



1. kolo - ŘEŠENÍ

1. Kdo jsem?

Přečtěte si následující informace a zkuste odhalit, které zvíře ze Zoo Jihlava se vám představilo.

Jsem jeden z nejmenších primátů na světě. Měřím méně než 30 cm, z toho 15 cm má můj ocas. Mám nápadně velké oči přizpůsobené nočnímu vidění.

Jsem všežravec, ale v mé potravě převažuje hmyz, pavouci nebo bezobratlí živočichové. Rád si dám i plody, květy nebo listy.

Ve volné přírodě mě najdete na Madagaskaru, kde vyhledávám lesy. Obratně se pohybuji v nižších patrech stromů, kde najdu i dostatek potravy. Výborně skáču a dokážu si chytit i hmyz v letu.

Aktivní jsem v noci, přes den spím v hnízdech v dutinách stromů. V noci komunikuji se svými kamarády a to pomocí zvuků, pachových značek i vizuálně (otvíráním tlamy, kýváním ocasu).

Naše mláďata váží po narození jen 6 – 8 g a míváme 2 – 3 v jednom vrhu. V přírodě se vyhýbáme sovám, hroznýšům, promykám nebo fosám. Ohrožuje nás i člověk a to odlesňováním krajiny.

MAKI

2. Kam patřím?

Zvířata se dělí do různých skupin. Všechna následující patří mezi savce. Ale i ty můžeme dále dělit do menších skupin. Zkuste zařadit vybraná zvířata. Na výběr máte tyto skupiny: vačnatci, letuchy, hmyzožravci, chobotnatci, lichokopytníci, sudokopytníci, šelmy, kytovci, hlodavci, hrabáči, primáti, letouni, chudozubí, zajícovci.

- | | |
|------------------------|---------------|
| A) nyala nížinná | sudokopytníci |
| B) kuskus pozemní | vačnatci |
| C) margay | šelmy |
| D) poletuška slovanská | hlodavci |
| E) mangabej černý | primáti |
| F) kaloň rodriguezský | letouni |
| G) ježek ušatý | hmyzožravci |
| H) lenochod dvouprstý | chudozubí |

3. Najdi zvíře

V následujících větách jsou ukryta zvířata. Dokážete je odhalit?

- A) Milan křičel **hop i** celou cestu domů.
- B) Hlídači pouští neradi **k obrazům** příliš blízko zvědavé návštěvníky.
- C) Petro, **skoč** Karlovi pro rohlíky.
- D) Bohužel, **vadí** mi víc věcí.

4. Afrika

Přečti si texty o jednotlivých zvířatech a doplň do textu vynechaná slova.

Plameňák růžový

Plameňáci žijí ve velkých skupinách na mořském pobřeží nebo na břehu slaných jezer a lagun. Samci a samice se liší velikostí – samci jsou větší. Živí se planktonem, který filtrují z vody pomocí svého zobáku. Mláďata mají po vylíhnutí šedou barvu a sdružují se do školek. Jsou plně odkázána na péči rodičů, kteří je krmí.

Zebra damarská

Zebry žijí v savanách ve stádech vedených samcem. Ten se snaží v soubojích s ostatními samci získat samice a vytvořit si tak svůj harém. Potravu zeber tvoří převážně tráva, kterou sem tam doplní listy a kůrou.

Surikata

Surikaty jsou šelmy žijící ve skupinách. Před vysokými teplotami pouští a polopouští se chrání vyhrabáváním podzemních nor. Jejich potravou je hmyz, pavouci, štíři, ale i menší obratlovci (hadi, ještěrky nebo hlodavci). Při hledání potravy se jedna surikata postaví na zadní a hlídá tak ostatní před predátory.

Kočkodan Lowéův

Kočkodani jsou primáti žijící v pralesích Západní Afriky. Svoji potravu, kterou jsou ovoce, květy a hmyz, si vyhledává v korunách stromů i na zemi. Aktivní je ve dne. Dorozumívají se zvuky, které mohou být pospojovány až do jednoduchých vět.

Krokodýl čelnatý

Krokodýl čelnatý bývá nazýván i pralesní, protože obývá vodní toky a jezera tropických deštných pralesů. Má převážně noční aktivitu, přes den odpočívá pod velkými kameny nebo v prohlubních. Je ohrožen lovem pro maso a kácením pralesů.

Hyena žíhaná

Hyeny vyhledávají otevřené krajiny stepí a savan. Hyena žíhaná netvoří smečky, ale žije samotářsky nebo v párech. Je všežravá, kromě menších obratlovců a hmyzu se živí i plody a hlízy. Často konzumuje mršiny nebo dožírá zbytky potravy po jiných šelmách. Dokáže rozkousat i kosti.

Afrika je jako kontinent velmi rozmanitá. Najdeme zde A) **pouště** a polopouště, stepi a B) **savany** ale i tropické deštné lesy.

Ačkoli je v pouštích málo vody a panují zde vysoké teploty, i zde dokáží žít zvířata. Tím nejznámějším je asi **surikata**. Před sluncem se ukrývá v podzemních **norách**. V savanách a stepích, roste převážně **tráva**, která slouží jako potrava pro mnoho kopytníků. Ti žijí ve **stádech** jako např. zebra. Žije zde i velké množství predátorů. Jedním z nejvšestrannějších je **hyena** – dokáže si ulovit vlastní potravu, využívá ale i **mršiny** nebo zbytky potravy po jiných zvířatech. Vše doplňuje i rostlinnou složkou v podobě plodů a **hlíz**. V tropických deštných pralesích je velké teplo a vlhko. Ve větvích se tam prohánějí **kočkodani** a na březích řek se vyhřívají **krokodýli**. Na pobřeží nebo u slaných jezer a **lagun** můžeme pozorovat plameňáky, kteří se živí **planktonem**.

5. Slavná zvířata

Zamysli se, zazpívej si nebo se podívej na film a zjisti odpovědi na následující otázky:

- A) K jakým zvířecím druhům patří 4 hlavní hrdinové filmu Madagaskar? **lev, zebra, žirafa, hroch**
- B) Ludvík a Eda jsou dva kamarádi, které v jednom Večerníčku namluvili Bolek Polívka a Jiří Pecha. Jaká zvířata Hodan a Hubert byla? **krysy**
- C) Kdo běží k Táboru ve známé písničce? **liška, ježek**
- D) Které pohádkové postavy mají za svého kamaráda jelena? **Smolíček Pacholíček, Hajný Robátko, Rumcajs s Mankou a Cipískem, Dupík s Kvítkem a Fili, Boog, Víla Amálka**

6. Kdo je na obrázku?

Poznej zvíře, které je na obrázku.



A) **gundi saharský**



B) **anakonda velká**