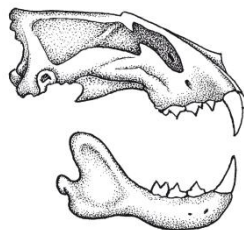


1. Opiš nebo vytiskni a nalep následující zápis do sešitu: učebnice str.25 - 28

### Šelmy

Šelmy se **přizpůsobily životu v různých prostředích**. V přírodě se nacházejí na konci potravních řetězců. Mají **pružné a svalnaté tělo, pohybují se rychle a mrštně**. K lovu živé kořisti jsou vybaveny **dobrym sluchem, čichem, zrakem i hmatem**. Součástí jejich chrupu jsou mohutné a ostré **špičáky**. Většina šelem loví za setmění nebo v noci.



Čelisti šelmy

### Psoviti

Jsou to **masožravci**, kteří štvou svou kořist. K tomu mají uzpůsobenou postavu - jsou štíhlí, mají dlouhé nohy a dlouhý chlupatý ocas. **Drápy** na nohou **nejsou zatažitelné**. Hlava má většinou protáhlý čenich. V čelistech vyrůstá mohutný chrup.



Dráp psa

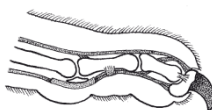
### Zástupci:

**Vlk obecný** - je předkem psa domácího; žije ve smečce s přísným řádem; chráněný druh

**Liška obecná** - u nás nejrozšířenější volně žijící psovité šelma; noční dravec - loví myši, hlodavce

### Kočkovití

Kočkovití patří k nejlepším lovcům kořisti mezi šelmami. Jsou sice velmi **rychlými běžci**, nemají však takovou vytrvalost jako psoviti. Charakteristické je pro ně kulatá hlava, velké oči a pružné mrštné tělo. **Drápy** na nohou mají na rozdíl od psovitých **zatažitelné** a velice ostré. Mají **výborně vyvinutý zrak, sluch, čich i hmat**.



Drápy kočky

**Přírodopis**  
**8. ročník**  
**19.10.- 23.10.2020**

Zástupci:

**Rys ostrovid** - vyskytuje se vzácně v Beskydech, Jeseníkách a na Šumavě

**Kočka divoká** - žije v listnatých a smíšených lesích; u nás bývá vzácná

**Lev** - obývá africké savany

**Tygr** - největší kočkovitá šelma; žije v různých oblastech Asie - Tygr indický, Tygr ussurijský

**Levhart** - žije v Africe a v Asii

**Jaguár** - žije v Jižní Americe

**Gepard** - obývá africké stepi

**Puma** - žije v Severní a Jižní Americe

Lasicovití

Jsou to šelmy drobnějšího vzrůstu, mají protáhlé štíhlé tělo, krátké nohy a nezatažitelné drápy.

Zástupci:

**Lasice kolčava**

**Lasice hranostaj**

**Kuna skalní**

**Kuna lesní**

**Tchoř tmavý**

**Jezevec lesní**

**Vydra říční**

Medvědovití

Jsou to největší žijící šelmy. Mají velkou hlavu, mocné zavalité tělo a končetiny zakončené mohutnými tlapami. Jsou to všežravci. Přizpůsobili se životu v různých podmínkách.

Zástupci:

**Medvěd lední**

**Medvěd hnědý**

**Panda velká**

**O všech zástupcích si přečti v učebnici, podívej se na obrázek a najdi další fotografie zástupců na internetu.**

- 2. V učebnici na straně 29 a 30 si přečti kapitoly Ploutvonožci a Kytovci. Poté si udělej do sešitu zápis, který by měl obsahovat - charakteristiku skupiny + zástupce.**
- 3. Vypracuj cvičení v pracovním sešitě:  
str.14/ cvičení 9  
str.15/ cvičení 10,11**