

RAK PUSTOVNÍK A SASANKA

BODYGUARD NA CHRBTĚ

Po morském dne si energicky vykračuje malý rak. Na chrbte si nesie ulitu, na ktorej sa vďaka prúdu jemne pohybuje sasanka. Keď sa k nim priblíži predátor, poprhli sa o sasanku a práce sa preč. Kde sa na ulite vzala sasanka?

Pustovníček bez ulity



RAK PUSTOVNÍK

Tieto ráčiky majú mäkké telo, ktoré potrebujú chrániť, aby nebolo také zraniteľné. Vyhľadávajú preto opustené **ulity, lastúry a panciere**, ktorých ochranu využijú. Vrtko vklázu do nového príbytku a nosia ho so sebou na chrbte! Funguje to spoľahlivo – ako brnenie. ◀

NECH UŽ ŤA
TU NEVIDÍM!

STÁLE SPOLU

Raky dostali skvelý nápad, ako sa ešte lepšie ochrániť pred nebezpečnými dravcami. Na svoju ulitu si jednoducho pridajú **sasanku**! Tá je ako ich osobný boxer – kto sa k ulite priblíži, dostane od sasanky poriadny úder! ▶



SASANKA

Sasaniek v moriach žije mnoho druhov. Niektoré môžu byť poriadne veľké, ale existujú i také, ktoré sú veľké ako palec. Všetky ale majú jednu vec spoločnú – sú prhlivé a prísť s nimi do styku je veľmi bolestivé! ▲





TY MNE JEDLO, JA TEBE OCHRANU

A prečo vlastne sasanky s týmto nápadom súhlasia? To preto, lebo ako odmenu za ochranu raka ľahko získajú potravu. Zvyšky, ktoré rak neskonsumuje, zostanú sasanke! ▲



HĽADANIE NOVÉHO PRÍBYTKU

Ako raky rastú, potrebujú väčšie obydlie. Stačí nájsť väčšiu opustenú ulitu, vyskúšať si nový domov a hurá! Rak sa práve presťahoval na novú adresu. Ale je potrebné premiestniť aj ochrancu – rak klepetami sasanku jemne preniesie na novú ulitu, kde spolu spokojne žijú ďalej. ►



PRISPÔSOBENIE A IMPROVIZÁCIA

Tieto ráčiky sa dajú chovať i v akváriách. A sú veľmi prispôsobivé – keď nie je poruke pravá ulita, vystačia si i s kúskom dreva, kameňom či koralom. Nepohrdnú ani **umelými ulitami** – napríklad zo stavebnice! ◀

MEDIAR A MEDOZVESTKA

PREŠIBANÍ MAŠKRTNÍCI

Viete, prečo majú obe zvieratá vo svojom mene „med“? To preto, lebo si na ňom obe rady pochutia. Nie je však ľahké sa k nemu dostať, takže musia spojiť svoje sily a spoločne sa za touto dobrotkou vybrať. Objavili tak šikovnú spoluprácu, ktorá im zabezpečí dostatok medu pri každej výprave!



MEDIAR

Mediar je africká šelma, ktorá sa podobá na lasicu alebo na jazveca, len je väčšia. Nenechajte sa však oklamať mediarovým milým zjavom! Nebojí sa skoro nikoho a ničoho a trúfa si zaútočiť i na tvory, ktoré sú oveľa väčšie ako on sám. ◀

MEDOZVESTKA

Tento malý africký vtáčik je pekný figliar. Ako jeden z mála vtákov si pochutnáva na včelích larvách a dokonca i na včelom vosku. Sám sa k nim nedostane, pretože má krátky zobáček. Našiel však skvelé riešenie! ▶



NEBOJSA A SILÁK

Na scénu vstupuje známy nebojsa a silák – **mediar**! Je to najväčší nebojsa v celej zvieracej ríši. Zrejme mu chýba pud sebazáchovy, pretože si trúfa takmer na kohokoľvek – dokonca i na svorku levov! ▶



MOZOG A SILA

Obaja maškrtníci majú svoje prednosti, ktoré v honbe za medom využívajú.

