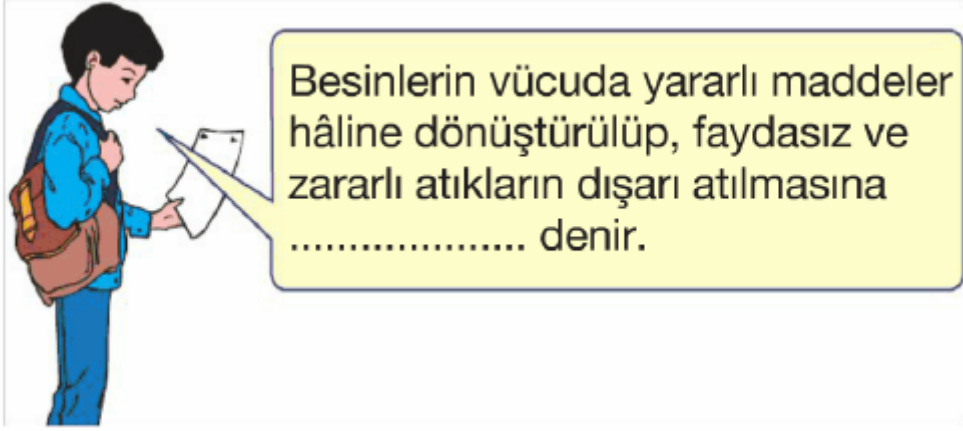


## 5. Sınıf Fen Bilimleri Vücudumuzda Boşaltım Testi Çöz

1.



**Yukarıdaki ifade, aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanmalıdır?**

- A) dolaşım                      B) sindirim  
C) boşaltım                      D) hareket

Cevap : C

2.



Emine

Kandaki maddeleri süzer.



Zeynep

Terleme yoluyla bazı atıkları vücuttan atar.



Serhat

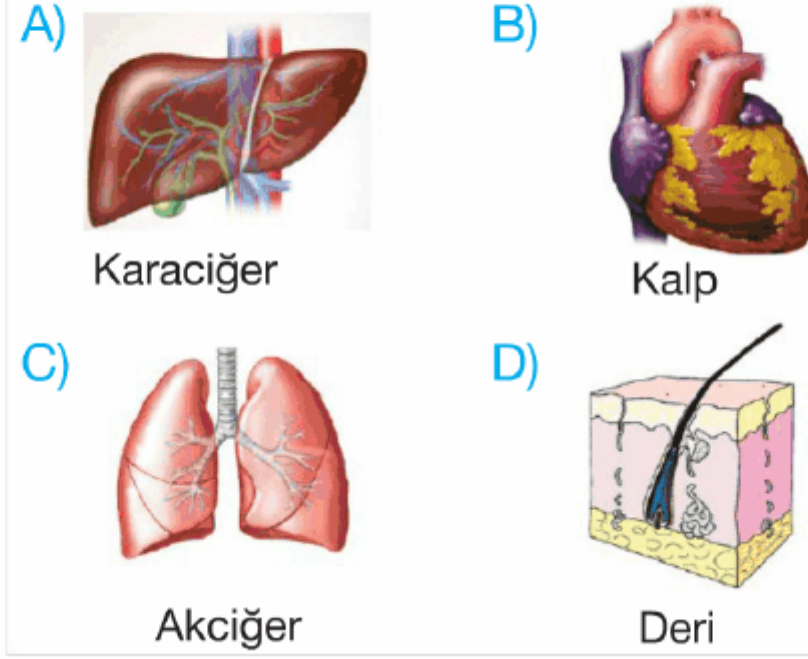
Kandaki fazla karbondioksitin alınıp kana oksijen verilmesini sağlar.

**Yukarıdaki öğrencilerin görevlerini açıklamış oldukları organlar hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?**

- | <u>Emine</u>  | <u>Zeynep</u> | <u>Serhat</u> |
|---------------|---------------|---------------|
| A) Böbrekler  | Deri          | Akciğerler    |
| B) Deri       | Böbrekler     | Akciğerler    |
| C) Üreter     | Deri          | Karaciğer     |
| D) Akciğerler | Karaciğerler  | İnce bağırsak |

Cevap : A

3. Aşağıdaki organlarımızdan hangisi boşaltıma yardımcı olan organ değildir?



Cevap : B

4.



İdrar, idrar borusundan geçerek idrar kesesinde depolanır.



Vücutta oluşan artık maddelerin vücut dışına atılmasına boşaltım denir.



