

# Nervová soustava

str. 90/91

- Nervovou soustavu tvoří: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ je chráněn lebkou, \_\_\_\_\_ páteří (prochází přímo v ní).
- \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ ovládají všechno co děláme - dýchání, tlukot srdce, pohyb rukou, myšlení, smích,.....
- Mícha - umožňuje pohyb končetin
- Prodloužená mícha (krční část) - řídí základní životní funkce - T\_U\_O\_ srdce, D\_CH\_N\_
- \_\_\_\_\_ - je tvořen několika částmi - každá má své specifické úkoly (zrak, mluva,...)
- Mozek a mícha jsou s orgány spojena N\_R\_Y

## Popiš nervovou soustavu člověka:

- Na činnost orgánů má vliv nejen nervová soustava, ale i Ž\_Á\_Y, které produkují HORMONY.
- Co je a k čemu jsou hormony? (str. 91 - nahoře)

---

---

- např. \_\_\_\_\_ žlázy - vaječníky a \_\_\_\_\_, které se podílejí na zrání muže a ženy

