**Přírodopis – 7. ročník – 23. 10. 2020**

Ahoj sedmáci, dnes vám posílám poslední úkol před prázdninami, kterých si užijte především ve zdraví a pohodě. Posílám prezentaci k učivu plazi a zápis dalšího učiva, které máte v učebnici na str. 30 – 31. zápisu je jen část, po prázdninách pokud se neuvidíme, pošlu další. Mějte se hezky Lada Pospíšilová.

Zápis:

**Šupinatí**

- jsou známi od poloviny druhohor

- tělo pokryto šupinami

- vrchní zrohovatělá vrstva kůže se šupinami se svléká

- při svlékání se většinou nahrazuje i oční rohovka

- hadi svlékají pokožku vcelku - „hadí košilka“

- ještěři svlékají pokožku po částech

- většina zástupců šupinatých má rozeklaný jazyk

- jazyk slouží jako čidlo čichu a hmatu

Rozdělení:

1. **ještěři** – oční víčka mají nesrostlá, pohyblivá (kromě gekonů a chameleonů)

2. **hadi** – oční víčka srostlá a průhledná

**Projevy hrozby = varující chování** – slouží

a) k zastrašení příslušníků stejného druhu

b) k varování příslušníků jiných druhů

Příklady:

- hrozba otevřenou tlamou (i naše ještěrky)

- zvětšování těla (chameleoni se nafukují, leguáni roztahují pestře zbarvené hrdelní vaky)

- vztyčování přední části těla a roztahování krčního štítu

- zvukové projevy - syčení (varani a hadi)

- chřestivý zvuk rohovitých prstenců na ocase (chřestýši)