

PAVILON ŠELEM A AKVÁRIÍ

Pracovní list s řešením

Milí žáci a studenti, při řešení úkolů hledejte pomoc na naučných panelech a informačních cedulích, které jsou umístěny u zvířecích výběhů, expozic a v areálu zoo.

ÚKOL 1) V zoo můžete vidět celou řadu akvárií, pouze jedno z nich je však sladkovodní, ostatní jsou mořská. Najdi ryby, které v něm žijí, a napiš názvy alespoň tři z nich.

1. **piraňa**

2. **tetra rostlinožravá**

3. **vrubozubec paví**

ÚKOL 2) Paryby mají chrupavčitou kostru, 4-7 párů žaberních štěrbin (ryby mají jen jednu). Většina druhů žije jen v mořích. Ve dvou našich největších akváriích žijí tři zástupci paryb. Doplň jejich názvy do vět.

Rejnoci mají sploštělé tělo, stejně jako ostatní paryby mají více párů žaberních štěrbin. Na ocase mohou mít jedové trny. Siba atlantská dorůstá do 110 cm a jejich jed není pro člověka příliš nebezpečný.

Tento živočich se živí dravě, loví ryby a jiné mořské živočichy. Druh, který chováme, patří spíše mezi menší druhy, nazývá se žralok černoploutvý a dorůstá do 180 cm.

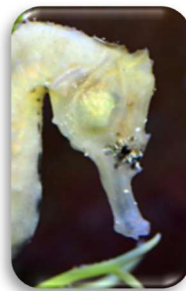
ÚKOL 3) Na obrázcích jsou různé části těl obyvatel našich akvárií. Doplň české názvy těchto živočichů.



Žralok černoploutvý



siba atlantská



koníček vzpřímený



klaun očkatý

ÚKOL 4) V jednom z mořských akvárií žije velmi známá postava z jednoho animovaného filmu.

Jak se jmenuje: **Nemo**

Napiš její český název: **klaun očkatý**

Najdi jeho kamarády a další hrdiny z filmu, kteří žijí v našich akváriích, a napiš jejich české názvy:
bodlok pestrý, bodlok žlutý, klipka dlouhozobá, žralok

ÚKOL 5) Doplňte do mapy číslo zvířete podle místa odkud pochází.



1. binturong

2. lev berberský

3. jaguár

4. gepard štíhlý

5. tygr
ussurijský

ÚKOL 6) Velké a majestátní mamuty už sice spolkl čas, ale v Pavilonu šelem najdete jejich „stopu“! Doplň text podle této „stopy“ a zjisti něco nového!

Mamuti byli impozantní zvířata, která obývala Zemi během poslední doby ledové. Tito velcí sloni, patřící do rodu **Mammuthus**, byli přizpůsobeni drsným klimatickým podmínkám, které panovaly v arktických a subarktických oblastech. Nejznámějším druhem je mamut srstnatý, který měl hustou srst a dlouhé kly zakřivené směrem nahoru.

Mamuti byli převážně **býložravci** a jejich strava se skládala z **trávy, listí a větví**. Jejich velké tělo a specifické zuby jim umožnily efektivně se živit ve studeném a nehostinném prostředí. Žili ve stádech, což jim poskytovalo ochranu před predátory a pomáhalo jim najít potravu. Dnes se mamuti stali symbolem doby **ledové** a jejich zkameněliny poskytují cenné informace o prehistorických ekosystémech. Často dochované jsou právě nálezy **čelistí** a **stoliček**.

ÚKOL 7) Urči, komu každá srst patří. Zjisti, zda tyto šelmy Zoo Olomouc chová.

.....
gepard



ANO - NE

.....
levhart



ANO - NE

.....
tygr



ANO - NE

.....
jaguár



ANO - NE