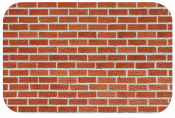


## MADDENİN ÖZELLİKLERİ-MADDENİN HALLERİ - 2

1. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Suyun farklı hâllerini görmemiz mümkün değildir.
- B) Araba ve evlerde kullandığımız tüpler içerisindeki gazlar, maddenin gaz hâline örnek verilebilir.
- C) Mecimek ve pirinç katı maddelere örnek olarak verilebilir.
- D) Su, süt, sıvı yağ sıvı maddelere örnek olarak verilebilir



1 .Duvar



2.Zeytinyağı



3.Ağaç



4.Sürahi

2. Yukarıda verilen maddelerden kaç numaralı görseldeki madde diğerlerinden farklı bir halde bulunur?

- A) 4
- B) 3
- C) 2
- D) 1

3. Aşağıda verilenlerden hangisinin sıkışma özelliğinden yararlanarak sıkıştırılması söz konusu olabilir?

A.



su

B.



top

C.



kalem

D.



defter

- 1. Katılar, maddenin en düzenli hâlidir.
- 2. Gazlar, maddenin en düzensiz halidir.
- 3. Sıvıların belirli şekilleri ve hacimleri vardır.

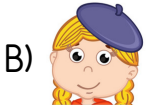
4. Yukarıda verilen ifadeler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Yalnız 1 doğru
- B) 2 ve 3 doğru, 1 yanlış
- C) 1 ve 3 doğru, 2 yanlış
- D) 1 ve 2 doğru, 3 yanlış

5. Aşağıdaki seçeneklerde hangi öğrencinin verdiği bilgi yanlıştır?



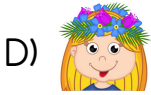
Katı maddelerin şekilleri dışarıdan etki almazsa değişmez.



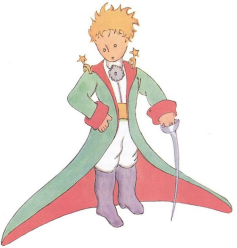
Sıvılar bulundukları kabın şeklini alırlar.



Gaz maddeler, sıvılara göre daha çok düzenlidir.



Katıların, belirli şekilleri ve hacimleri vardır.



- Maddenin en düzenli halidir.
- Kuvvet uygulanarak şekil verilebilir.

6. Aşağıdakilerden hangisi Küçük Prens'in tanıttığı maddeye örnek olarak verilemez?

- A) Süt
- B) Taş
- C) Odun
- D) Elmas

7.



Merhaba Arkadaşlar!  
Adım Buzi. Buzdolabından yeni çıktım. Ben, maddenin üç haline de dönüşebilirim.  
Buna göre hangi seçenekteki maddenin hali ve dönüşme şeklim doğru verilmiştir?

|    | <u>Katı</u> | <u>Sıvı</u> | <u>Gaz</u> |
|----|-------------|-------------|------------|
| A) | su          | su buharı   | buz        |
| B) | buz         | su          | su buharı  |
| C) | su buharı   | buz         | su         |
| D) | buz         | su buharı   | su         |

8.

Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde yaşam kaynağımız su hakkında yanlış bilgi verilmiştir?



- A) Suyun bulunduğu sıvı hal, katılara göre az, gazlara göre daha düzenlidir.
- B) Suyun belli bir hacmi vardır.
- C) Su, bulunduğu kabın şeklini alır.
- D) Suyu istediğimiz kadar sıkıştırabiliriz.