

Lov v oceáně

Korálový útes

Koráli z útesů mají pestré barvy a různé tvary a velikosti. Libují si v teple a na slunci, a proto se většina útesů nachází v teplé vodě tropického pásma. V korálových útesech žije mnoho zvláštních a nádherných tvorů. S několika z nich se nyní potkáme.

KARETA

Kareta vždycky klade vejce na stejné pláži, kde se narodila.

KLAUN OČKATÝ

Klaun očkátý (zdobený) žije v žahavých vějířovitých listech sasanky karafiátové. Před požaháním jej chrání slizová vrstva.

KLIPKA

Klipka v noci mění barvu. Potravu vyhledává mezi kameny dlouhou tlamou.

KNĚŽÍK

Kněžící pomáhají jiným rybám tím, že jim čistí žábry od parazitů.

REJNOK

Rejnok je tak plochý, že se na mořském dně schová pod písek.

HVĚZDICE

Hvězdice má tlamu na spodku těla. Aby se nažrala, musí vylézt na kořist.

PERUTÝN OHNIVÝ

Perutýn ohnivý má na hřbetě dlouhé jedovaté bodliny.

VODNÁŘ

Vodnář žije v oceáně, ale nadýchat se vyplouvá na hladinu.

ŽRALOK LAGUNOVÝ

Aby mohl žralok lagunový dýchat, když zrovna odpočívá, čerpá vodu přes žábry.

Ledové moře

Polární oblasti leží na vršku a spodku zeměkoule, daleko od rovníku. Na pólech bývá půda často pokryta ledem a sněhem. Velká zima tam bývá i v létě. Nyní si prohlédneme několik živočichů, kteří žijí v těchto ledových mořích.

LEDNÍ MEDVĚD

Na rozdíl od jiných medvědů ten polární nespí zimním spánkem.

ALBULA ČÍNSKÁ

Krev některých albul čínských není červená, ale bílá.

MROŽ

Mrož má dlouhé zuby. Říká se jim kly. Mohou být dlouhé až metr.

KOSATKA DRAVÁ

Kosatka dravá je největší zástupce delfínovitých.

ARKTICKÁ LABUŤ

Arktické labutě se páří na celý život a zůstávají spolu po celý rok. Na zimu se stěhují na jih.

TULEŇ GRÓNSKÝ

Tito tuleni se dovedou potápět do hloubky téměř tří set metrů. Na patnáct minut dokážou zatajit dech.

NARVAL

Narvalové jsou velryby, které žijí ve stádech čítajících až sto kusů. Mají dlouhý kel, který je vlastně spirálovitě stočený zub.

PLEJTVÁK OBROVSKÝ

Plejtvák obrovský je největší tvor, jaký kdy žil. Je dokonce ještě větší než největší dinosaur.

Pobřežní moře

Pobřežní moře jsou vody, které se nacházejí blízko pobřeží světadílů. Voda obvykle nebývá tak hluboká jako uprostřed oceánu. Zde si představíme několik živočichů, kteří tam žijí.

RACEK MOŘSKÝ

Racci mořští se obvykle živí hmyzem a také se hrabou v odpadcích.

GARIBALDI

Sameček tohoto oranžového zástupce sapínovitých střeží vajíčka své družky, dokud se z nich nevylihne potěr.

VYDRA MOŘSKÁ

Spící vydry mořské (kalani) někdy přilnou k chaluhám, aby je neodnesl proud.

KEPORKAK

Keporkak (plejtvák či hrboun dlouhoploutvý) zpívá písně. Slyší je velryby vzdálené i stovky kilometrů.

MEDÚZA

Tělo medúzy se skládá převážně z vody. Schází jí mozek.

HVĚZDICE

Hvězdice má tlamu, ale ne hlavu. A z jednoho z ramen může vyrůst dvojče.

ŽRALOK BÍLÝ

Žralok bílý dokáže za necelý rok uplavat 20 000 kilometrů.

DELFIN SKÁKAVÝ

Delfíni skákaví patří k nejinteligentnějším zvířatům.

WOBEGONG

Wobegongové jsou žraloci. Samice může mít naráz až 37 mlád'at.

MANTA

Manta požírá drobné organismy zvané plankton.

U moře

Pobřežní pásmo, kde se moře setkává s pevninou, je domovem mnoha zvířat. Písek, skála, část břehu zaplavovaná přílivem a mělčina vyhovují různým živočichům. Většina z nich žije na souši, ale je závislá na oceánu. Některé z nich si teď prohlédneme.

PAPUCHALK

Papuchalk často zůstává se stejným druhem a po mnoho let používá stejné hnízdo.

HVĚZDICE

Jestliže hvězdice přijde o jedno rameno, snadno mu naroste nové. Najdi devět hvězdic. Nezapomeň se podívat mezi kameny.

POUSTEVNÍČEK

Krab poustevníček žije v opuštěných skořápkách. Jak roste, ulita se zvětšuje s ním.

TULEŇ

Tuleni se vyhřívají na slunci na kamenech na břehu oceánu.

HUMR

Humr (mořský rak) nemá kosti. Místo nich má vnější kostěný obal zvaný exoskeleton.

KORMORÁN

Kormoráni umějí plavat na hladině i pod ní a potápět se. Pod vodou hledají a loví ryby.

ÚSTŘIČNÍK VELKÝ

Dlouhým, silným zobákem ústřičník velký otvírá lastury a vyjídá z nich měkké ústřice.

JEŽOVKA

Ježovky mají stovky trubkovitých nožiček, ale jenom pět zubů.

KRAB

Krabi se s chutí živí rostlinami i živočichy. Dokonce mají rádi bakterie. Najdi devět krabů. Podívej se mezi kameny.

Lodní vrak

Když se loď potopí, stává se obydlím spousty mořských živočichů. Po mnoha letech pod oceánem už nevypadá jako loď. Spíš jako korálový útes. Podívejme se nyní na několik tvorů, kteří se do vraku lodi uchylují.

CHOBOTNICE

Chobotnice je velmi chytrá. Naučí se orientovat v bludišti a řešit jiné záhady.

KARETA

Karety v moři plavou na velké vzdálenosti. Na břehu vyhlubují v písku jámy a do nich snášejí vajíčka.

POTÁPĚČ

Potápěči si libují ve zkoumání lodních vraků. Dýchají vzduch z kyslíkových přístrojů na zádech.

DELFIN

Delfíni jsou velice zvědaví a rádi pozorují potápěče. Také je o nich známo, že potápěče chrání před napadením žralokem.

SOLTÝN

Soltýni (barakudy) jsou dravé ryby žijící v hejnech. Každý jedinec je dlouhý kolem dvou metrů.

ŽRALOK LAGUNOVÝ

Žraloci jsou důležití, neboť požírají mrtvé ryby a jiné živočichy, a tím udržují oceán čistý.

ŽRALOK OBROVSKÝ

Žralok obrovský (či velrybí aneb nosozubec obrovský) je největší žijící ryba. Na rozdíl od většiny žraloků se však živí pouze planktonem. Člověk vedle něj může plavat bez obav.

VODNÁŘI

Na souši jsou vodnáři zcela bezmocní.