

ЕНЦИКЛОПЕДИЯ



APPPLAYDU



ПАНДА

Шампиони по ядене на бамбук! Гигантските панди са мечки на черни и бели петна. В дивата природа те могат да бъдат открити само в бамбуковите гори на Китай по мъгливите и дъждовни планини. Пандите ядат МНОГО бамбук. Те могат да изядат до 40 кг. бамук на ден, в зависимост от това коя част от бамбука ядат!

Гигантските панди ходят, катерят се и плуват! Те имат специални предни лапи с уголемени кости на китките. Това им помага да държат и ядат бамбук! Пандите обикновено са доста тихи в бамбуковите гори, но понякога цвъртят, лаят, квичат или пъхтят. Влажната и прохладна бамбукова гора е домът на пандата. Обикновено те нямат подслон, но ако стане твърде студено, могат да се подслонят в пещера или в кухо дърво. Пандите са били застрашени. Сега те са уязвими и са по-добре! Но все още са застрашени от загуба на местообитания. Пандите се нуждаят от много бамбук, но той расте много бавно. Няма проблем! Учените помагат да се осигури наличие на достатъчно бамбук, за да оцелеят! Пандите прекарват от 10 до 16 часа на ден в ядене и търсене на достатъчно бамбук за храна!

Пандите могат да общуват и чрез обоняние! Те правят това чрез маркиране с миризми из цялото си местообитание. Пандите не са придирчиви по отношение на мястото, където спят, и дремят на земята в бамбуковата гора.



ЕДНОГЪРБА КАМИЛА



Корабите на пустинята! Съществуват два вида камили: едногърби и двугърби. Едногърбата камила е дромедар от Близкия изток и Северна Африка. Едногърбата камила може да издържи дни без храна и вода и складира мазнини в своята гърбица!

Когато се храни, тя обича всяко пустинно растение, което може да намери. Камилите са известни като "корабите на пустинята". Това е така, защото те могат да носят много неща на гърба си, докато изминават дълги разстояния БЕЗ вода! Камилите обичат да викат! Те издават силни звуци и дълбоки викове. Но това изобщо не означава, че са ядосани! Камилите живеят в близост до хората вече повече от 5000 години! Така че те правят убежища там, където ние правим убежища, и често остават близо до нас. Благодарение на близките ни взаимоотношения, едногърбите камили не са застрашени от изчезване и все още се използват за пътуване! Едногърбите камили са най-старите ни приятели в пустинята. Така че следващия път, когато пътувате през пустинята... знаете кого да потърсите!

Едногърбите камили могат да изпият 20 галона (над 75 литра) вода на една почивка! Това количество вода е повече от теглото на някои възрастни!

Майките камили са много мили. Те мъркат на бебетата си, а те им отвръщат също с мъркане. Камилите отдавна живеят близо до хората и ни помагат да пътуваме из



ТЮЛЕН

Кученцата на Океана! Тюлените могат да живеят както в полярни, така и в тропически води, но повечето от тях живеят в арктическите и антарктическите води. Тюлените се хранят с риба, но и с октоподи, с ракообразни и дори с птици!

Те могат да плуват на дълги разстояния и да се гмуркат надълбоко, за да намерят храна. Тюлените имат плавници, предназначени за плуване, и са бързи под водата! Тюлените са общителни животни и за комуникация помежду си използват цъкащи или звънящи звуци, които приличат на свирене с уста. Тюлените копаят гнезда в пясъка или в снега, където раждат бебетата си. Някои от тях правят бърлоги в снега с отвори за дишане. Някога тюлените са били ловувани почти до изчезването им и част от тях все още са застрашени от изчезване! Най-големите заплахи са риболовът и замърсяването. Тюлените са симпатични и перфектни плувци, които трябва да бъдат защитени.

Те са жизнени, забавни и умни животни. Тюлените имат дебел слой мазнина, който ги топли в студените води. Тюлените разпознават бебетата си чрез познат вик, който помнят дори след години раздяла. Тюлените имат очи със заоблени лещи като на рибите, така че виждат по-добре под водата, отколкото извън нея!