Mediar je silák, ktorý zabezpečí ťažkú prácu a medozvestka je mozgom celej operácie a mediara neomylne privedie na miesto určenia. ►

Najnebojácnejšie zviera na svete



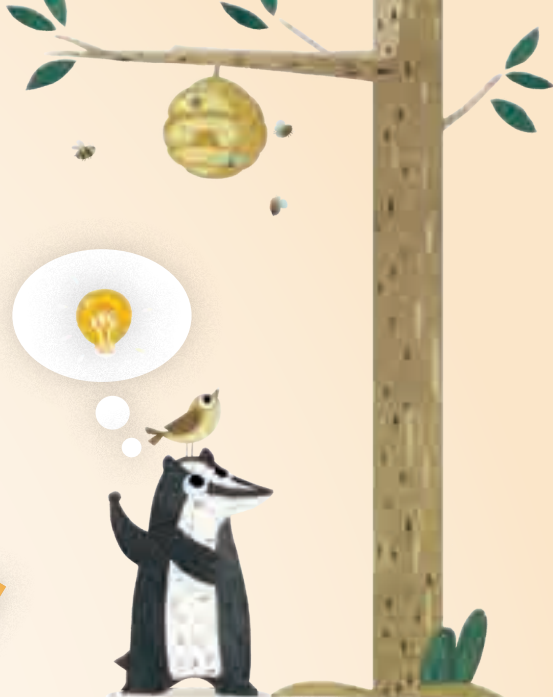
RADŠEJ SA
NEBUDEM HRAŤ
NA HRDINU.



SPOLOČNE NA SLADKÚ POCHÚŤKU

Aby medozvestka priviedla mediara na miesto, pomáha si hlasným krikom a mávaním chvosta.

Keď prídu k hniezdu, mediar ho svojimi dlhými a ostrými pazúrami zničí a obaja si tak môžu pochutiť na včelích **larvách** a **vosku**. ►



KOŽA AKO BRNENIE

A to sa mediar nebojí, že ho rozzúrené včely popichajú? Ani trochu! Je totiž do boja dobre vyzbrojený – má **silnú kožu**, ktorá funguje ako brnenie. Okrem toho má ostré pazúry a silné čeľuste. ◀



LEŇOCH, RIASY A NOČNÉ MOTÝLE

KAMUFLÁŽ V KORUNÁCH STROMOV

Keď chcete leňocha vidieť v jeho prirodzenom prostredí, v Južnej Amerike, musíte sa pozerieť naozaj pozorne. Svoj pomalý život si žije v korunách stromov veľmi dobre zamaskovaný a od okolitej zelene je takmer na nerozoznanie.



Leňoch trojprstý

LEŇOCH TROJPRSTÝ

Leňochy sú typické stromové zvieratá, ktoré svoj deň trávia zavesené na vetvách. Majú silné pazúry, vďaka ktorým nespádnu dolu. Raz za čas zlezú dole na zem, ale tam sa veľmi neohrejú, radšej zase rýchlo upaľujú nahor. ◀

ŠIKOVNÉ MASKOVANIE

Vo voľnej prírode je ich srst pokrytá **riasami**, ktoré ju farbia do šedozelena. V záplave zelených listov tak funguje ako neviditeľný plášť! ▶



Majster v maskovaní

HA, SKORO SI MA
NENAŠIEL, ČO?



JE TO
V SUCHU!



LEŇOŠIA SRST

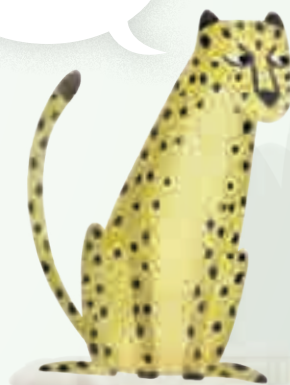
Ich telo je prispôbené životu v závese (hlavou dole). Dokonca i jeho dlhá srst mu rastie opačným smerom ako iným zvieratám! Lepšie tak po nej steká voda po prudkých dažďoch. A po výdatnom ležaku má leňoch celkom nový kabátik... ▲



FUJ, LÍSTIE
NEŽERIEM.

V KORUNÁCH STROMOV

Aj keď leňoch žije v poriadnej výške, raz za čas zlezie dole – potrebuje totiž ísť na záchod. V tom momente je veľmi zraniteľný, pretože po zemi sa mu kráča veľmi ťažko – skôr to vyzerá, že sa plazí. Je tak ľahkou korisťou pre jaguára či harpye. ►



Nočný motýľ v leňošej srsti

CHODIACA ZOOLOGICKÁ ZÁHRADA

Riasy leňošej srsti sa živia jeho potom a šupinkami kože. Nie sú však medzi chlpmi samy! Vďaka nim tu žije i **drobný nočný motýľ**, ktorému sa tu mimoriadne darí. ▲

LENIVÝ LEŇOCH

Leňochy sú pomalé. Pomaly sa pohybujú a pomaly tiež **trávia**. Preto zliezajú na zem vykonať potrebu len raz za 2 – 4 týždne! Na to všetko ale majú dôvod – čo je nehybné, je neviditeľné pre nepriateľa. Kto je navrchu, ten je v bezpečí! ◀

