

# **SAVCI**



➤ **Stavba těla:** Tělo se skládá z hlavy, trupu, 4 končetin a u některých ocasu.

➤ **Pokryv těla:** Tělo je kryto kůží a u většiny také srstí. K termoregulaci slouží potní žlázy, k ochraně srsti žlázy mazové, ke komunikaci žlázy pachové.

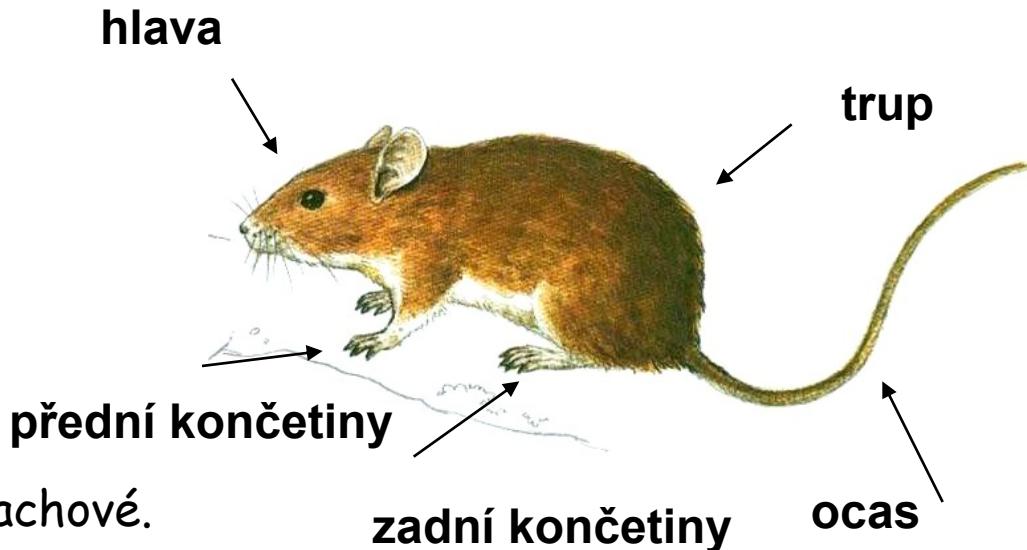
➤ **Dýchání:** Dýchají plícemi.

➤ **Rozmnožování:** Samec vystříkne pomocí penisu spermie do těla samice. U většiny se zárodek uhnízdí k děloze, se kterou je spojen placentou, která slouží k výživě zárodku. Narozené mládě je krmeno sekretem mléčné žlázy.

➤ **Teplota těla:** Všichni ptáci mají stálou teplotu těla kolem  $37^{\circ}\text{C}$ .

➤ **Pohyb:** Je velmi rozmanitý, někteří dobře plavou - mohou mít končetiny přeměněné na ploutve, mohou i létat pomocí létacích blan, skáčou, běhají a podobně.

➤ **Potrava:** Jsou mezi nimi jak masožravci, býložravci, tak i všežravci. Zimní období někteří kvůli nedostatku potravy tráví zimním spánkem pravým nebo nepravým, jiní přežívají ze zásob nebo vyhledávají potravu pod sněhem.



© Miloš Anděra



Ježek východní  
dlouhý čumák, srst přeměněná na bodliny.



**Krtek obecný**  
malá očka, dlouhý čumák, silné hrabavé přední nohy.



**Rejsek obecný**  
drobný živočich, dlouhý čumák, dlouhý lysý oces.



Veverka obecná  
dlouhý mohutný ocas, bílá náprsenka.

©Miloš Anděra



Ondatra pižmová  
dlouhý, jemně osrstěný ocas.



**Bobr evropský**  
velký, lysý, placatý ocas.



# Plch velký

velké, výrazné oči - noční živočich, široký huňatý ocas - podobný veverčímu.



© Miloš Anděra

**Sysel obecný**  
srst barvy hlíny, velké oči, malé uši, krátký ocas.



©Miloš Anděra



# Potkan + myš domácí

liší se velikostí, společný znak je dlouhý ocas, u potkanů  
a krys lysý.



## Hraboš polní

podobný myši, liší se od ní krátkým ocasem - má délku maximálně poloviny délky svého těla.



© - josef hlasek  
[www.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
Mesocricetus auratus 1052

# Křeček polní

srst na hřbetě je rezavě bílá, na břiše výrazná černá skvrna.



**Jezevec lesní**  
srst trupu šedá, na hlavě výrazné bílé a černé pruhy.



# Vydra říční

srst trupu a ocasu je hnědá, s bílou náprsenkou, ocas je silný.



# Lasice kolčava

srst trupu je hnědá, bílý pruh po celé délce těla, ocas je krátký.



# Kuna skalní a kuna lesní

srst trupu a ocasu je hnědá, s bílou náprsenkou až na tlapky u kuny skalní, se žlutou krátkou náprsenkou u kuny lesní.

# Rys ostrovid

srst hnědá s tmavými skvrnami, na špičkách ocasu  
štětičky.



© Miloš Anděra



Jelen evropský  
srst na krku výrazně delší, u samců **mohutné** paroží.



# Srnec obecný

na čumáku výrazná černá skvrna, samci mají méně  
výrazné paroží.



# Muflon

srst trupu a ocasu je hnědá, u samců na hřbetě bílá skvrna ve tvaru sedla a bílé břicho, na hlavě rohy.



## Kamzík horský

srst trupu a ocasu je hnědá, na hřbetě tmavý pruh, na hlavě výrazné bílé pruhy.



© Jiří Bohdal

## Daněk evropský

srst trupu a ocasu je světle hnědá s bílými skvrnami, na u samců na hlavě lopatkovité parohy.



## Los evropský

srst trupu a ocasu je tmavě hnědá bez skvrn, u samců na  
hlavě mohutné lopatkovité parohy.



[www.naturfoto.cz](http://www.naturfoto.cz)

© Jiří Bohdal

# Sob polární

srst trupu a ocasu je světlá, u samců i samic jsou na hlavě parohy.



# Králík divoký

srst trupu a ocasu je světle hnědá, uši jsou dlouhé  
stejně jako hlava nebo kratší.



[www.naturfoto.cz](http://www.naturfoto.cz)