КОАЛА

Сънливите коали! Коалите са торбести животни, които носят малките си в джобове. Срещат се в Източна Австралия. Те спят МНОГО - до 22 часа в денонощието! Коалите се хранят с листа от евкалипт, които са отровни, трудно смилатели и не осигуряват много енергия, така че имат НУЖДА от много сън.

Коалите живеят по дърветата и не слизат често на земята. Когато са на земята, те ходят бавно, освен ако се появи заплаха. Коалите ръмжат и пръхтят по много изненадващ начин, който НЕ съответства на техния мил и симпатичен външен вид! Коалите стоят по дърветата, за да се предпазят от хищници, а късата им опашка, извитият гръб и заоблени задни части се вписват добре в клоните. Коалите се нуждаят от много пространство и загубата на това пространство ги излага на опасност. Разчистването на терени и горските пожари са унищожили голяма част от горите, в които живеят. Коалите са сънливи и не са от най-умните животни... но са измислили как да оцеляват с храна, която е отрова за повечето същества. Коалите не пият много вода, тъй като повечето влага получават от листата, с които се хранят.

Коалите могат да издават своя ревящ звук благодарение на допълнителните гласни гънки, които не се срещат при никой друг сухоземен бозайник. Коалите имат дълги остри нокти, които им помагат да се катерят по дърветата. По драскотините, които оставят след себе си, може да се разбере къде са били.



САЛАМАНДЪР

Слузестите саламандри! Саламандрите са земноводни с влажна и гладка кожа. Саламандрите, които живеят на сушата, обитават сенчести, гористи местности. Саламандрите обичат да се хранят с насекоми, паяци, червеи и охлюви. Понякога те биха изяли дори други по-малки саламандри. Опа!

Краката на саламандрите са много къси и коремчетата им се влачат по земята, когато вървят. Те се движат по сушата МНОГО бавно. Саламандрите нямат глас! За да общуват, те издават цъкащи звуци и за да издадат звук, търкат части от тялото си. Саламандрите, които живеят на сушата, обитават райони в близост до вода. Те могат да бъдат открити в близост до потоци и езера. Саламандрите трябва спешно да бъдат защитени! Те са критично застрашени, защото губят своите местообитания. Саламандрите са слузести приятели, които се нуждаят от нашата помощ. Тъй като за да оцелеят, се нуждаят от вода, трябва да защитим техните местообитания.

Саламандрите са слузести животни! За да могат да живеят, кожата им трябва да е влажна. Ако станат прекалено сухи, може да умрат. Саламандрите не чуват никакви звуци! Но някои саламандри опират тялото си в земята, за да улавят звукови вибрации. За да поддържат кожата си влажна, саламандрите произвеждат слуз, с която я покриват.



ПАНТЕРА

Нощни котки! Черните пантери обичат горещите тропически гори и живеят предимно в Южна и Югоизточна Азия. Пантерите са месоядни. Те обичат да ядат сърни и елени, диви свине, антилопи и маймуни.

Пантерите са едни от най-бързите големи котки. Те са и коварни и използват тъмната си окраска, за да се промъкват до пляката през нощта. Пантерите издават силен рев! Те също така комуникират като маркират с миризма. Пантерите са отлични катерачи. Ловуват през нощта и прекарват целия ден в сън по дърветата. От известно време черните пантери са застрашени от изчезване. Това се дължи на загуба на местообитания.

Пантерите са красиви, силни животни, които са активни нощем и обичат уединението. Пантерите всъщност са леопарди или ягуари с тъмна козина. Те имат петна, макар и по-трудно забележими!

Пантерите са най-големите котки, които често се катерят по дърветата! Те могат да се катерят по дърветата със същата скорост, с която могат да бягат! Пантерите имат отлично зрение. То е седем пъти по-добро от човешкото зрение.



КАКАДУ

БЪБРИВИ ПТИЦИ! Птиците какаду живеят в дъждовните гори и гористите местности главно в Австралия, но също и в Бразилия, Индонезия и Филипините. Какадутата са всеядни, т.е. хранят се с растения и животни. Те ядат семена, ядки, плодове, насекоми и техните ларви.

