

Adı-Soyadı

- 1) Anüs Karaciğer İnce Bağırsak Yemek Borusu

Yukarıdaki kavramlar kullanılarak aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerler uygun şekilde doldurulduğunda, hangi kavram kullanılmış olur?

- yağların kimyasal sindiriminin başladığı organdır.
- besinleri yapısında bulunan kaslar sayesinde mideye iletir.
- Besin maddelerinin vücudumuz tarafından kullanılmayan bölümü yoluyla atık madde olarak vücuttan uzaklaştırılır.

- A) Anüs B) Karaciğer
C) İnce Bağırsak D) Yemek Borusu



Yukarıda bir besin içeriğinin kimyasal sindirimi şematik olarak gösterilmiştir. Buna göre bu besin içeriği ile bu besin içeriğinin kimyasal sindiriminin gerçekleştiği organ hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- | Besin İçeriği | Organ |
|-----------------|---------------|
| A) Protein | Ağız |
| B) Yağ | İnce Bağırsak |
| C) Karbonhidrat | Mide |
| D) Yağ | Mide |

- 3) Gastrit Kabızlık Ülser İshal

Yukarıdaki kartlarda yazılı olan hastalıklardan kaç tanesi sindirim sistemi hastalıklarına örnek verilebilir?

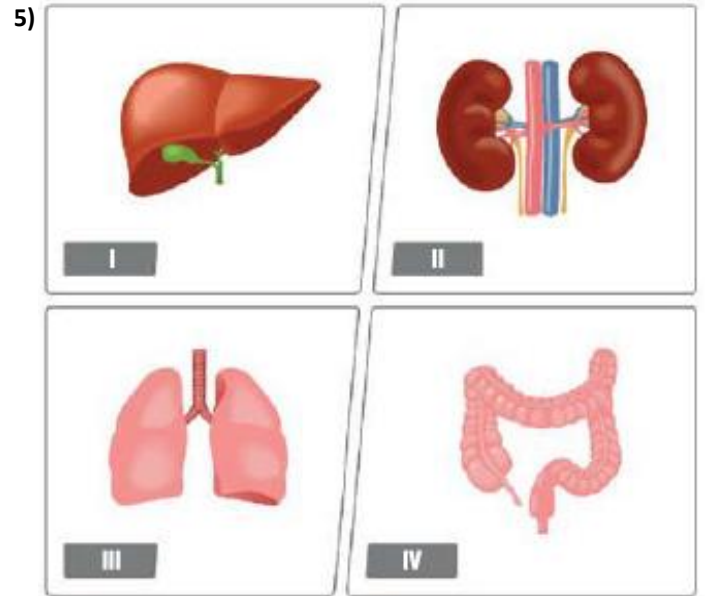
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

4)

Besin İçeriği	Kimyasal Sindirimin Gerçekleştiği Organlar
Karbonhidrat	Ağız İnce Bağırsak

Yukarıdaki tabloda karbonhidratların kimyasal sindiriminin gerçekleştiği organlar verilmiştir. Buna göre tabloda karbonhidrat yerine protein yazılırsa, aşağıdakilerden hangisinin yapılması gerekir?

- A) Ağız yerine mide yazılmalıdır.
B) İnce bağırsak yerine mide yazılmalıdır.
C) Ağız yerine kalın bağırsak yazılmalıdır.
D) İnce bağırsak yerine kalın bağırsak yazılmalıdır.



Yukarıda resimleri verilen organlardan hangisi, salgıladığı sıvı ile yağların sindirimine yardımcı olur?

- A) I B) II C) III D) IV

Yapı ve Organ	Özellikleri
1. Böbrek	a. Üreterden gelen idrarın toplandığı yerdir.
2. İdrar Kesesi	b. Atık maddeleri kandan süzerek ayrıştırır.
3. Üretra	c. İdrarın vücuttan dışarı atıldığı kısa borudur.

Yukarıda verilen yapı ve organlar ile özellikleri hangi seçenekteki tabloda doğru eşleştirilmiştir?

