden eski şekillerini alırlar.

2. Aşağıdaki ifadeleri kavramları ile eşleştiriniz.

Cam, porselen, ayna gibi maddelerin özelliğidir.

1 kırılğan

Yay, lastik gibi maddelerin özelliğidir.

2 pürüzsüz

Fındık, ceviz gibi maddelerin özelliğidir.

3 esnek

Halı, kaya gibi maddelerin özelliğidir.

4 pürüzlü





3. Aşağıdaki ifadeler doğru ise başına "D" harfi, yanlış ise "Y" harfi yazınız.

(.....) Katı maddeler ısıtılınca sıvı hale geçebilir.

(.....) Gaz maddeler buldukları ortama yayılırlar.

(.....) Bulaşık süngeri sert ve dayanıklı maddedir.

(.....) Tadını bilmediğimiz maddelerin tadına bakmamalıyız.

(.....) Salıncakta sallanan arkadaşımızı durdurmak istediğimizde önüne geçmeliyiz.

(.....) Cam kırılğan ve pürüzlü bir maddedir.

(.....) Esnek maddelere sıvı maddeler örnektir.

(.....) Tüp gazı, deodorant gibi maddeler gazların sıkıştırılmış halleridir.

(.....) Başımız ağrıdığında büyüklerimize sormadan ilaç kullanabiliriz.

(.....) Kardan adam suyun katı haline örnektir.

4. Aşağıdaki tabloda verilen maddeleri hallerine göre işaretleyiniz.

Madde	Katı	Sıvı	Gaz
Su			
Buhar			
Hava			
Tencere			
Taş			
İnsan			
Şampuan			

Madde	Katı	Sıvı	Gaz
Rüzgar			
Bulut			
Yağmur			
Bal			
Duman			
Hayvan			
Tuz			

Geliştirilmeli  
(0-10)

Yeterli  
(10-20)

İyi  
(20-30)

Çok iyi  
(30-40)

- Beş duyu organını kullanarak maddeyi niteleyen temel özellikleri açıklar.
- Bazı maddelere dokunma, bakma, onları tatma ve koklamanın canlı vücuduna zarar verebileceğini
- Çevresindeki maddeleri, hallerine göre sınıflandırır.