Какадутата имат къси крака и нокти, с които могат да се катерят по клоните. Дългите им широки крила им помагат да летят бързо и надалеч. Какадутата крещат пронизително, свирят и дори говорят и пеят. Те крещат пронизително, за да предупреждават другите, и свирят, когато проявяват общителност. Дивите какадута правят гнезда в хралупи на дървета. Домашните какадута се нуждаят от голяма клетка, съобразена с размера и активността им. Повечето какадута не са застрашени, но някои видове са уязвими. Те са умни и красиви и трябва да бъдат защитени. Какадутата са общителни и бърбиви. Те се нуждаят от общуване! Можете да ги научите на трикове - например да се научат да имитират няколко думи! Какадутата споделят родителските задължения. И двамата родители мътят яйцето, за да го стоплят!

Какадутата могат да държат храната си с единия крак, а с другия да откъсват парчета, за да се хранят!

Какадутата обичат да се гушкат. Могат да се свият на руло върху гърдите ви и да облегат глава на рамото ви!



КОМОДСКИ ВАРАН

Най-големите гущери, които са ни известни! Комодските варани са МНОГО големи гущери. Езиците им са жълти и раздвоени! Живеят в горите на тропическата савана. Комодските варани са месоядни, което означава, че се хранят предимно с месо. Всъщност те ядат почти ВСЯКАКЪВ вид месо.

Комодските варани са безшумни. Могат да ходят, да бягат, да плуват и да се катерят по дърветата! Комодските варани издават съскащи звуци, когато усетят заплаха. Понякога дори пръхтят или ръмжат! Възрастните комодски варани копаят дупки в земята и спят в тях, за да се охладят в жегата. В момента комодските варани са застрашен от изчезване вид. Те са застрашени поради загубата на местообитания, браконьерство и промените в климата. Комодските варани са най-големите живи гущери в света! Те имат опасна ухапка.

Не ги доближавайте твърде много! Когато е застрашен, комодският варан може да повърне храната, която е в стомаха му, за да облекчи товара си при бягство! Въпреки че комодските варани не са "истински" дракони, тези влечуги имат грапава кожа, силни нокти и остри зъби.

Комодските варани имат остри, извити зъби, в които има вредни бактерии и отрова. Внимавайте!



ЧЕРВЕНА ПАНДА

Първата панда! Червените панди се срещат в Източните Хималаи. Червените панди НЕ са роднини на гигантските панди, но са открити преди тях! Червените панди са всеядни. Това означава, че те се хранят с растения и месо. Те обаче ядат предимно бамбук!

Червените панди имат в китката си малка костичка, която има функцията на палец. Това им помага да се катерят по дърветата и да хващат бамбука! Обикновено червените панди са доста тихи, но издават някои звуци като свистене, подсвиркване и крякане! Червените панди си почиват на клоните на дърветата или в хралупи. Те дори използват опашките си като одеяла! Червените панди са застрашени от изчезване поради браконьерство и загуба на местообитания. Те са защитен вид, но въпреки това популацията им намалява.

Червените панди изглеждат като роднини на гигантските панди, но техният вид е по-близък до енотите! Червените панди имат много прякори, включително "червена мечокотка", "огнена лисица" и "малка панда"!

Белият цвят на лицето на червената панда "почти свети". То може да е ориентир за изгубените малки на майката в тъмното! Когато стане много студено, червените панди могат да забавят функциите на тялото си и да заспят зимен сън!



ЗЛАТНА МАЙМУНА

Маймуни от Стария свят! Златните маймуни се срещат във вулканичните планини на Централна Африка и живеят близо до основния си източник на храна - бамбука! Тези маймуни са тревопасни и се хранят с бамбук, плодове и цветя, но понякога ядат и буболечки, които се намират по листата. Добра закуска!

Златните маймуни са много игриви и са отлични катерачи! Те се люлеят бързо по дърветата и се гонят в кръг. Тези маймуни живеят на групи от 30 до 80! Издават пискливи звуци, а също така общуват с лицеви гримаси. Златните маймуни живеят в райони с много бамбукови дървета и могат да сплитат бамбук, за да си направят дом, почти като хората! Тези маймуни са силно застрашени от изчезване поради унищожаването на местообитанията им. Някои земеделски стопани също ги смятат за заплаха. Златните маймуни са много умни! Те строят домове, могат да смятат и имат организирана социална структура! Златистите маймуни обичат плодове и се хранят предимно с тях, когато има.

