

Adı :
Soyadı:

3. Sınıf
Fen Bilimleri
Maddeyi Tanıyalım

Maddenin Halleri
Yaprak Test-1

- 1- Belirli bir şekli vardır.
- 2- Bulunduğu yere göre şekil değiştirir.
- 3- Kuvvet uygulanırsa şekli değişir.
- 4- Uçucudur.



4 Yukarıdaki görselde maddenin hangi hali **yoktur**?

- (A) Gaz (B) Sıvı (C) Katı

1 Yukarıdaki madde için verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

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



2 Yukarıdaki görsel için hangi bilgi doğrudur?

- (A) Bardağın içinde sadece sıvı vardır.
(B) Su ve buz sıvıdır, bardak katıdır.
(C) Bardak ve buz katıdır, su sıvıdır.

5 Yukarıda görsellerdeki okla gösterilen maddelerin halleri hangisinde doğru verilmiştir?

	1	2	3
(A)	Gaz	Katı	Sıvı
(B)	Gaz	Sıvı	Sıvı
(C)	Katı	Katı	Katı

3 Yukarıdaki görselde un değişik maddelerin içine konulmuştur. Bu görselden hangi sonuç çıkarılabilir.

- (A) Un sıvı bir maddedir.
(B) Un küçük taneli olduğundan bulunduğu kabın şeklini alabilir.
(C) Unun sıvılar gibi belli bir şekli yoktur.

6 Aşağıdaki listede hangisinde **yanlışlık** yapılmıştır?

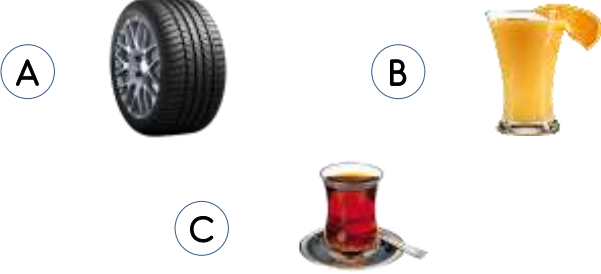
- (A) KATI
Tuz
Çiçek
Kar
Buz
- (B) GAZ
Buhar
Duman
Sis
Rüzgar
- (C) SIVI
Şampuan
Reçel
Çorba
Suluboya

Adı :
Soyadı:

3. Sınıf
Fen Bilimleri
Maddeyi Tanıyalım

Maddenin Halleri
Yaprak Test-1

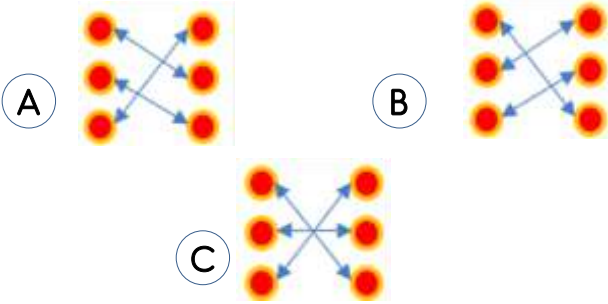
7 Aşağıdaki maddelerin hepsinde 2 farklı maddenin hali vardır. Hangisinde diğerlerinden **farklı** bir maddenin hali vardır?



Su
Buz
Buhar

Gaz
Kati
Sıvı

8 Yukarıdaki maddeler eşleştirildiğinde ortaya çıkan şekil aşağıdakilerden hangisidir?



9 Sıvılarla ilgili verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A Sıvıların belirli bir şekilleri vardır.
B Sıvılar havada çabucak yayılırlar.
C Sıvıların şekli bulunduğu yere göre değişir.

- Akışkan değildir.
- Belli bir şekli yoktur.
- Sıkıştırılıp şişeye yerleştirebiliriz.
- Bulunduğu kabın şeklini alırlar.

10 Yukarıdaki özellikler maddenin hangi haline ait **olamaz**?

- A Kati B Sıvı C Gaz

11 Bazı katı maddeler sıvılar gibi bulunduğu kabın şeklini alırlar. Aşağıdakilerden hangisi bu özelliğe uyan katı maddelerdir?

- A Mercimek, bal, karabiber
B Pirinç, toz şeker, tuz,
C Un, yumurta, bulgur



12 Yukarıdaki balonun içinde helyum gazı olduğundan çok yüksekere uçmaktadır. Helyum gazı yerine sıvı bir madde konulsaydı sonuç hangisi olurdu?

- A Balon çok yükseğe uçamazdı.
B Balon patlardı.
C Balon uçmaz, yere düşerdi.

Adı :
Soyadı:

3. Sınıf
Fen Bilimleri
Maddeyi Tanıyalım

Maddenin Halleri
Yaprak Test-1



13 Yukarıdaki görsellerde maddenin hangi halleri anlatılmaktadır?

	Sisli Hava	Yağmurlu	Karlı Hava
A	Gaz	Katı	Sıvı
B	Gaz	Sıvı	Katı
C	Sıvı	Sıvı	Katı

MADDELER			
A		✓	
B			✓
C	✓		

14 Yukarıda tabloda A,B,C maddenin hallerine örnekler verilmiştir. A,B,C maddeleri hangisi olabilir?

- A) A= Buhar B= Bal C= Limonata
B) A= Ateş B= Bardak C= Limon
C) A= Bulut B= Süt C= Kâğıt

15 Aşağıdaki maddelerden hangisinin hem katı hem sıvı hem de gaz hali bulunur?

- A) Bal B) Süt C) Odun

1-Duman	2-Reçel
3-Mandalina	4-Çivi
5-Çay	6-Ateş

16 Tabloda verilenler için hangi sınıflandırma doğrudur?

	<i>Katı</i>	<i>Sıvı</i>	<i>Gaz</i>
A	3-4	5-2	1-6
B	4-3	5-6	1-2
C	3-5	1-4	6-2

17 Aşağıdaki hava olaylarından hangisi gaz halindedir?

- A) Fırtına B) Yağmur C) Kar

- Belirli bir şekli yoktur.
-Bulunduğu ortamda çabuk yayılırlar.
-Akıcı ve uçucudur.

18 Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki özellikleri taşımayan bir maddedir?



Adı :
Soyadı:

3. Sınıf
Fen Bilimleri
Maddeyi Tanıyalım

Maddenin Halleri
Yaprak Test-1

- 1 A B C
2 A B C
3 A B C
4 A B C
5 A B C
6 A B C
7 A B C
8 A B C

- 9 A B C
10 A B C
11 A B C
12 A B C
13 A B C
14 A B C
15 A B C
16 A B C

- 17 A B C
18 A B C
19 A B C
20 A B C
21 A B C
22 A B C
23 A B C
24 A B C

- 25 A B C
26 A B C
27 A B C
28 A B C
29 A B C
30 A B C
31 A B C
32 A B C

- 1 A B C
2 A B C
3 A B C
4 A B C
5 A B C
6 A B C
7 A B C
8 A B C

- 9 A B C
10 A B C
11 A B C
12 A B C
13 A B C
14 A B C
15 A B C
16 A B C

- 17 A B C
18 A B C
19 A B C
20 A B C
21 A B C
22 A B C
23 A B C
24 A B C

- 25 A B C
26 A B C
27 A B C
28 A B C
29 A B C
30 A B C
31 A B C
32 A B C