Vücudumuzdaki kan, midemizde süzülerek zararlı maddelerden arındırılır.



Böbreklerimiz için bol su içmeliyiz.

**Yukarıda sembollerle eşleştirilen bilgilerden hangisi yanlıştır?**

A)



B)



C)

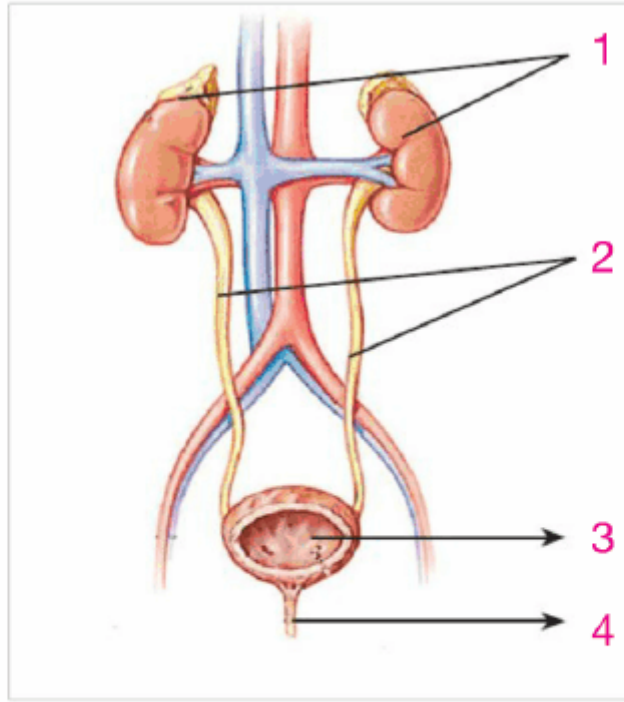


D)



Cevap : B

5.



Yukarıdaki şekilde boşaltımda görevli organlar verilmiştir ve görevleri aşağıdaki gibi eşleştirilmiştir.

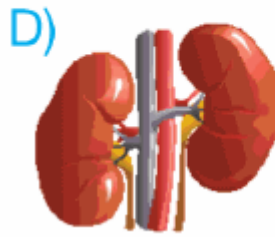
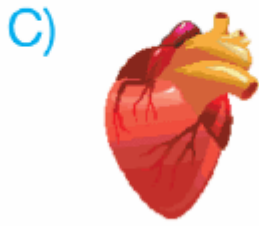
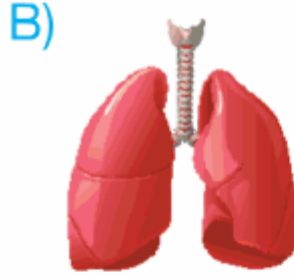
- 1 → Kanı süzer, zararlı maddelerden arındırır.
- 2 → İdrarın vücuttan dışarı atıldığı borudur.
- 3 → İdrarın toplandığı yerdir.
- 4 → İdrarı, böbrekten idrar kesesine taşır.

**Yukarıdaki eşleştirmenin doğru olabilmesi için ne yapılmalıdır?**

- A) Bu eşleştirme doğru yapılmıştır.
- B) 2 ve 4 numaralı ile belirtilen yargıların yeri değişmelidir.
- C) 1 ve 2 numara ile belirtilen yargıların yeri değiştirilmelidir.
- D) 3 ve 4 numaralı yargıların yeri değiştirilmelidir.

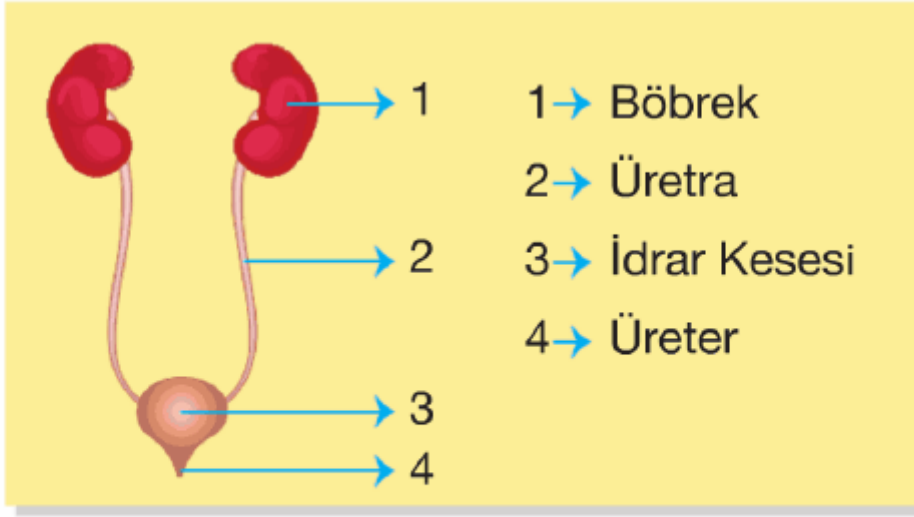
Cevap : B

6. Yanda atık kutusunun içerisinde verilen atıkları atan boşaltım organı aşağıdakilerden hangisidir?



Cevap : A

7.



