**Sluchové ústrojí**

Ucho- orgán sluchu a rovnováhy

Rozdělujeme na : vnější, střední, vnitřní

1. Vnější- boltec, zevní zvukovod

Vnější a střední ucho odděluje bubínek

1. Střední ucho- sluchové kůstky (kladívko, kovadlinka, třmínek), s nosohltanem- Eustachova trubice
2. Vnitřní ucho- hlemýžď s tekutinou (sluchové buňky)

**Čidla vnímání polohy a pohybu**

1. Pohyb hlavy - ve 3 polokruhovitých kanálcích vnitřního ucha, ty podráždí smyslové buňky
2. Poloha hlavy- ve 2 váčcích, díky krystalkům uhličitanu vápenatého dráždí smyslové buňky a přenášejí vzruch do mozku

**Čidlo čichu**

*Udělej si sám z učebnice str. 101, díky*

**Čidlo chuti**

*to samé a udělej obrázek, díky*