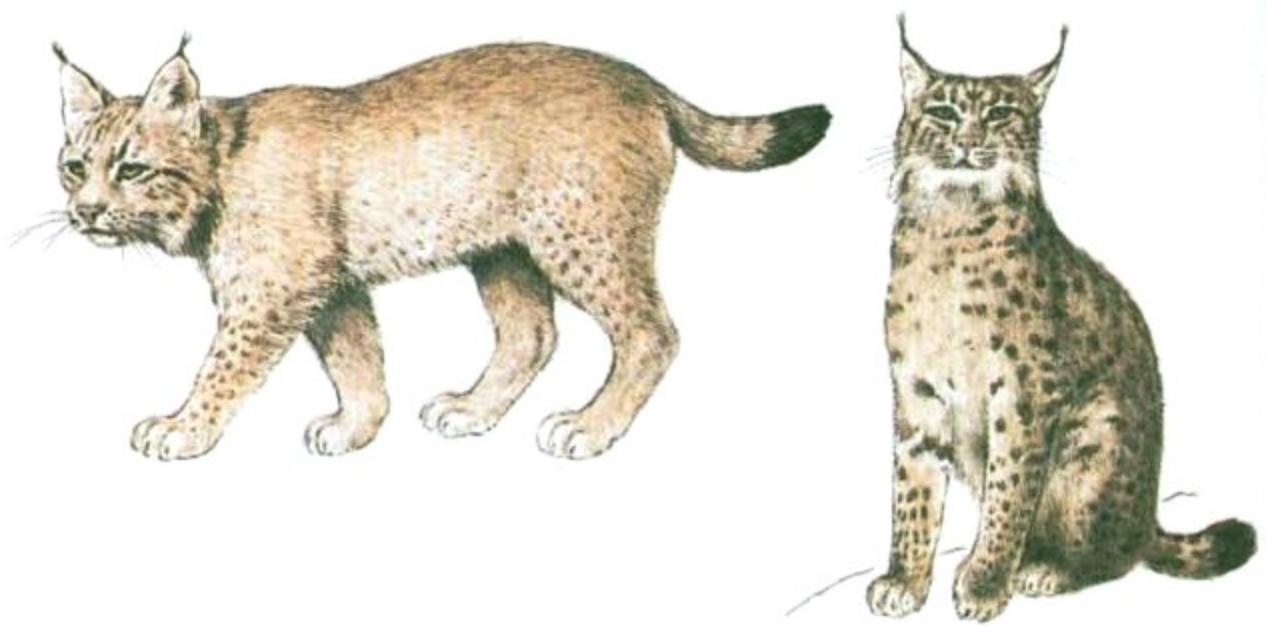
# Zajíc polní

srst trupu a ocasu je tmavší než u králíka, uši jsou delší  
než délka těla.

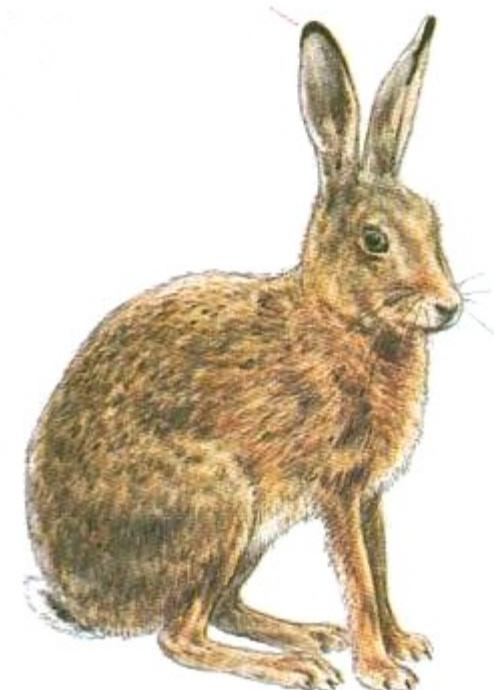
# Otestujte sami sebe

- 1) Napište si pod sebe čísla 1. - 20.
- 2) Postupně si prohlížejte kresby savců a zapisujte si jejich názvy
- 3) Zkontrolujte si správnost svého poznávání

**1.**



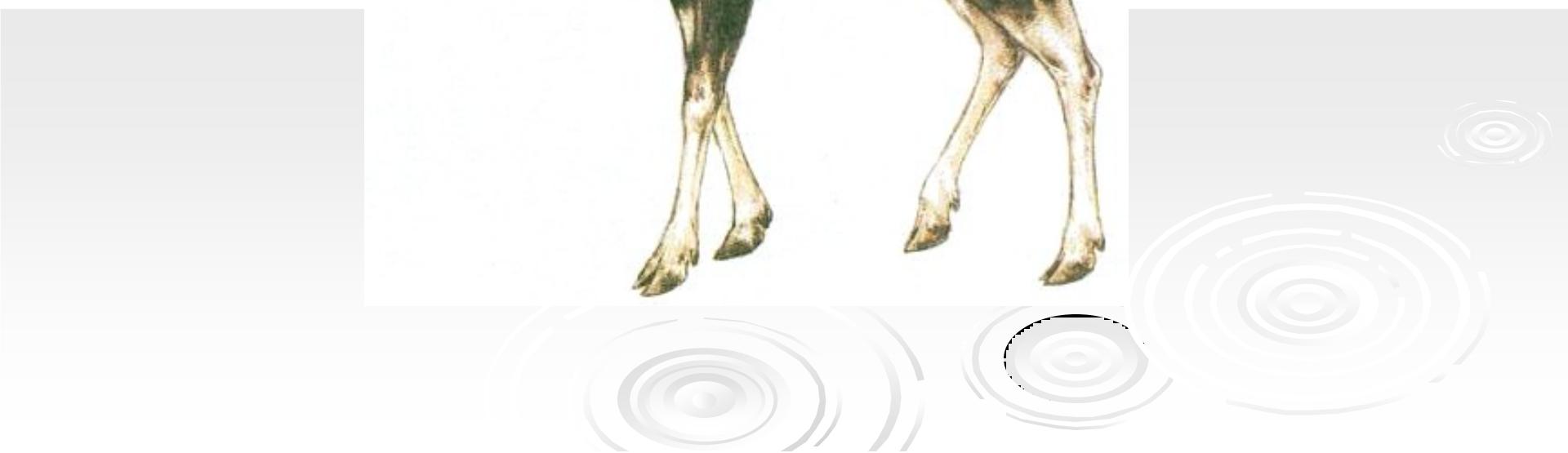
**2.**



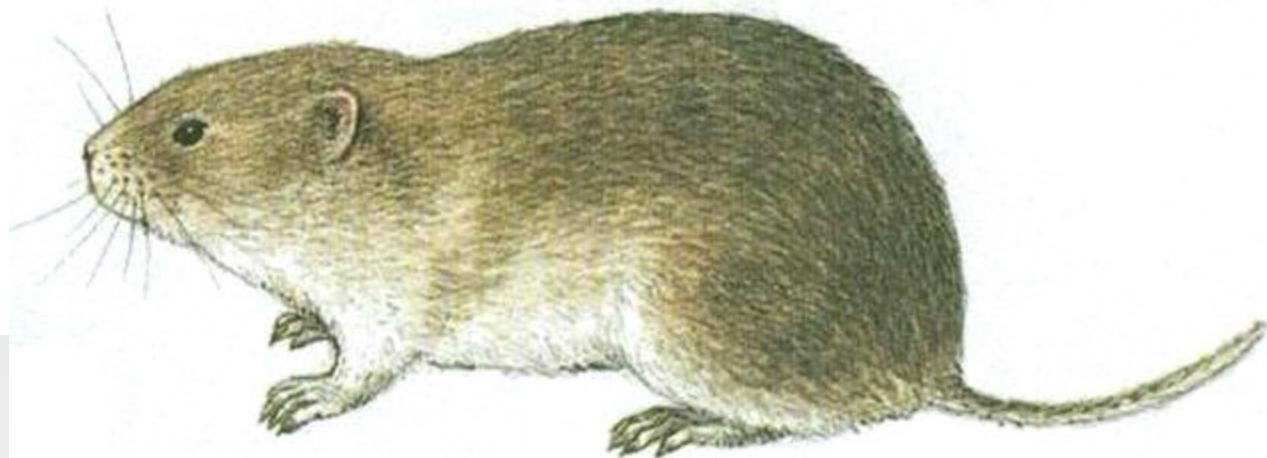
**3.**



4.



