**SAVCI**

Přehled hlavních skupin

**Třída:**

Podtřída: Podtřída:

 Nadřád: Nadřád:

 Řád: Řád:

Řády hlodavci, letouni a hmyzožravci společně tvoří více než 70 % druhů savců.

**VEJCORODÍ SAVCI**

Jsou to nejprimitivnější savci.

Kladou vejce pomocí kloaky, ale vylíhlá mláďata se živí mateřským mlékem.

Samice **nemají** mléčné bradavky – z mléčných žláz vylučují kapky mléka a mláďata je olizují.

Žijí v ……………………. a na Nové …………………..

**Ptakopysk podivný** – má bezzubé čelisti, které se podobají kachnímu zobáku. Dobře plave a potápí se. Na prstech má plovací …………………….. Tělo je dlouhé asi………cm. Na zadních končetinách má samec………………………. .

Loví …………………………………………...

**Ježura australská** – má hustou srst a na hřbetě silné ………………….., má hrabavé nohy a mohutné drápy. Živí se mravenci a ………………………… (lepkavý jazyk).

Při nebezpečí se………………… do země a nastaví bodliny. Dožívají se až…………………let.

Největší australské řeky se jmenují

……………………………………….

………………………………………

**ŽIVORODÍ**

**VAČNATCI**

**Vačnatců je na Zemi asi…….druhů.**

Jsou skupinou savců rodících nedokonale vyvinutá mláďata – jejich vývin pokračuje ve vaku samice → ty nemají placentu.

Ve vaku se přisají k mléčné bradavce a rostou.

Velikost je od……cm (vakomyš) až po ….metry (klokan).

Žiji v jižní Americe a Austrálii.

**Koala medvídkovitá** - žije na stromech v Austrálii, na předních končetinách má srostlé prsty → pomáhají při lezení po stromech. Živí se listy …………..

Mládě z vaku vykukuje dozadu, kde setrvává až 7 měsíců. Dalších 6 měsíců se nosí na zádech.

V domorodém jazyce znamená koala……………….

 **Klokani** – žijí ve stepích v početných stádech, mají mohutné zadní končetiny a silný, svalnatý ocas → udržování rovnováhy. Živí se trávou. Žijí ve stádech.

Klokanů známe…………druhů. Největší je klokan………..

s výškou až………………

**Vačice opossum** – žije v Severní Americe. Je to noční živočich, všežravec, žije samotářsky. Při ohrožení vylučuje nepříjemný pach nebo předstírá, že je mrtvá (thanatóza).

**ŽIVORODÍ**

**PLACENTÁLOVÉ**

Jejich mláďata se vyvíjejí v těle samice. Mají vyvinutou **…………………** a plod je s ní spojen **pupečníkem,** vyživován a zásobován kyslíkem a slouží i k odvodu odpadních látek.

Mláďata po narození sají mateřské mléko.

HMYZOŽRAVCI

Primitivní starobylá skupina savců. Přizpůsobili se životu v různém prostředí.

Hlavu mají protaženou v rypáček s čichem a hmatem. V ústech mají množství ostrých drobných zubů, kterým chytají hmyz. Většinou loví v noci.

………….. **obecný** – je přizpůsobený životu pod zemí → zakrnělé oči, velmi dobrý čich, přední hrabavé končetiny. Živí se larvami hmyzu a žížalami.

**Ježek** – má ostny a v nebezpečí se stočí do klubíčka. Živí se hmyzem a měkkýši. V zimě se zahrabává pod suchou trávu, listí aj. → zimní spánek (sníží se teplota, zpomalí se tep a dech)

 

Rozdíl mezi západním ježkem a východním je………………………………………………..

Mladého ježka **můžeme na podzim dokrmit** a zajistit klidné přezimování v bedýnce.

Více zde: www.jiklservice.cz/neziskújezci\_ochrana.html

**Rejsek** – ukrývá se v husté trávě, živí se drobným hmyzem.