**Odbor: podnikanie v chovoch spoločenských, cudzokrajných a malých zvierat**

**Predmet: Anatómia**

**Ročník: 1:A**

**Učiteľ OP: Jana Cavarová**

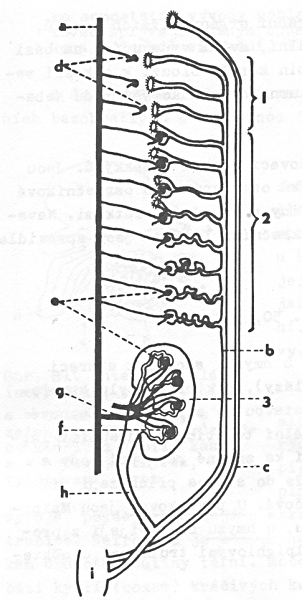
* **Vypracovaný projekt pošlite na : janka.cavar@gmail.com**
* **Pri zasielaní súbor označte svojim menom a trieda ( npr. Lamper 1.A)**
* **Posledný termín odovzdania: 30.04.2020**
* **Dodržte stanovený termín.**

**Z vypracovania dostanete 2 známky podľa jednotlivých tematických okruhov.**

**Zadanie pre vypracovanie projektu**

**1. Vylučovacia sústava obojživelníkov**

* Popíšte význam vylučovacej sústavy.
* Popíšte vylučovacie orgány, porovnajte larvy a dospelé jedince.
* Na obrázku vyznačte do bieleho rámčeka vývojové stupne obličiek a jednoducho ich popíšte:
* **Pronefros -** predoblička
* **Mesonefros -**prvooblička
* **Metanefros -** pravá oblička



**2. Regulačné sústavy a zmysly obojživelníkov**

* Popíšte význam nervovej sústavy.
* Popíšte význam hormonálnej sústavy.
* Charakterizujte typ nervovej sústavy.
* Popíšte základnú nervovú bunku.
* Vypíšte všetky zmysly obojživelníkov, stručne charakterizujte.
* Vysvetlite na čo žaby využívajú prúdový orgán a kde je umiestnený.
* Popíšte časti päťdielneho mozgu obojživelníkov s ohľadom na centrá jednotlivých zmyslov.
* Charakterizujte dorozumievanie žiab.

**Na vypracovanie projektu použite učebné texty z anatómie pre 1. ročník, poznatky z odbornej praxe , internetu, inú odbornej literatúry.**