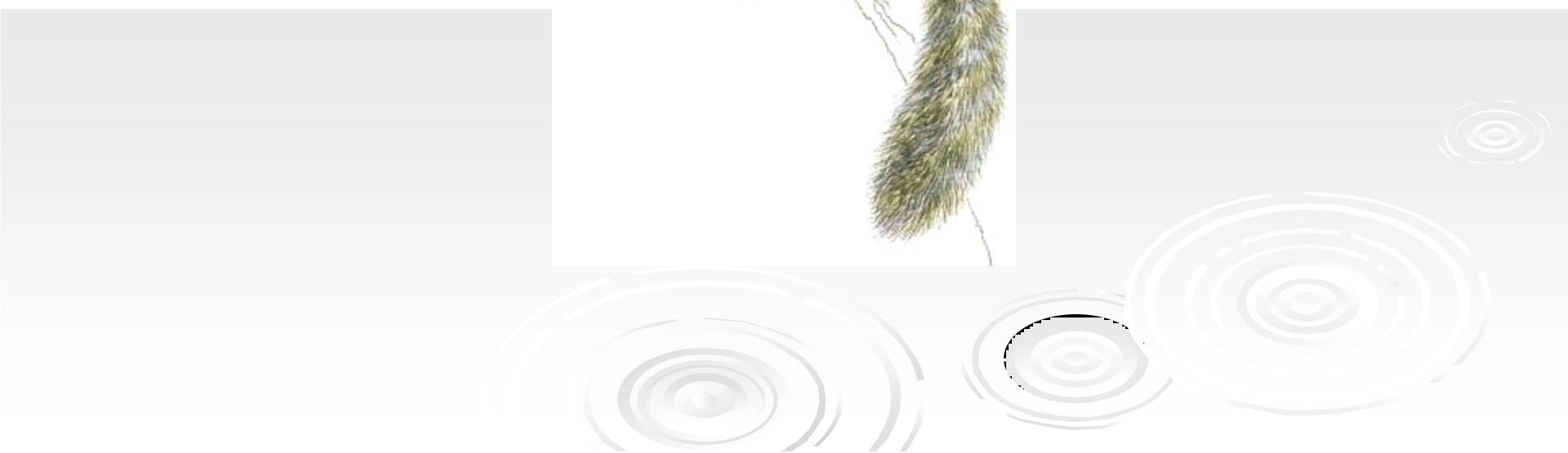
**5.**



**6.**



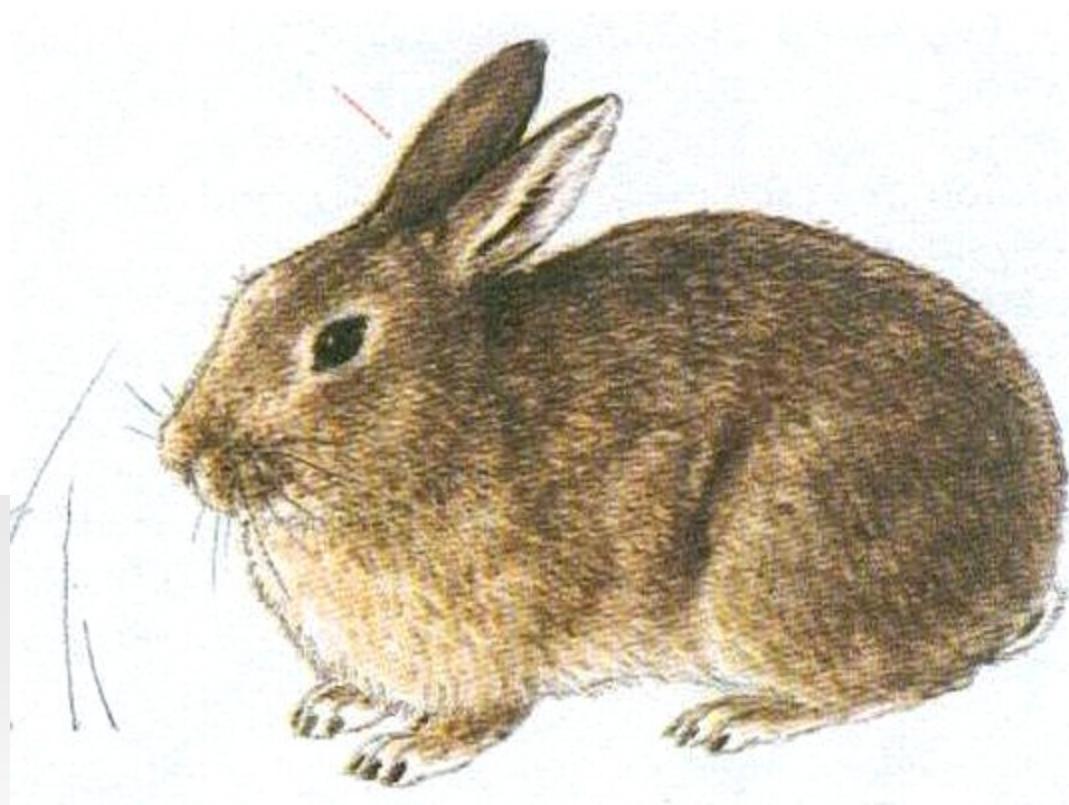
7.



**8.**



**9.**



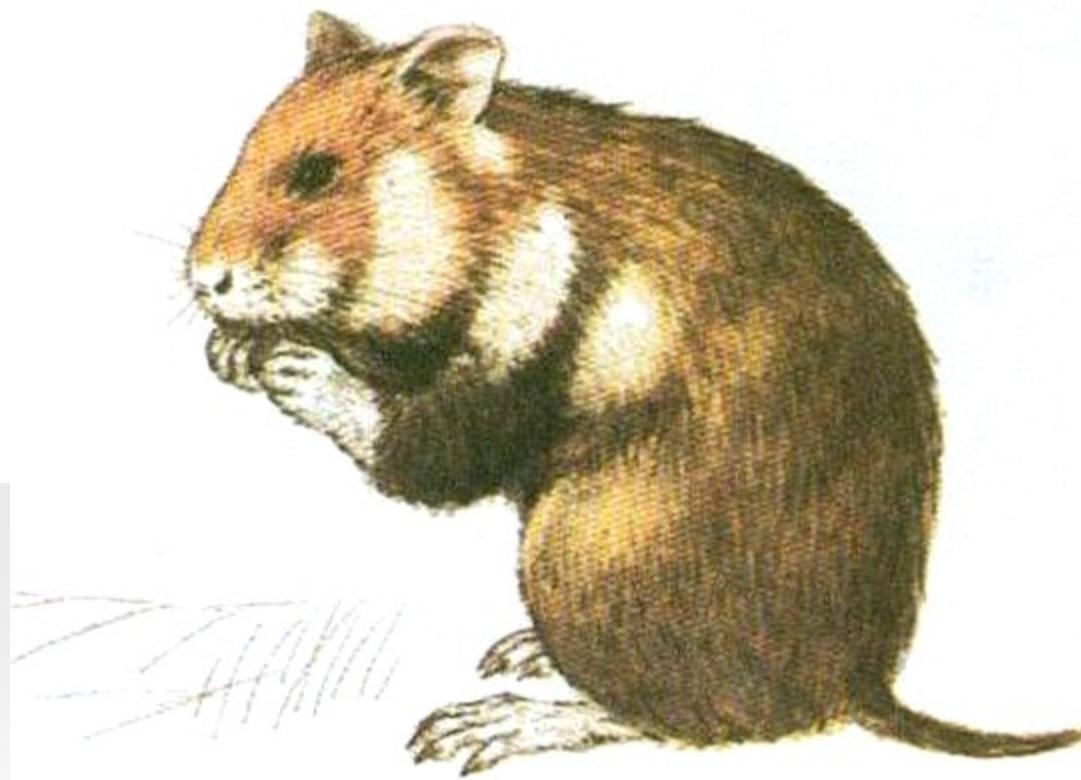
# 10.