- A)

1	2	3
b	a	c

1	2	3
a	c	b
- B)

1	2	3
a	c	b

1	2	3
c	a	b
- C)

1	2	3
a	b	c

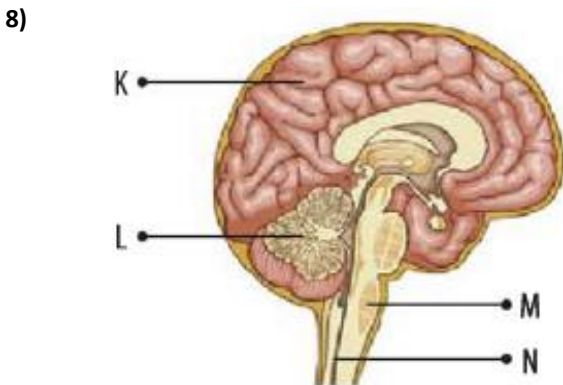
1	2	3
c	a	b
- D)

1	2	3
a	b	c

1	2	3
c	a	b

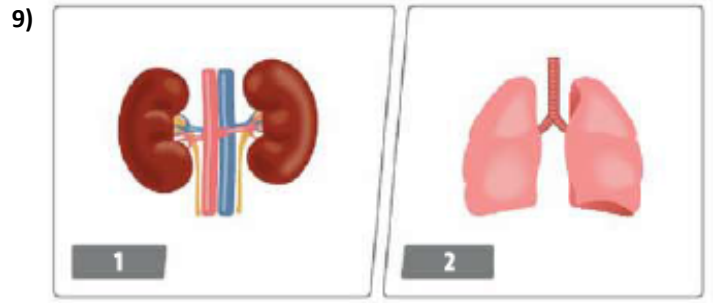
7) Böbrek fonksiyonlarındaki kalıcı bozukluk nedeniyle böbrekle atılması gereken zararlı maddelerin atılamamasına bağlı olarak ortaya çıkan hastalığa ne ad verilir?

- A) Böbrek Taşı
B) Böbrek İltihabı
C) Böbrek Yetmezliği
D) İdrar Yolları İltihabı



Yukarıdaki şekilde K, L, M ve N harfleriyle gösterilen yapılardan hangisi beyinle diğer organlar arasında bilgi iletimini sağlar?

- A) K B) L C) M D) N



Yukarıda resimleri verilen organların vücudumuzdan uzaklaştırdığı atık maddeler aşağıdakilerden hangileridir?

- a. Su
b. Tuz
c. Safra
d. Karbondioksit
e. Üre

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

10)

1 Pankreas Bezi	2 Tiroit Bezi
3 Hipofiz Bezi	4 Böbrek Üstü Bezi

Yukarıdaki numaralandırılmış kutucuklarda bazı iç salgı bezleri verilmiştir. Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) 1 numaralı kutucuktaki iç salgı bezi insülin hormonu salgılar.
B) 2 numaralı kutucuktaki iç salgı bezi tiroksin hormonu salgılar.
C) 3 numaralı kutucuktaki iç salgı bezi glukagon hormonu salgılar.
D) 4 numaralı kutucuktaki iç salgı bezi adrenalin hormonu salgılar.

- 11) • Duyu organlarından gelen bilgileri değerlendirir.
• Vücudun hareket ve denge merkezidir.
• İsteğimiz dışında çalışan iç organların kontrol merkezidir.

Yukarıda hangi merkezi sinir sistemi yapı veya organının özelliği verilmemiştir?

- A) Omurilik B) Beyincik
C) Beyin D) Omurilik Soğanı

- 12) **Ayşe, Ahmet ve Mehmet'ten;**

- Ayşe yakını iyi görüyor, uzağı net göremiyor.
- Ahmet uzağı iyi görüyor, yakını net göremiyor.
- Mehmet kırmızı ve yeşil renkleri birbirinden ayırt edemiyor.

Buna göre aşağıdakilerden hangileri söylenebilir?

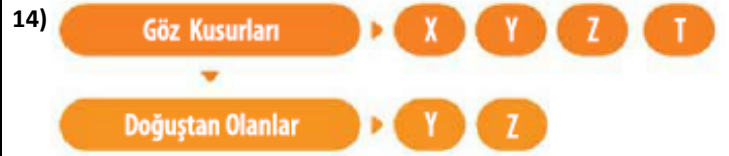
1. Ayşe'nin göz kusuru hipermetropluktur.
2. Ahmet'in göz kusuru miyopluktur.
3. Mehmet'in göz kusurunun tedavisi yoktur.

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

- 13) 1. Uyarı, sinirlerde uyarı mesajını oluşturur.
2. Algılanan uyarı koku almaçlarında uyarıya dönüştürülür.
3. Uyarı mesajı sinirlerle beyindeki koku alma merkezine iletilir ve değerlendirilir.
4. Kokulu cisimlerden buharlaşarak ayrılan ve havaya karışan moleküller sarı bölgedeki mukus salgısında çözünür.
5. Sarı bölgedeki mukus salgısında çözünen moleküller buradaki koku almaçları tarafından algılanır.

Yukarıda koku alma olayında gerçekleşen olaylar karışık olarak verilmiştir. Buna göre bu olayların gerçekleşme sırası nasıldır?

