**Hlodavci**

**Znaky** - označ, které patří hlodavcům:

velká - malá rozmnožovací schopnost jedno mládě – až osm mláďat

hubí je mnoho – málo predátorů dobře – špatně vyvinutý čich

dva páry jeden – pár hlodavých zubů

Společným znakem jsou přeměněné řezáky na **hlodáky**, které neustále dorůstají. Přední strana je kryta sklovinou, zezadu je měkčí zubovina. Nestejnoměrným obrušováním se udržuje stále ostrá hrana.

**Zástupci** – doplň rodové i druhové jméno

……………………………………… - žiju v lesích a v parcích. Ráda lezu po stromech, po kterých umím skákat pomocí mohutného ocasu. V nížinách jsem většinou rezavě zbarvená, ve vyšších polohách mám tmavou barvu, ale vždy s bílým břichem. Chutnají mě semena lesních plodů, ale i vajíčka ptáků. Musím dávat dobrý pozor na jestřába a kunu.

……………………………………… - lidé si mě pletou s rejskem, ale já nemám špičatý čumák. Ráda jím. Když se dostanu do lidských obydlí, lidé na mě chystají pastičku, protože přenáším nemoci.

……………………………………… - původně jsem žil v mokřadech jihovýchodní Asii. Rád cestuji lodí nebo vlakem. Mám rád kanály, sklepy a smetiště. Prý přenáším nemoci. Aspoň že jsem užitečný v laboratořích.

……………………………………… - také jsem žila kdysi v jihovýchodní Asii. Cestování je moje záliba. Jsem podobná mému kamarádovi. Jsem sice menší, ale mám větší uši a ocas delší než tělo. Líbí se mi v suchu. Ve středověku mojí zásluhou byly morové epidemie. Já za to nemohu, že se mnou žijí blechy a vši.

………………………………………. - žiju na polích, na loukách a někdy se podívám lidem do zahrádek, kde hrabu a hrabu. Rád si pochutnám třeba na mrkvi. Mám zavalité tělo, krátký ocas a v srsti schované uši.

……………………………………….. - bydlím u vody, kde si v březích stavím nory s vchodem do vody. Umím dobře plavat. Na podzim se někdy stěhuji do zahrad. Rád si pochutnávám na kořenech mladých stromů obzvláště jabloní. Lidé mě nemají proto rádi.

……………………………………. - nerad jsem sám, proto žiju v koloniích. Chutnají mně semena rostlin, které si přenáším pomocí kapes = l**ícní torby**. S radostí si potravu shromažďuji - syslím. Zimu prospím celou = pravý spánek. Jsem kriticky ohrožený.

…………………………………….. - bydlím nejraději sám a ven vycházím v noci. K přenášení potravy používám lícní torby. Potřebuji si ji hodně nashromáždit, protože se v zimě probouzím = nepravý spánek a mám hlad. Poznáte mě podle toho, že mám na boku tři světlé skvrny. Od července 2020 patřím mezi kriticky ohrožené živočichy.

…………………………………….. - pocházím ze Severní Ameriky, kterou navštívil počátkem minulého století hrabě Josef Jeroným Colloredo-Mannsfeld. Zaujalo ho moje maso a kvalitní kožešina. Přivezl si mě na své panství a odtud jsem se rozšířila téměř po celé Evropě. Nory si stavím do břehů rybníků a řek. Životu ve vodě jsem dobře přizpůsobena – mezi prsty plovací blány, uzavíratelné uši. Chutnají mě rostliny a drobní vodní živočichové. V zimě si z rákosu a trávy stavím **kupy.**

…………………………………….. - jsem největší hlodavec žijící v ČR – 1m dlouhý. Vodu miluji. Do břehů si dělám nory. Z klacků, z kamení a z hlíny si stavím bobří hráze a **hrady**. Životu ve vodě i já jsem dokonale přizpůsoben. Zajímavý je můj šupinatý ocas. Na souši mě pomáhá vztyčit se na zadní nohy. Je to zásobárna tuku. Ve vodě ho mám jako kormidlo. Když se blíží nebezpečí, plácám s ním o hladinu a varuji ostatní členy rodiny. Ve středověku byl považován na hradech za pochoutku. Jsem chráněný, ale někde je nás zase až moc.

 „

**Nápověda**: ondatra pižmová, hryzec vodní, křeček polní, sysel obecný a ostatní určitě poznáš

 **1. Zjisti, jak se jmenuje největší hlodavec na Zemí? Odkud pochází?**

**2. Zjisti, co je to deratizace?**

 **Vypracovaný úkol zašlete do 19. 11. 2020.**