# 11.



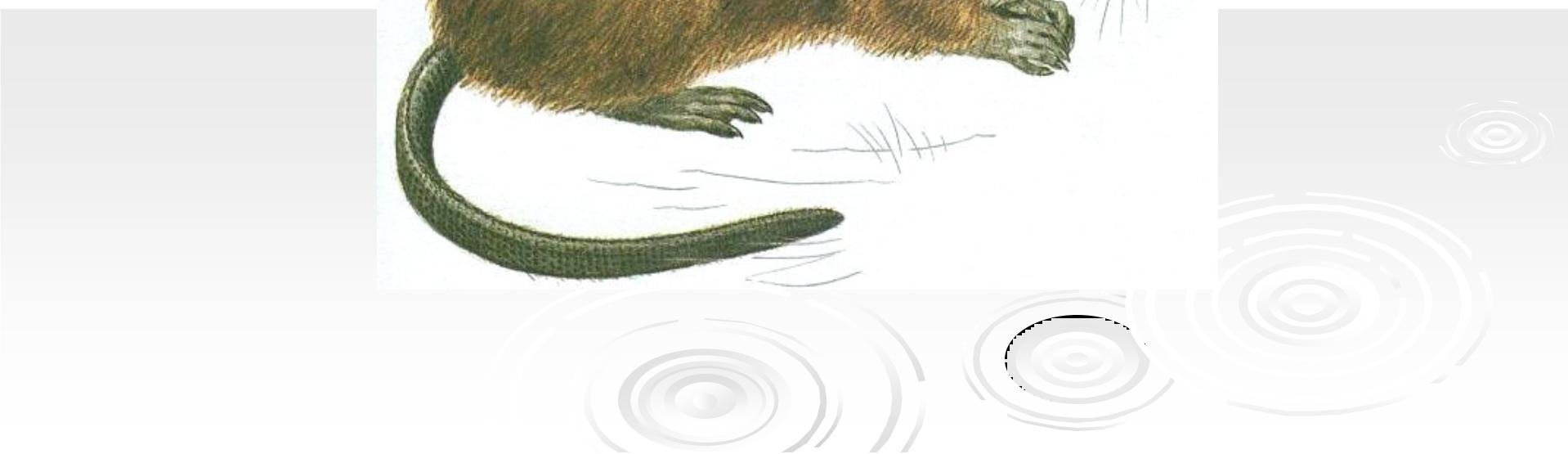
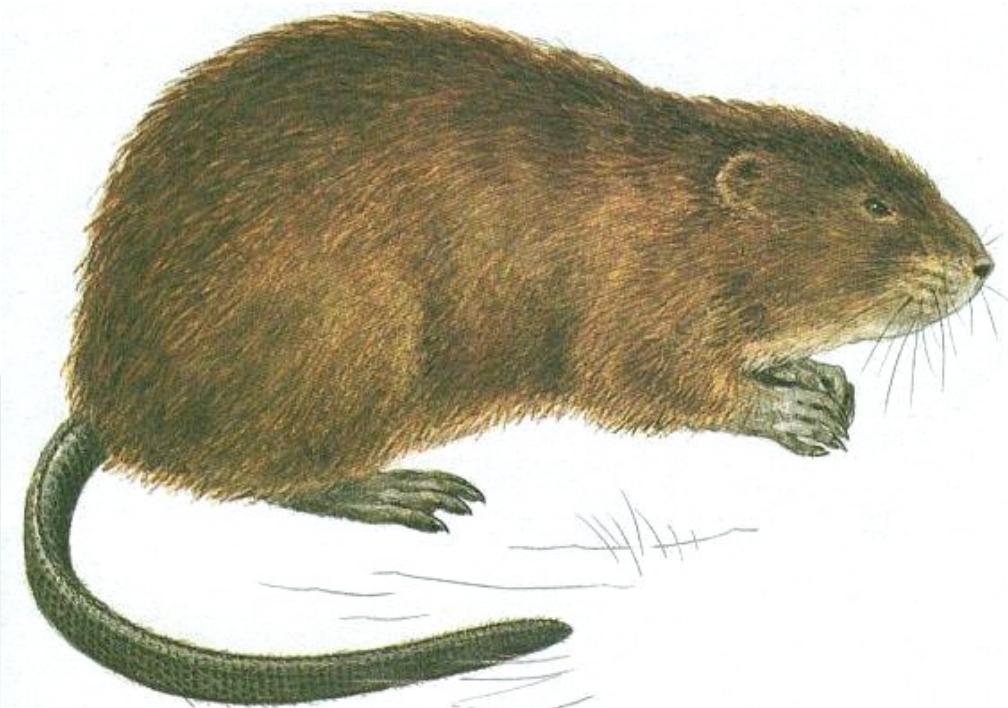
**12.**



# 13.



**14.**



**15.**



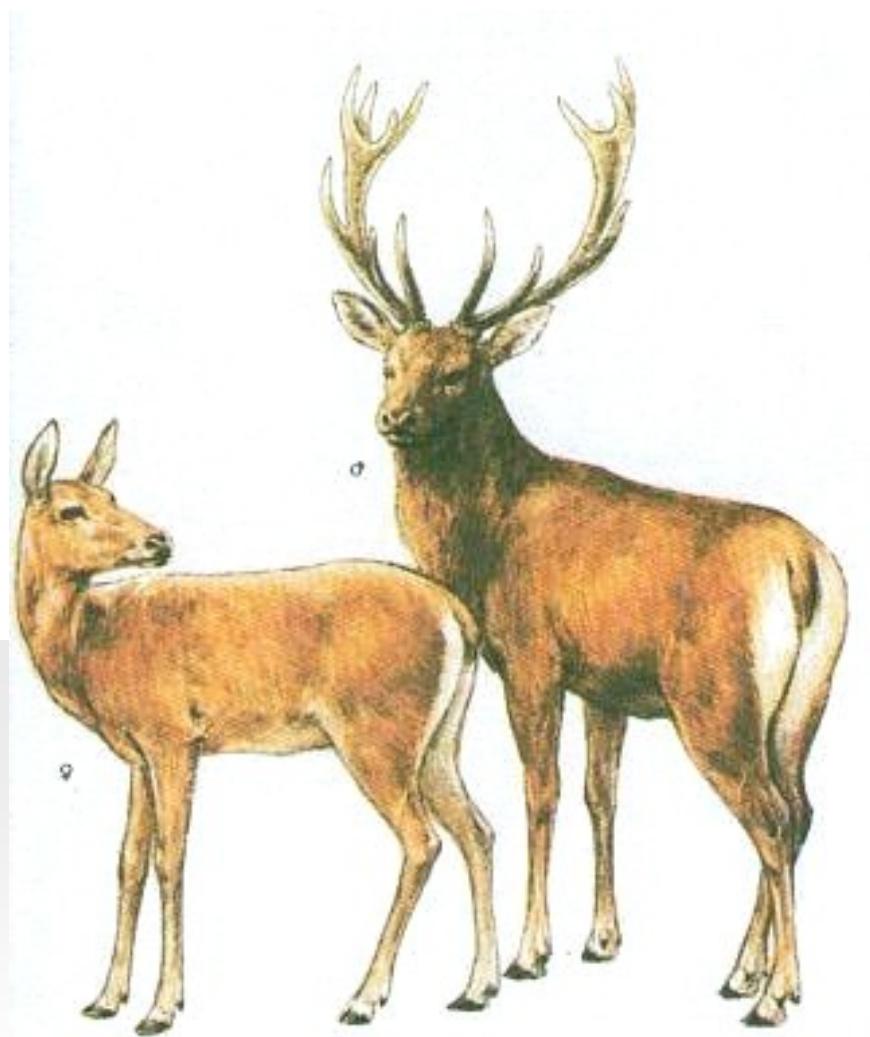
# 16.



