**NERVOVÁ SOUSTAVA – pracovní list**

**1) Doplň schéma části nervové soustavy**

**MÍCHA**

**NERVOVÁ**

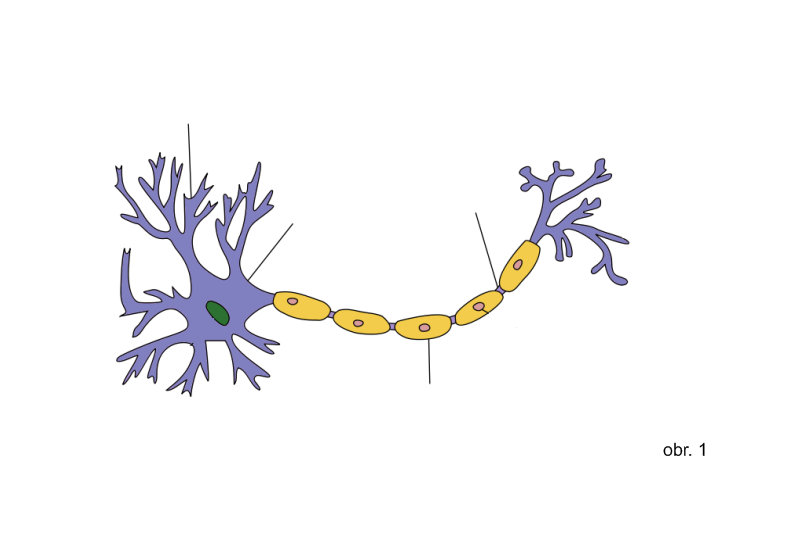
**SOUSTAVA**

**OBVODOVÁ**

**NERVOVÁ**

**SOUSTAVA**

**2) Popiš části neuronu.**



**3) Seřaďte děje reflexního oblouku**

……….. výkonný orgán

………… vedení vzruchu dostředivými nervy do CNS

………… mozek, mícha – vznik odpovědi

…………. vznik vzruchu

…………. podráždění čidla

…………. vedení odpovědi odstředivými nervy do výkonných orgánů

**4) Roztřiď reflexy na podmíněné nebo nepodmíněné.**

**sání, polykání, jízda na kole, kýchání, psaní, dýchání, kašlání, lyžování, čtení, řeč, učení, křik, vyměšování**

|  |  |
| --- | --- |
| **PODMÍNĚNÉ** | **NEPODMÍNĚNÉ** |
|  |  |

**5) Ve dvojici se svým spolužákem si navzájem vyzkoušejte čéškový reflex. Popište.**

**6) Na obrázku míchy zakresli šedou a bílou hmotu míšní a vyznač, kudy jsou vedeny vzruchy z míchy a do míchy.**