Mustafa, Fen ve Teknoloji performans ödevini yukarıdaki gibi yapmış ve öğretmenine göstermiştir.

Öğretmeni Mustafa'nın ödevinde bir yanlışlık tespit etmiştir.

**Buna göre, hangi ikisinin yeri değiştirilirse yanlışlık düzeltilmiş olur?**

- A) Böbrek - Üreter
- B) İdrar Kesesi - Böbrek
- C) Üreter - Üretra
- D) Üretra - Böbrek

Cevap : C

8.



**Yukarıda kutular içerisinde verilen organlardan hangisi hem sindirimde hem de boşaltımda görevlidir?**

- A) K      B) L      C) M      D) N

Cevap : C

9.

Organ	Atılan Madde
Böbrek	Su, tuz, vitamin, mineral
Deri	Su, tuz, mineral
Akciğer	Su, karbondioksit
Kalın bağırsak	Su, posa, mineral

Yukarıdaki tabloda bazı organlar ve bu organların attığı atıklar verilmiştir.

**Buna göre, verilen tablo ile ilgili;**

- I. Su, bütün organlar tarafından atılır.
- II. Tuz, deri ve böbrekler ile atılır.
- III. Besin atıkları kalın bağırsak ile atılır.

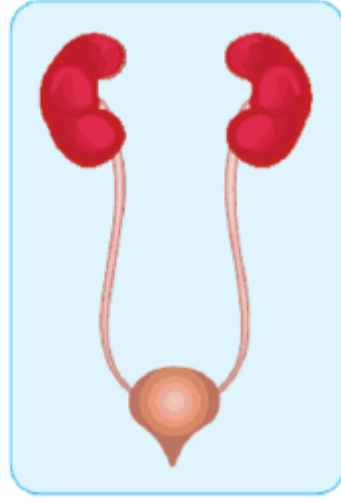
**ifadelerden hangisi ya da hangileri doğrudur?**

- A) I ve II      B) I ve III  
C) II ve III      D) I, II ve III

Cevap : C



10. Yanda verilen boşaltım sistemi modeline bakıldığında kanı atık maddelerden arındıran kısım aşağıdakilerden hangisinde doğru gösterilmiştir?



Cevap : A

11.

- |                 |           |
|-----------------|-----------|
| 1. Böbrek       | a. Balon  |
| 2. Üreter       | b. Süzgeç |
| 3. İdrar Kesesi | c. Musluk |
| 4. Üretra       | d. Boru   |

Yukarıda verilen boşaltım organları ile maddeler benzerliklerine göre eşleştirilirse aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

- |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|
| A) 1 - b | B) 1 - b | C) 1 - b | D) 1 - a |
| 2 - d    | 2 - d    | 2 - c    | 2 - b    |
| 3 - e    | 3 - a    | 3 - a    | 3 - d    |
| 4 - d    | 4 - c    | 4 - d    | 4 - c    |

Cevap : B

12.

- |                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| 1. Böbrek         | 5. İdrar Kesesi |
| 2. Üreter         | 6. Üretra       |
| 3. Akciğer        | 7. Deri         |
| 4. Kalın bağırsak |                 |

**Yukarıda verilen organları boşaltım organı ve boşaltıma yardımcı organ olarak ayırmak istenirse aşağıdakilerden hangisi doğru olur?**

	<u>Boşaltım Organı</u>	<u>Boşaltıma Yardımcı Organ</u>
A)	1, 3, 4, 6	2, 5, 7
B)	1, 2, 3, 4	5, 6, 7
C)	1, 2, 5, 6	3, 4, 7
D)	3, 4, 7	1, 2, 5, 6

Cevap : C

13. • Solunum yolu ile boşaltıma yardımcı olan organa ..... denir.
- Terleme yolu ile boşaltıma yardımcı olan organa ..... denir.
- Kanı zararlı maddelerden arındıran organa ..... denir.