**17.**



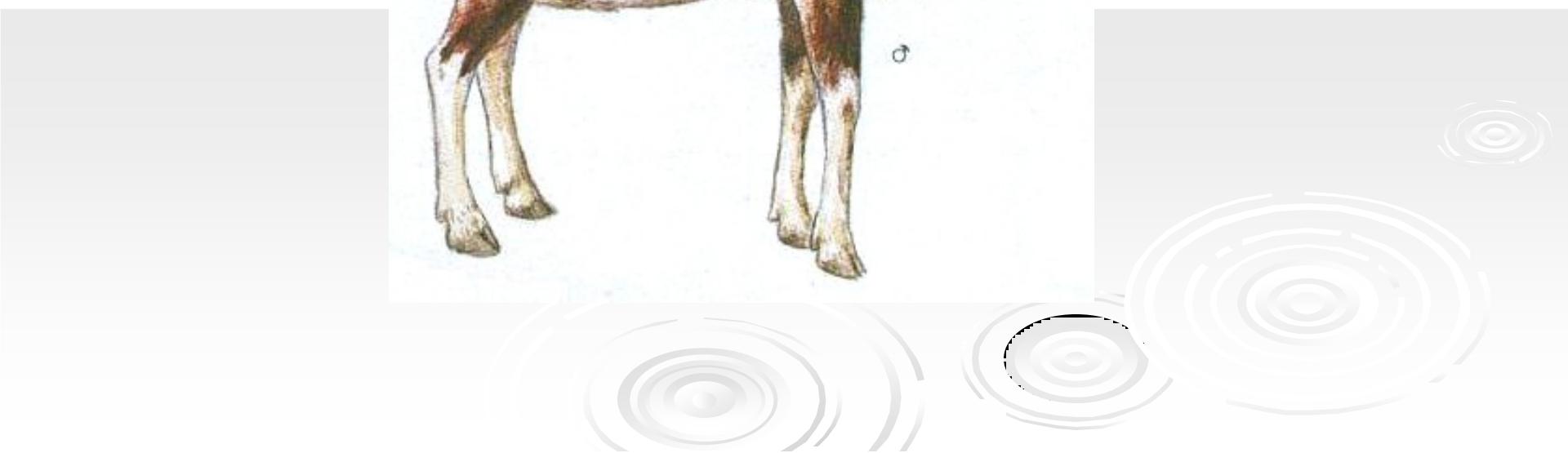
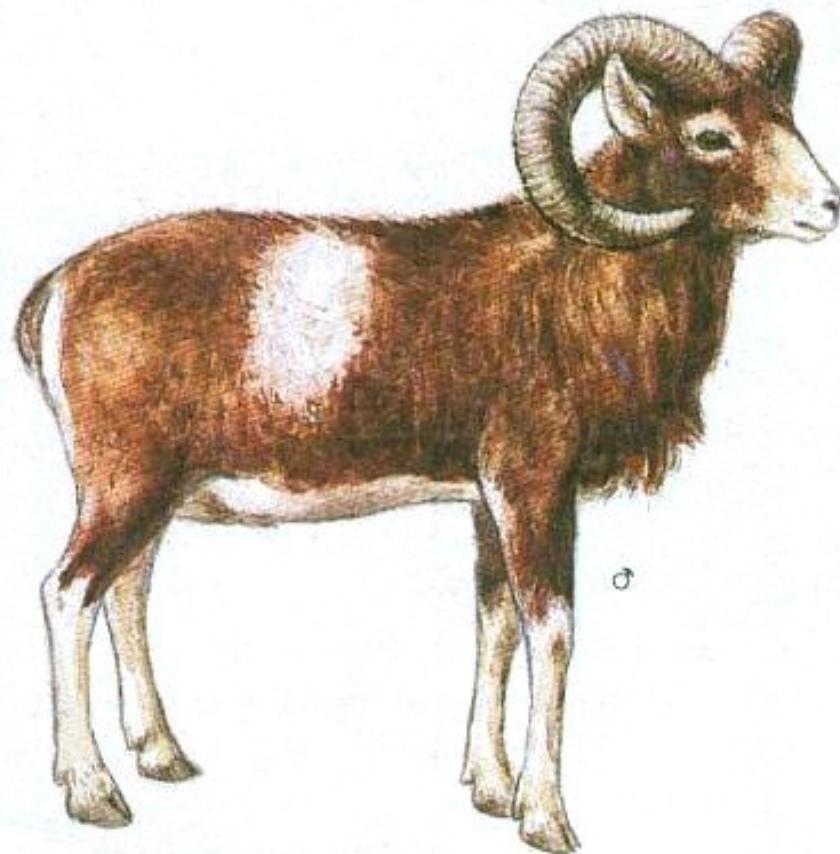
# 18.



