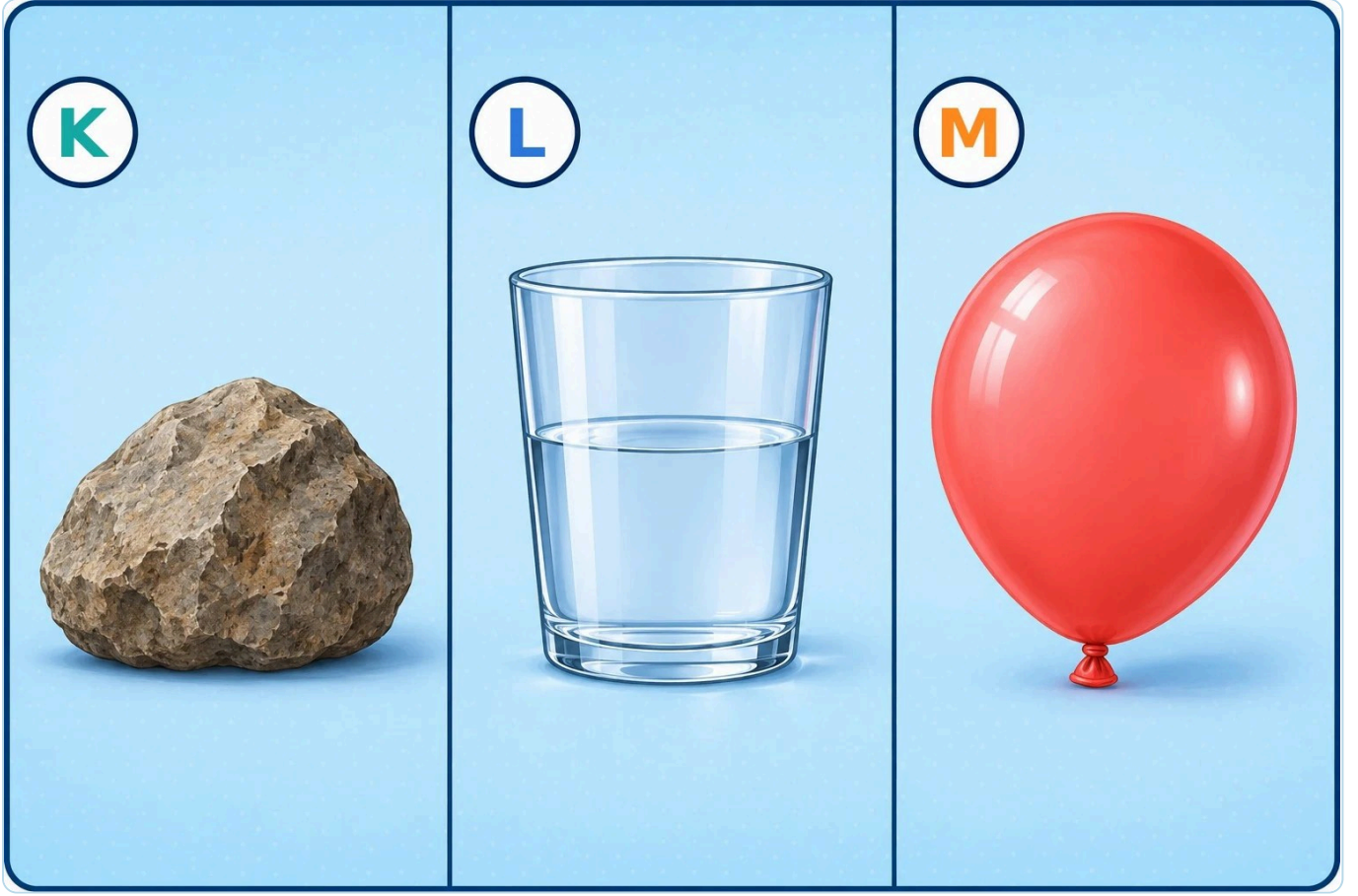


1. Görselde K taş, L bardaktaki su, M ise balonun içindeki havadır.



Bu maddelerden hangisinin belirli bir şekli vardır?

- ☐ A K
- ☐ B L
- ☐ C M

2. Görselde aynı miktardaki su üç farklı kaba konulmuştur.



**Görsele göre su için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A** Her kapta aynı şekilde kalır.
- B** Belirli bir şekli yoktur, konulduğu kabın şeklini alır.
- C** Konulduğu kaba göre miktarı değişir.

**3.** Bir odada parfüm sıkıldıktan sonra kokusu yayılıyor.



**Koltukta oturan çocuğun kokuyu almasının nedeni hangisidir?**

- A** Parfümün katı parçalarının odaya yayılması
- B** Gaz hâlindeki kokulu maddelerin ortama yayılması
- C** Parfümün sıvı olarak yerde akıp çocuğa ulaşması

