

Sinir hücresinin şeklini çizin ve sinir hücresinin çeşitlerini belirtiniz.

Bir sinir telinde görülen ya hep ya hiç yasasını açıklayınız.

Bir nöronda impuls iletim yönünü yazınız.

Sinir demetinde görülen merdiven etkisini açıklayınız.

Sinir teli boyunca impulsların taşınma hızı nelere bağlıdır? Yazınız.

Efektör organın tepki şiddetini etkileyen faktörleri yazınız.

İmpulsların neden olduğu kimyasal değişimler nelerdir? Belirtiniz.

Bir nöronda impuls hızını etkileyen faktörleri yazınız.

Nörotransmitter maddeleri yazınız. İşlevini açıklayınız.

Bir nöronda impuls meydana getiren uyarı şiddeti arttırılsa da impuls şiddetinin aynı kalmasının nedenini açıklayınız.