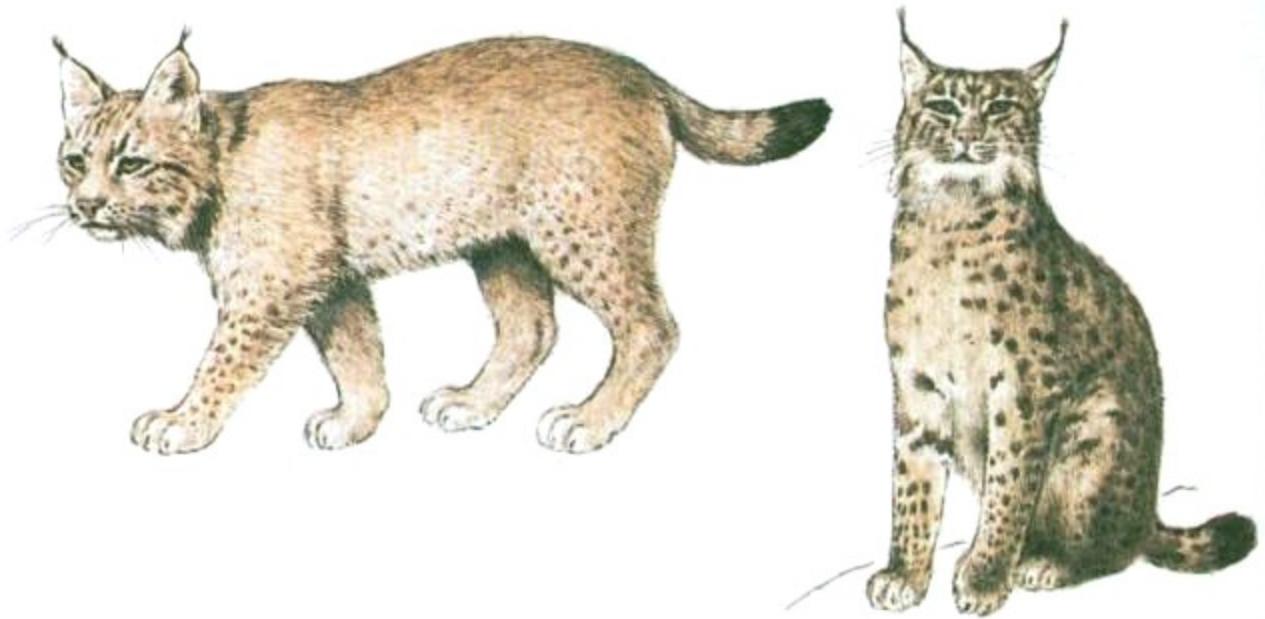
**19.**



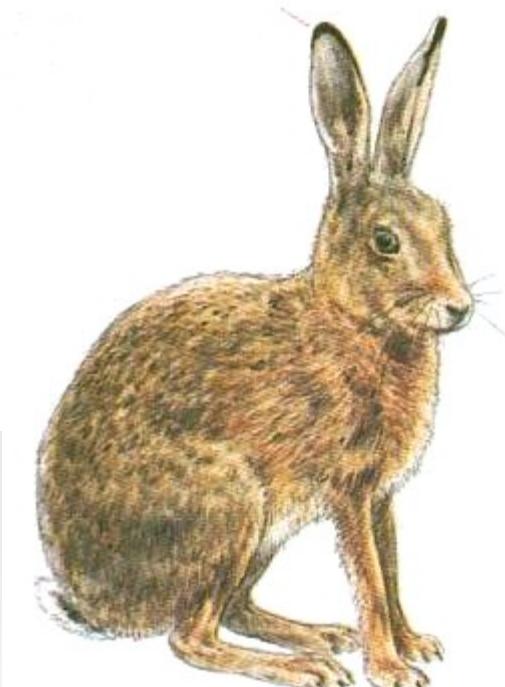
**20.**



# 1. Rys ostrovid



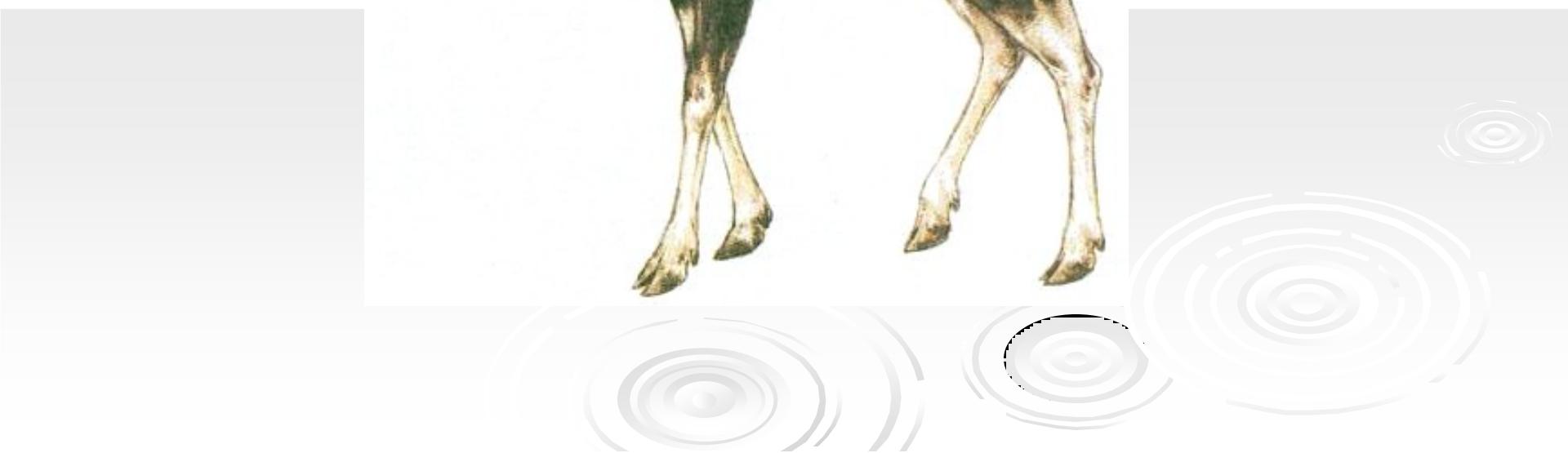
## 2. Zajíc polní



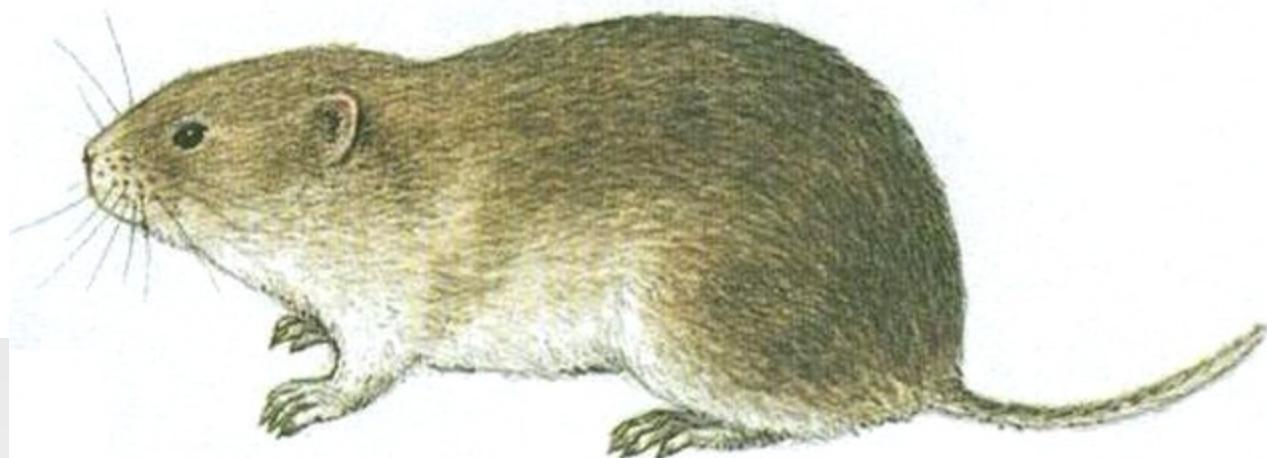
