

## **Přírodopis – 8. ročník**

**30. 3. – 3. 4. 2020**

- příští týden bude „opakování“ na kožní a vylučovací soustavu
- SLUCH – viz pracovní list, druhý list dokumentu – vyplnit, **kdo si nebude vědět rady, napíše!!!**

Kobzová Ladislava – pokud je něco nejasné, pište na e-mail, děkuji ☺

## **Sluchové ústrojí:**

*Práce s textem: učebnice str. 100 - 101*

### **Doplň text:**

Sluchovým orgánem je..... To se skládá ze .....částí: .....ucho, ..... ucho a .....ucho. Sluch nám pomáhá vnímat .....prostředí, s jeho pomocí spolu....., vnímáme.....,..... , .....apod. ....zachycuje zvukové vlny, ty jsou vedeny..... k ....., jež rozkmitají. Dále je chvění přeneseno do .....na kůstky, které vibrace převedou na vlásky .....ve vnitřním uchu. Odtud vede .....nerv do .....laloku v mozkové kůře.

### **Přiřaď jednotlivé orgány ke třem částem ucha:**

hlemýžď, bubínek, zevní zvukovod, třmínek, boltec, 3 polokruhové kanálky, kovádlíka, vejčitý a kulovitý váček, kladívko.

1. Vnější ucho:

2. Střední ucho:

3. Vnitřní ucho:

**V čem spočívá význam rovnováhy?**

**Nemoci sluchového ústrojí:**

**Co je tzv. MOŘSKÁ NEMOC?**

**Co znamená sluchová hygiena?**