**Yukarıda verilen bilgilerdeki boşluklara aşağıda verilen organ resimleri koyulursa hangi resim açıkta kalır?**

A)



B)



C)



D)



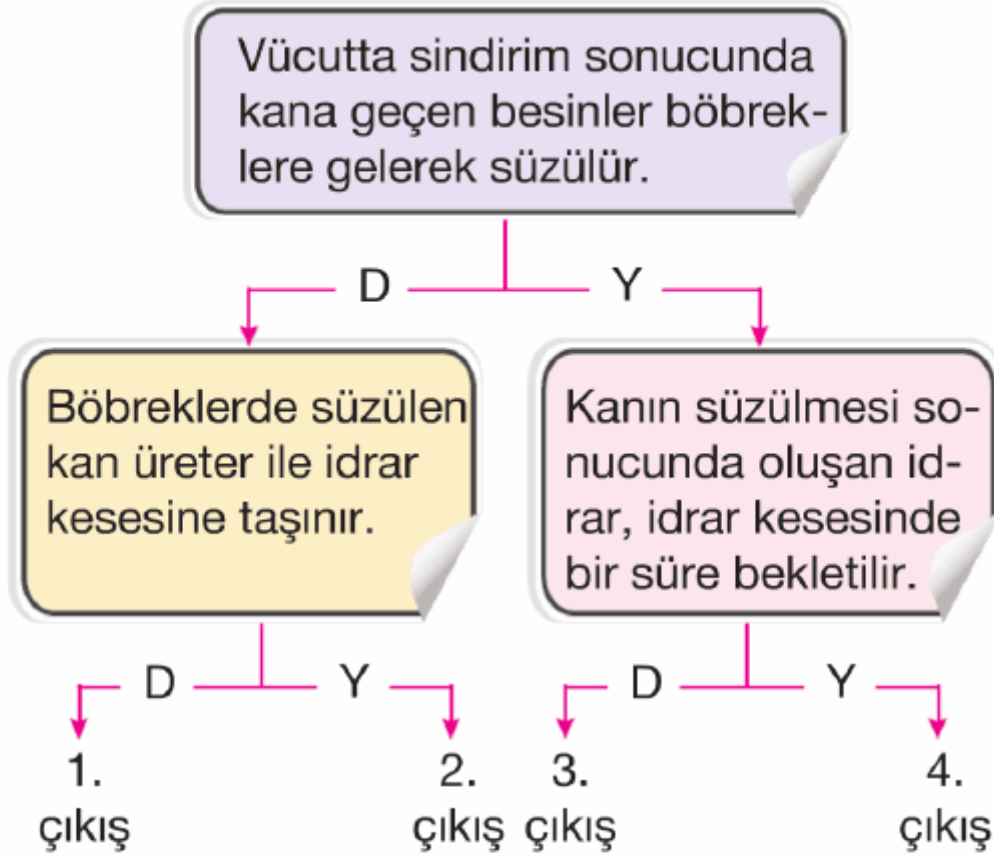
Cevap : B

14. **Aşağıdakilerden hangisi boşaltım sisteminin sağlığı için yapılması uygun olan davranışlardan **değildir**?**

- A) Yemeklerden önce ellerimizi bol su ve sabunla yıkamak
- B) Sık banyo yapmak
- C) Tuvaletimizi uzun süre tutmak
- D) Böbreklerde ağrı hissedilirse doktora başvurmak

Cevap : C

15.



Yukarıda verilen bilgi diyagramında “D” doğru, “Y” yanlış anlamındadır.

**Boşaltım sistemi ile ilgili yeterli bilgiye sahip bir öğrenci kaçınıcı çıkışa ulaşır?**

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

Cevap : A

16. Ahmet, böbrekleri ile ilgili bir şikayetten dolayı doktora gitmiş, tahlil sonucunda doktor Ahmet'e protein içeren besinleri fazla tüketmemesi gerektiğini söylemiştir.

**Buna göre Ahmet, aşağıdakilerden hangisini fazla tüketmemelidir?**

A)



B)



C)



D)



Cevap : A

17. I. Aşırı miktarda süt içmek  
II. Baharatlı yiyecekleri bolca tüketmek  
III. Böbreklerimizi soğuktan korumak

**Yukarıda verilen ifadelerden hangisi ya da hangileri boşaltım sistemimizin sağlığı için uygun bir davranış değildir?**

A) II ve III

B) I ve III

C) I ve II

D) I, II ve III

Cevap : C

[Online Test Çöz](#)

[Pdf İndir](#)