**4.** Görseldeki cisimler çekilip sıkıldığında şekilleri değişiyor. Bırakıldıklarında eski şekillerine dönüyorlar.



**Bu cisimlerin ortak özelliği hangisidir?**

- A** Sıvı olmaları
- B** Kırılgan olmaları
- C** Esnek olmaları

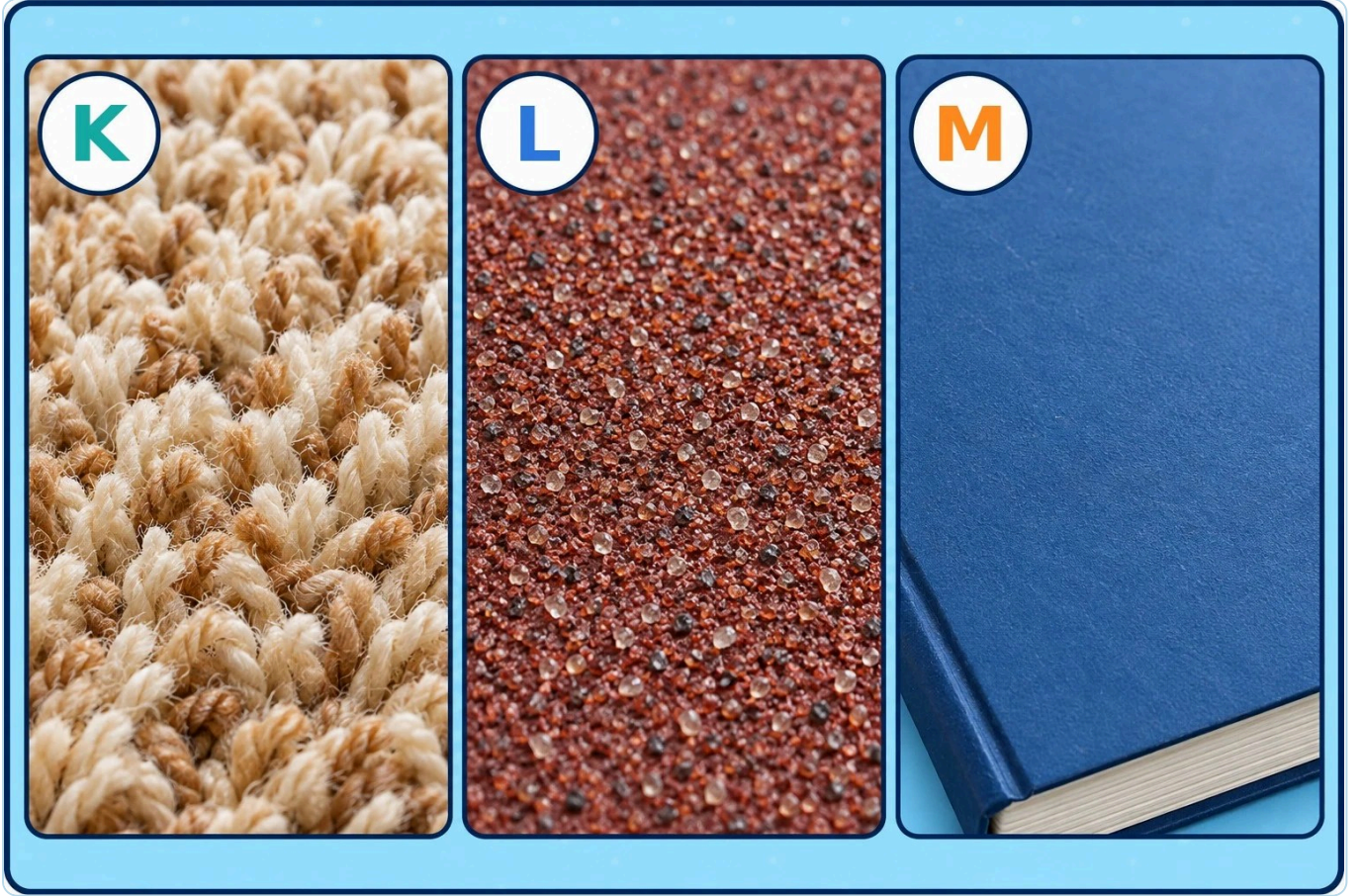
**5.** Pirinç bir kaba dökülünce kabın şeklini almış gibi görünür.



**Pirincin hâlini belirlemek için hangi gözlem kullanılmalıdır?**

- A** Her bir tanenin kendine ait şeklini koruması
- B** Tanelerin kaptan dökülebilmesi
- C** Tanelerin farklı büyüklükte kaplara sığması

6. Görselde K halı, L zımpara kâğıdı, M kitap kapağıdır.



Gösterilen örnekler arasında yüzeyi en az pürüzlü olan hangisidir?

- ☐ A K
- ☐ B L
- ☐ C M

7. Çıldır Gölü'nün yaz ve kış görünüşleri verilmiştir.



**Yaz**



**Kış**

Yazın göl suyu, kışın göl yüzeyindeki buz sırasıyla hangi hâldedir?

- A** Sıvı – Katı
- B** Katı – Sıvı
- C** Sıvı – Gaz

8. Şişirilmiş bir balonun ve topun içinde hava vardır.

**Bu havanın ortak özelliği hangisidir?**

- ☐ **A** Kabından bağımsız belirli bir şekli vardır.
- ☐ **B** Bulunduğu kabın şeklini alır ve içini doldurur.
- ☐ **C** Her durumda katı hâldedir.

## Maddenin Katı, Sıvı ve Gaz Hâli

## Cevaplarını kontrol et

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

1. soru: FB.3.4.1

2. soru: FB.3.4.1

3. soru: FB.3.4.1

4. soru: FB.3.4.1

5. soru: FB.3.4.1

6. soru: FB.3.4.1

7. soru: FB.3.4.1

8. soru: FB.3.4.1

Çözüm yolunu öğretmenle karşılaştır. Bu cevap anahtarı sayfası, öğrencilere dağıtılmadan önce ayrılabilir.