Златните маймуни използват играта и гъделичкането, за да се сближат помежду си. Златните маймуни раждат маймунчета, които вече са покрити с козина и се раждат с отворени очи.



ПИНГВИН

Прелитане през водата! Пингвините са птици, които не могат да летят, и живеят в южната половина на света - Антарктида, Австралия, Нова Зеландия, Чили, Аржентина и Южна Африка. Пингвините се хранят с крил, калмари и риба, които се намират в близост до повърхността на водата, и могат да поглъщат храната цяла, докато плуват!

Пингвините са опитни плувци. Освен това те могат да се пързаят по сняг и лед и да се движат и скачат на сушата. Пингвините се скупчват на групи, за да се стоплят. Пингвините са общителни и много разговорливи. Те също така много спорят! Издават различни звуци за чифтосване, борба и за да се търсят.

Пингвините живеят в колонии, които може да се разраснат до един милион пингвина! Някои правят гнезда от камъни и двамата родители се редуват да се грижат за яйцето. Пингвините са едни от най-заstraшените видове морски птици. Големи заплахи за тях са топенето на ледовете в резултат на промените в климата и болестите, разпространявани от туристите. Пингвините използват крилата си, за да плуват, и могат да "летят" много бързо във водата. Трябва да направим така, че промените в климата няма да навредят на техните домове! Известно е, че пингвините поглъщат камъни, за да раздробят кости и черупки в стомаха си. Виковете на пингвините достатъчно се различават, за да могат те да се разпознават. Група пингвини във водата се наричат "пасаж", а група пингвини на сушата - "колония".



ДЪРВЕСНА ЖАБА

Дърво за всяка жаба! Дървесните зелени жаби живеят из целия свят в гори и джунгли. Но повечето видове дървесни жаби ще откриете в тропическите гори на Амазонка! Всички дървесни жаби ядат месо... защото буболечките са вид месо! Те ядат буболечките с дългия си лепкав език! От мравки до мухи!

Дървесните жаби са едни от най-добрите скачачи, които познаваме! Те не се застояват дълго на земята, когато скачат от дърво на дърво. Дървесните жаби правят нещо повече от това да крякат! Те пеят, съскат, лаят, квакат и дори издават звук като голям звънец! Дървесните жаби са много близо до дърветата, които са техен дом. Те прекарват цялото си време по дърветата, хранейки се с буболечки, далеч от хищници. Дървесните жаби не са застрашени от изчезване, но колкото повече дървета изсичаме, толкова по-малко са домове на дървесните жаби. Защитете дърветата, за да защитите жабите! Следващият път, когато видите дърво... погледнете нагоре! Може да забележите дървесна жаба, която си подскача!

Дървесната жаба може да улови и изяде буболечка за по-малко от една секунда! Това е по-бързо, отколкото очите ни могат да видят! Дървесните жаби пеят по цяла нощ. И са много шумни... А ние се опитваме да заспим! Някои дървесни жаби могат да променят цвета си, за да приличат на дървесна кора. Така хищниците ги откриват по-трудно!



АНТИЛОПА



Тревопасни животни с рога! Антилопите живеят на места като планини, пустини или савани. Независимо от кой вид са, - ВСИЧКИ 91 вида антилопи имат рога.

Антилопите са тревопасни животни! Те ОБИЧАТ горски плодове и билки. Антилопите ходят, бягат, галопират и скачат, като използват четирите си крака. Те са изключително бързи! Антилопите издават различни звуци, като сумтене, мучене и пръхтене. Някои от тях издават квичачо-пръхтящи звуци, когато са раздразнени! Антилопите си почиват под сянката на дърветата, особено когато е горещо. Подобно на нас, те имат нужда да се разхладят, ако им стане прекалено горещо!

Съществуват 91 вида антилопи! Около 25 от тях са застрашени от изчезване заради загуба на местообитания и лов. Антилопите използват острите си рога, за да се защитават! Бъдете внимателни в близост до антилопи! Антилопите могат да бягат със скорост до 60 мили в час! Това е много бързо!