### **3. Jezevec lesní**



# 4. Los evropský



# 5. Hraboš polní



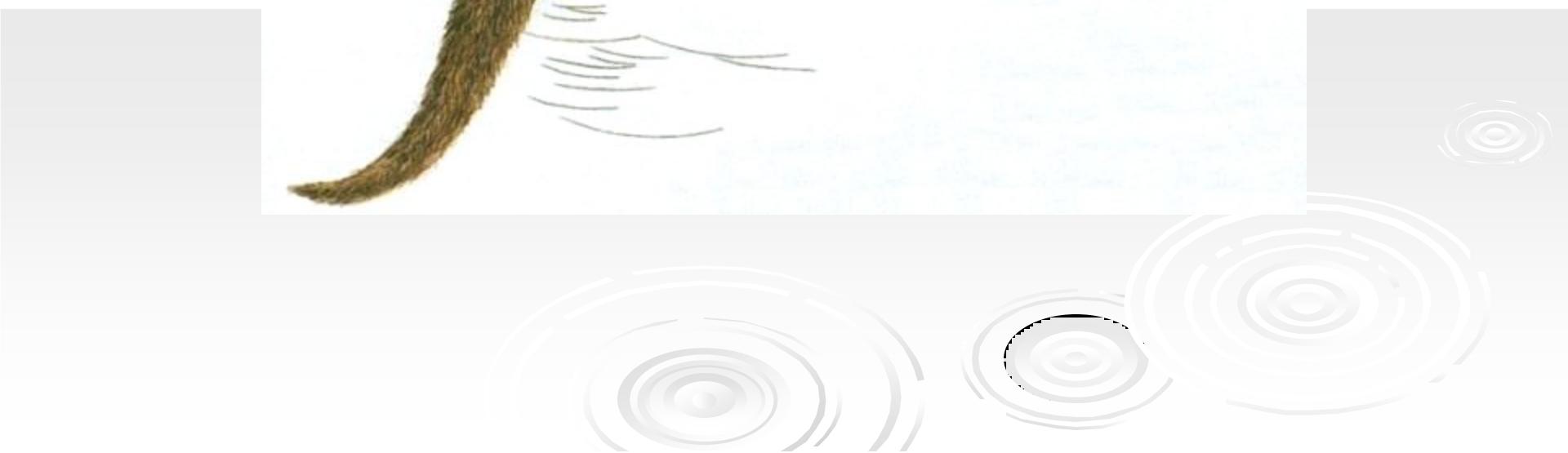
# 6. Srnec obecný



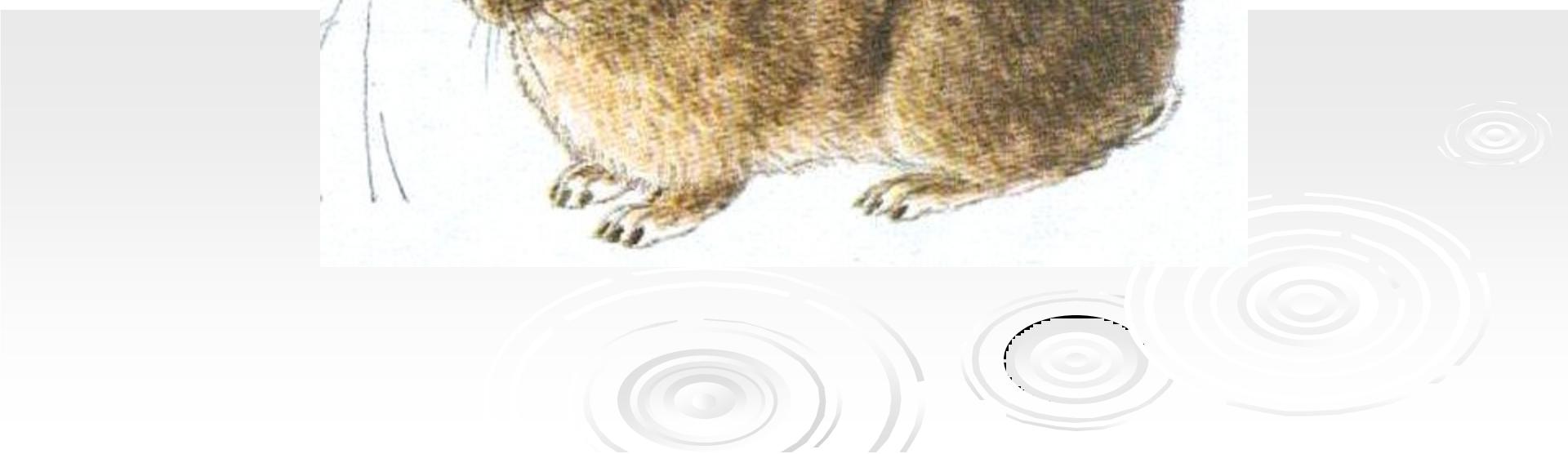
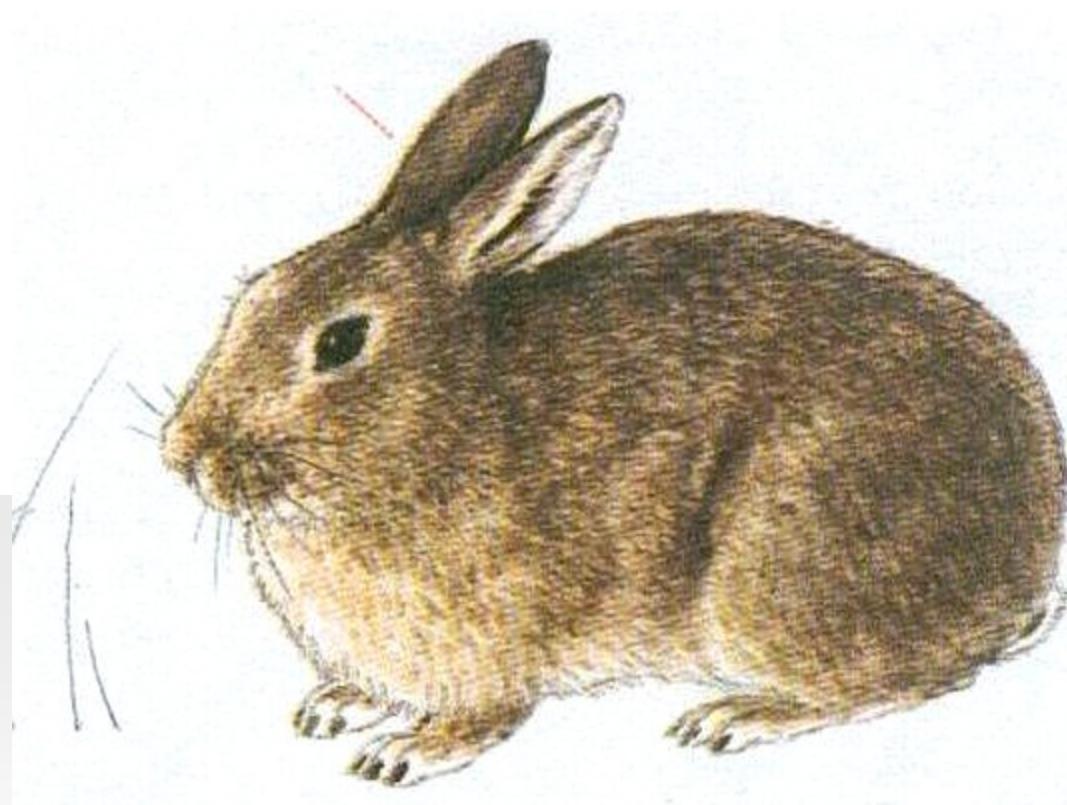
# 7. Plch velký



