

Savci

- jsou živočichové, kteří **sají mateřské mléko**
- vyskytují se téměř **po celém světě**
- jejich tělo je většinou pokryto **srstí**
- podle druhu prostředí může být srst přeměněna na chlupy, vlasy, ostny, bodliny
- k dýchání používají **pľíce** (i kytovci)
- velké množství druhů
- různé velikosti (myš, slon, velryba)
- **přizpůsobili se** různým typům prostředí (voda, souš, pouště, savana, polární oblasti...)
- mají **stálou teplotu těla** (asi 36 – 40°C = jsou teplokrevní)
- **rodí živá mláďata**, která jsou málo vyvinutá (výjimku tvoří vejcorodí savci)

Rozlišujeme řády:

- **hmyzožraví** – ježek, krtek
- **letouni** - netopýr
- **hlodavci** – myš, potkan, bobr
- **zajíci** – zajíc, králík
- **šelmy** – **psovité** (vlk, pes, liška), **kočkovité** (lev, tygr, rys, kočka), **medvědovité** (medvěd hnědý, lední, panda), **lasicovité** (jezevec, lasička, kuna),
- **kytovci** – velryba, vorvaň, kosatka, delfín
- **chobotnatci** – slon africký, indický
- **ptakořitní** – **vejcorodí** – ptakopysk, ježura
- **vačnatci** – klokan, koala
- **kopytníci** – **lichokopytníci** (kůň, osel), **sudokopytníci** (tur, koza)
- **primáti** – **poloopice** (lemur), **opice** (pavián), **lidoopi** (gorila, šimpanz)



Úkoly:

1. Zamysli se, jak vznikl název savci?
2. Napiš, co víš o mláďatech savců:
3. Proč jsou savci teplokrevní?
4. Jak savci dýchají?
5. Kde se savci vyskytují?
6. Co pokrývá tělo savců?
7. Nakresli kočku a popiš všechny části jejího těla, které umíš pojmenovat.
8. Vedle kočky nakresli člověka a také popiš části jeho těla.
9. Zamysli se a napiš, co mají kočka a člověk společného?