Рогата на антилопите са постоянни, за разлика от рогата на елените, които те си сменят всяка година. Импала, газела и гну са все видове антилопи!



ХИПОПОТАМ

Какво е воден кон? Хипопотамите прекарват по-голямата част от деня си в реки и езера в Африка. Името им означава "воден кон"... Те много ОБИЧАТ водата! Хипопотамите изяждат по 40 кг. трева на ден; това не е много, като се има предвид размерът им! Те могат да тежат до 2000 кг.!

През деня хипопотамите се охлаждат във водата. При залез слънце те излизат на сушата, за да пасат. Те са непредсказуеми и много пазят малките си! Хипопотамите пръхтят, сумтят, ръмжат и хриптят. Могат също така да "говоря" под водата с цъкане, което предизвиква дълбоки вибрации. Те прекарват по-голямата част от времето във водата и дори могат да спят във вода, като излизат да дишат, без да се събуждат. Хипопотамите не са застрашени от изчезване, но страдат от загуба на стообитания и браконьерство и много от тях вече са в защитени зони. Хипопотамите изглеждат кротки, но не се заблуждавайте; те са шумни, огромни и много добре пазят територията си. Когато хипопотамите се хранят на сушата, те се движат по права линия и могат да изминат до 10 километра, за да намерят достатъчно трева.

Хипопотамите са ШУМНИ! Шумът, който издават, може да бъде толкова силен, колкото ако стоите до тонколони на рок концерт! Хипопотамите стоят дълго под водата, но все пак се защитават от слънцето! Кожата им произвежда червеникаво масло, което ги предпазва от слънцето и от микроби.



КОЗА

НАШИТЕ ПЪРВИ ДОМАШНИ ЛЮБИМЦИ! Козите живеят в скалисти планини, ливади, земеделски земи, гори и храсталаци. Произхождат от Азия, но вече се срещат навсякъде! Козите са тревопасни и се хранят с храсти, дървета, листа, треви, плевели и лози. Домашните кози също така обичат тикви и моркови!

Козите са много пъргави и адаптивни. Те могат да се катерят по стръмни склонове, да скачат и да плуват. Козите издават звук, наречен "блеене", с който изразяват различни емоции. Те могат също така да пръхтят, да сумтят, да кашлят и да кихат.

Опитомените кози живеят в кошари или обори. Дивите кози използват пещери и хралупи, за да се предпазят от лошо време и хищници. Домашните кози не са застрашени от изчезване, но дивите кози се считат за застрашени поради загуба на местообитания и поради ловуване. Козите и хората работят заедно вече 10 000 години! Те ни помагат да оцелеем, като ни осигуряват мляко, месо, вълна и кожа.

Козите са умни! Те могат да научат имената си и да дойдат, когато ги повикаме! Козите са общителни. Ако няма други кози, с които да общуват, те изпадат в депресия. Козите използват кихането като начин да се предупреждават взаимно за опасност.



КИТАЙСКИ ДЕЛФИН

Китайските бели делфини са розови?! Китайските бели делфини се раждат сиви, а когато пораснат, стават розови! Те живеят в Индийския и Тихия океан. Тези делфини обичат да ядат риба и скариди!

Понякога са забелязвани да следват риболовни кораби, които хвърлят риба. Китайските бели делфини не са толкова общителни като другите делфини и понякога плуват сами. Те също така могат да изскачат от водата! Китайските бели делфини свирят и издават скимтящи звуци, за да общуват. Известно е също така, че понякога издават ниски цъкащи звуци! Тези делфини си почиват близо до повърхността на океана! По този начин те могат да се издигат на повърхността, за да дишат докато спят. Поради прекомерния улов, замърсяването и морския трафик, тези делфини са станали уязвими.

Китайските бели делфини са умни, дружелюбни и уникални животни! Те имат нужда да ги защитаваме! Когато са млади, тези делфини са тъмносиви и са на петна! Макар че единствените известни хищници са акулите, тези делфини са на върха на хранителната верига. Китайските бели делфини се наричат още "индо-тихоокеански гърбати делфини" и "розови делфини".





APPLAYDU

