

AD SOY AD:

CEVAP ANAHTARI

FEN BİLİMLERİ 4. ÜNİTE DEĞERLENDİRME SORULARI

1. Aşağıdaki cümleleri uygun ifadelerle doldurunuz. (30 puan)

duyu organları

madde

gaz

sıvı

şekli

esnek

su buharı

küçük tanecikli

tehlikeli

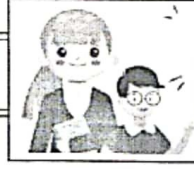
vantilatör

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

2. Aşağıdaki ifadeleri kavramları ile eşleştiriniz. (12 puan)

- | | |
|---|-------------------|
| 2 Cam, porselen, ayna gibi maddelerin özelliğidir. | 1 kırılğan |
| 3 Yay, lastik gibi maddelerin özelliğidir. | 2 pürüzsüz |
| 1 Fındık, ceviz gibi maddelerin özelliğidir. | 3 esnek |
| 4 Halı, kaya gibi maddelerin özelliğidir. | 4 pürüzlü |





3. Aşağıdaki ifadeler doğru ise başına "D" harfi, yanlış ise "Y" harfi yazınız.(30puan)

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

(D..) Gaz maddeler buldukları ortama yayılırlar.

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

(D..) Tadını bilmediğimiz maddelerin tadına bakmamalıyız.

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

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

(Y..) Esnek maddelere sıvı maddeler örnektir.

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

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

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

4. Aşağıdaki tabloda verilen maddeleri hallerine göre işaretleyiniz. (28 puan)

Madde	Katı	Sıvı	Gaz
Su		X	
Buhar			X
Hava			X
Tencere	X		
Taş	X		
İnsan	X		
Şampuan		X	

Madde	Katı	Sıvı	Gaz
Rüzgar			X
Bulut			X
Yağmur		X	
Bal		X	
Duman			X
Hayvan	X		
Tuz	X		