- A) 4 - 5 - 2 - 1 - 3 B) 3 - 5 - 2 - 1 - 4
C) 5 - 4 - 1 - 2 - 3 D) 4 - 5 - 1 - 2 - 3

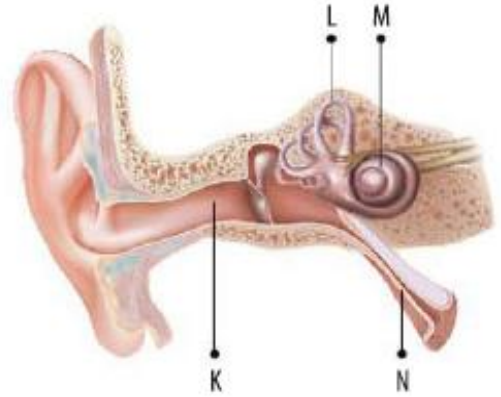


Yukarıda göz kusurlarına ait bir sınıflandırma verilmiştir. Buna göre bu sınıflandırmada X, Y, Z ve T ile gösterilen göz kusurları aşağıdakilerden hangileri olabilir?

- a. Şaşılık
- b. Miyopluk
- c. Katarakt
- d. Renk Körlüğü

	<u>X</u>	<u>Y</u>	<u>Z</u>	<u>T</u>
A)	a	c	b	d
B)	b	a	d	c
C)	c	b	d	a
D)	d	a	c	b

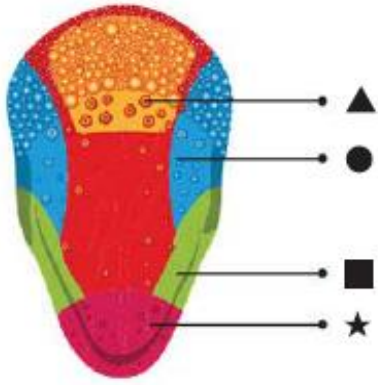
- 15)



Yukarıdaki şekilde hangi harfle gösterilen yapı, vücudumuzun dengesi ile ilgili bilgileri beyinciğe iletir?

- A) K B) L C) M D) N

16)



Yukarıdaki dil şeklinde tatlı ve acı tatların daha iyi algılandığı kısımlar hangi sembollerle gösterilmiştir?

- | | Tatlı | Acı |
|----|-------|-----|
| A) | ★ | ▲ |
| B) | ● | ★ |
| C) | ▲ | ■ |
| D) | ■ | ★ |

17)



Yukarıdaki kartlardan hangilerinde yazılı olan göz kusurları merceklerle düzeltilir?

- | | |
|-----------|-----------|
| A) a ve b | B) b ve c |
| C) a ve d | D) c ve d |

18) Aşağıdakilerden hangisi bağımlılık yapan maddelerin sebep olduğu hastalıklardandır?

- | | |
|--------------------|------------------|
| A) Grip | B) Kızamık |
| C) Gırtlak Kanseri | D) Saman Nezlesi |

19)



Soner ve Deniz'in söylediği yukarıdaki ifadeler için ne söylenebilir?

- | Soner | Deniz |
|---------------|------------|
| A) Doğrudur. | Doğrudur. |
| B) Doğrudur. | Yanlıştır. |
| C) Yanlıştır. | Yanlıştır. |
| D) Yanlıştır. | Doğrudur. |

20)

Yapı	Göz	Burun	Kulak
Kornea	1	2	3
Sarı Bölge	4	5	6
Sarı Leke	7	8	9
Östaki Borusu	10	11	12

Yukarıdaki tabloda belirtilen yapıların hangi organda bulunduğu ilgili kutucuklara ✓ işareti koyularak gösteriliyor. Buna göre hangi kutucuklara ✓ işareti koyulmuştur?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| A) 2 - 6 - 9 - 11 | B) 3 - 4 - 7 - 10 |
| C) 1 - 5 - 7 - 12 | D) 1 - 5 - 8 - 10 |

Numara:

1	(A) (B) (C) (D)	11	(A) (B) (C) (D)
2	(A) (B) (C) (D)	12	(A) (B) (C) (D)
3	(A) (B) (C) (D)	13	(A) (B) (C) (D)
4	(A) (B) (C) (D)	14	(A) (B) (C) (D)
5	(A) (B) (C) (D)	15	(A) (B) (C) (D)
6	(A) (B) (C) (D)	16	(A) (B) (C) (D)
7	(A) (B) (C) (D)	17	(A) (B) (C) (D)
8	(A) (B) (C) (D)	18	(A) (B) (C) (D)
9	(A) (B) (C) (D)	19	(A) (B) (C) (D)
10	(A) (B) (C) (D)	20	(A) (B) (C) (D)