



1. Sinir sistemimizi oluşturan yapı ve organlar, merkezi ve çevresel sinir sistemi olmak üzere iki kısımda incelenir. Aşağıdakilerden hangisi **merkezi sinir sistemini oluşturan yapılardan birisi değildir?**

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

2. **Merkezi sinir sistemi ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?**

- A) Vücudumuza dağılan sinirlerin doğrudan ya da dolaylı olarak bağlı oldukları merkezdir.
B) Vücudumuzun içinden ve dışından gelen bilgiler sinirler tarafından toplanarak merkezi sinir sisteminde değerlendirilir.
C) Vücudumuzun içinden ve dışından gelen değerlendirmeyi sağlayan merkezi sinir sistemi organları, beyin ve omuriliklidir.
D) Merkezi sinir sistemi beyin ve omurilik soğanından oluşur.

3. **Konuşma, acıkma, görme, duyma, tat alma, dokunma, koku alma, susama gibi olayların merkezi sinir sisteminin hangi organı tarafından gerçekleştirilir?**

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

4. **Aşağıdaki olaylardan hangisi beyincik tarafından gerçekleştirilmektedir?**

- A) Cambazın ip üstünde yürümesi
B) Kan basıncının ayarlanması
C) Kalp atışının düzenlenmesi
D) Kan basıncının ayarlanması

5. **Aşağıdaki olaylardan hangisi omurilik tarafından gerçekleştirilmektedir?**

- A) Kan basıncının ayarlanması
B) Göz bebeğinin büyüüp küçülmesi
C) Cambazın ip üstünde yürümesi
D) Kalp atışının düzenlenmesi

6. **Aşağıdaki olaylardan hangisi omurilik soğanı tarafından gerçekleştirilmez?**

- A) Öksürme
B) Kusma
C) Susama
D) Kalp atışının düzenlenmesi

7. **Dışarıdan ya da vücut içinden gelen uyarılara karşı, vücudumuzu korumak için verilen ani tepkilere ne denir?**

- A) Sinir
B) Refleks
C) Tepki
D) Atak

8. **Merkezi sinir sistemi ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?**

- A) Merkezi sinir sistemi beyin, beyincik, omurilik ve omurilik soğanından oluşur.
B) Kasların birbirleriyle uyumlu çalışmasını beyincik sağlar.
C) Kan basıncı ve vücut sıcaklığı omurilik tarafından ayarlanır.
D) Sinir sistemi ve iç salgı bezleri, düzenleyici ve denetleyici sistemleri oluşturur.

9. **Merkezi sinir sistemi ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?**

- A) Örgü örmeyi öğrenmek omurilik tarafından gerçekleştirilir.
B) Görme, işitme gibi olayların denetim merkezi beyindir.
C) Omurilik soğanı zarar gören bir canlı ölür.
D) Örgü örmek, şartlı refleks örneğidir.

10. **Merkezi sinir sisteminde yer alan aşağıdakilerden hangisi Vücudumuzun bazı doku ve organlarından gelen bilgileri değerlendirerek kas hareketlerini düzenler ve vücudumuzun dengesini sağlar?**

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

11. **Omurilik soğanı ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?**

- A) Omurilik soğanı, beynin arkasında ve beyinciğin altında yer alır.
B) Omurilik soğanı, omurilik ile beyin arasındaki sinirlerin geçtiği yerdir.
C) Omurilik soğanı, solunum, dolaşım, sindirim ve üreme gibi işlevlerden sorumlu iç organların yönetimini sağlayan merkezleri içermektedir.
D) Omurilik soğanı, omur kemiklerinin üst üste gelmesiyle oluşan kanalda bulunur.

12. **Merkezi sinir sisteminde Vücudun reflekslerini kontrol etmek, çevresel sinir sistemi ile beyin arasında bağlantı kurmak hangisinin görevidir?**

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