**Biológia 8. o.**

**Óravázlat**

**Idegrendszer, idegsejtek**

Az idegrendszer típusai

1. **HÁLÓZATOS IDEGRENDSZER**: néhány idegsejt minden irányban összekapcsolódik. pl:csalánozók
2. **KÖZPONTOSULT IDEGRENDSZER** (két fajtája van)
3. *DÚCIDEGRENDSZER*: az idegsejtek dúcokba tömörülnek pl:férgek, puhatestűek, ízeltlábúak
4. *CSŐIDEGRENDSZER*: az idegsejtek csőszerű képződményt alkotnak, amelynek feji vége az agy pl:gerincesek

Az idegsejt és az ingerület

idegsejtek: az ingerület felvételére és vezetésére alkalmas sejtek, ami egy bonyolult idegsejthálózatot alkotnak. Az ingerület vezetésében fontos az ingerületátvivő vegyület.

Az idegsejt felépítése



Mf: 79.old. 1. 4.