

- 1) Merkezi sinir sistemini saran zarları ve görevlerini yazınız.

- 2) Beynin bölümlerini yazınız.

- 3) Beyinde görülen motor alan, duyu alanı ve ruhsal fonksiyon alanlarının her birinin kontrol ettiği olayları yazınız.
 - a. Motor alan :

 - b. Duyu alanı :

 - c. Ruhsal fonksiyon alanı :

- 4) Beyin yarımküreleri çıkarılan bir kuşta görülen davranışları açıklayınız.

- 5) Beyin kabuğunun görevleri nelerdir?

- 6) Talamusun görevleri nelerdir?



7) Hipotalamusun görevleri nelerdir?

8) Orta beyinin görevleri nelerdir?

9) BOS'un görevleri nelerdir?

10) Hayat düğümü nedir, görevleri nelerdir?

11) Derin uykuda bulunan bir insanın orta beyinin elektrikle uyarılmasıyla aniden uyanmasını nasıl açıklarsınız?

12) Beyinciğin görevini açıklayınız.