# 8. Vydra říční



# 9. Králík divoký



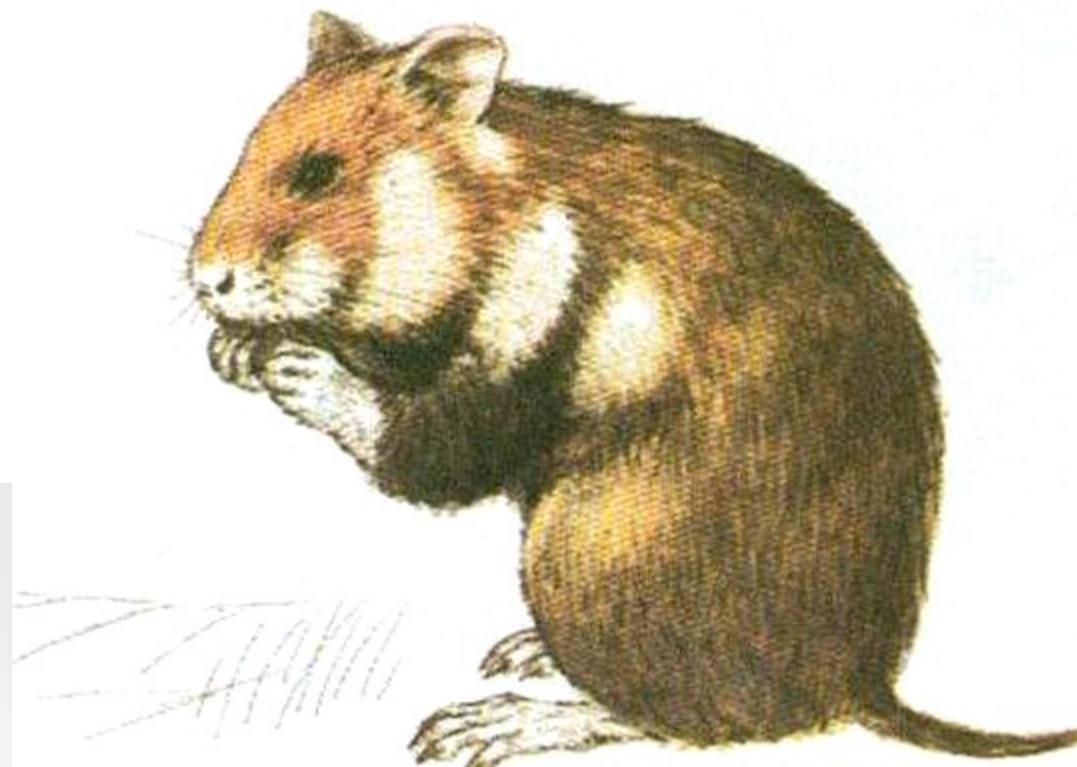
# 10. Lasice kolčava



# 11. Kamzík horský



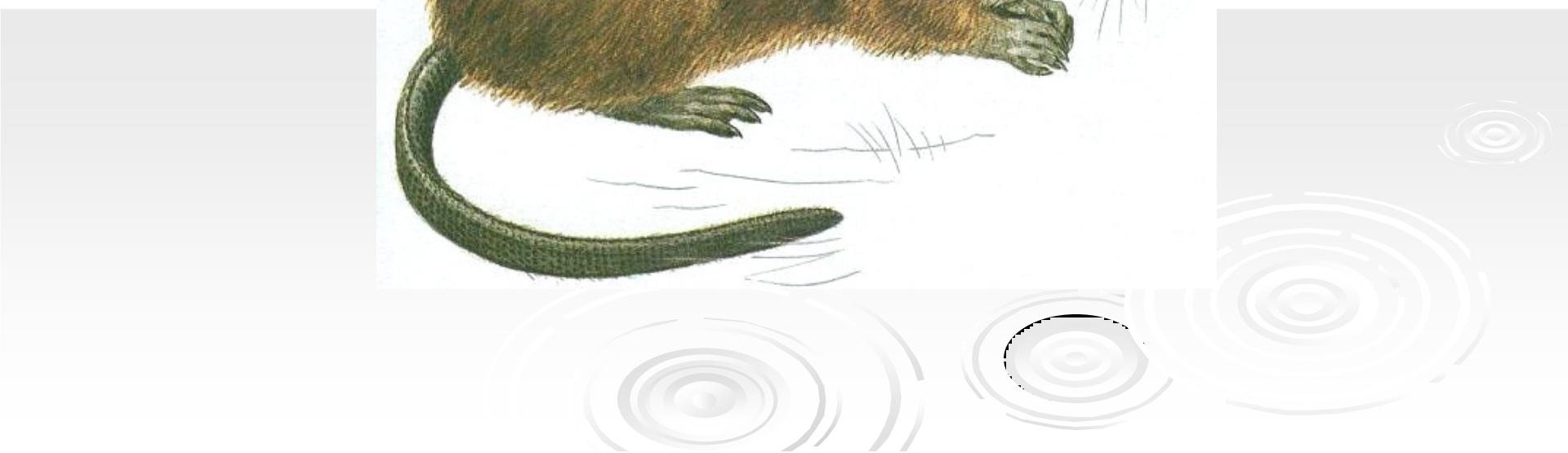
# 12. Křeček polní



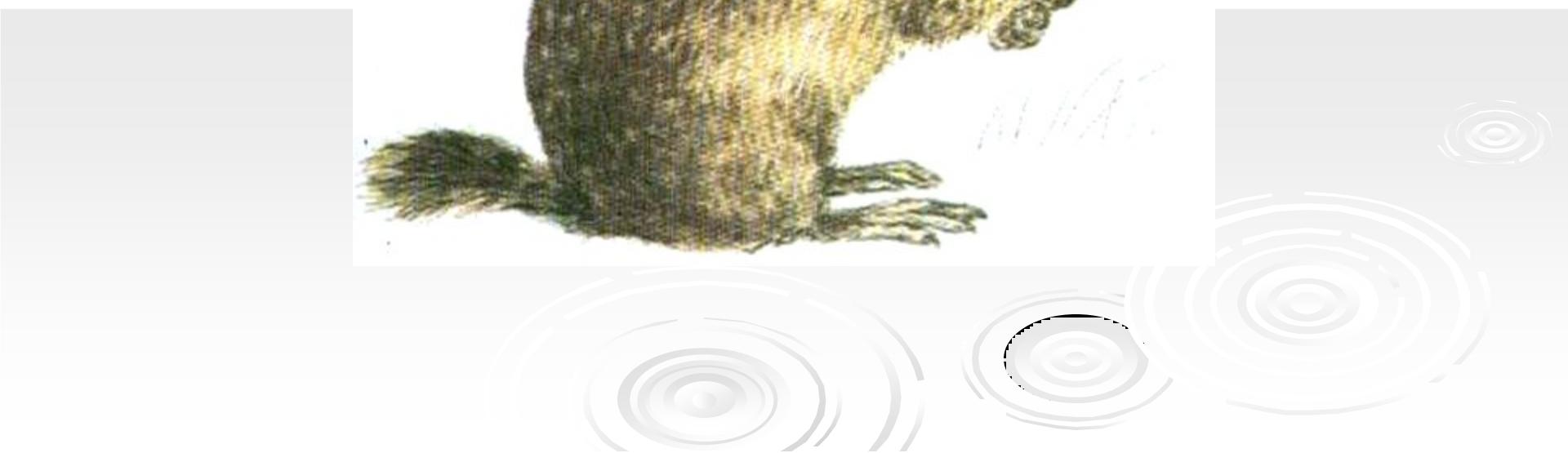
# 13. Daněk skvrnitý



# 14. Ondatra pižmová



# 15. Sysel polní



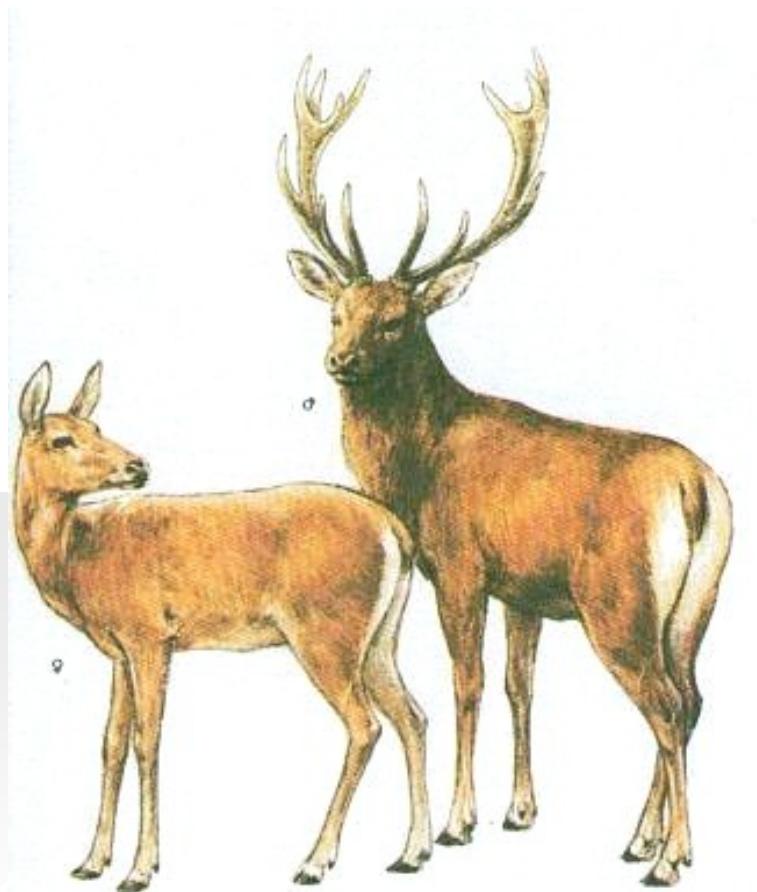
# 16. Myš domácí



# 17. Bobr evropský



# 18. Jelen evropský



# 19. Rejsek obecný



# 20. Muflon

