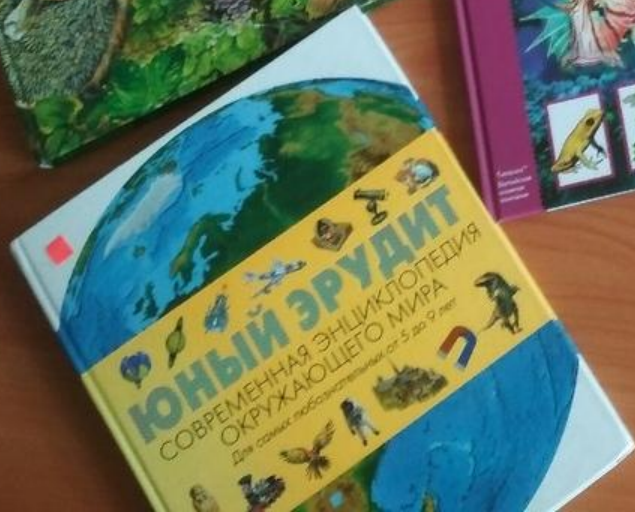


A pair of hands is shown holding a small, blue and white globe of the Earth. The hands are positioned on the left side of the frame, with fingers gently cradling the globe. The background is a soft, out-of-focus green field of grass, suggesting a natural, outdoor setting. The overall tone is peaceful and environmentally conscious.

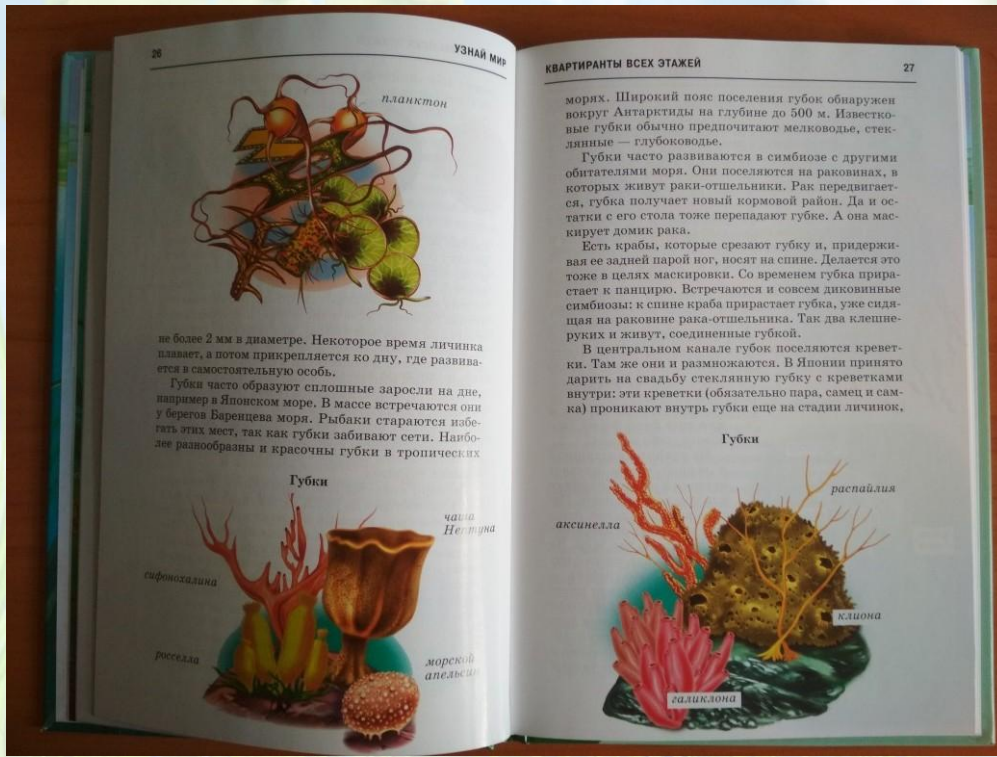
Интересная наука – ЭКОЛОГИЯ

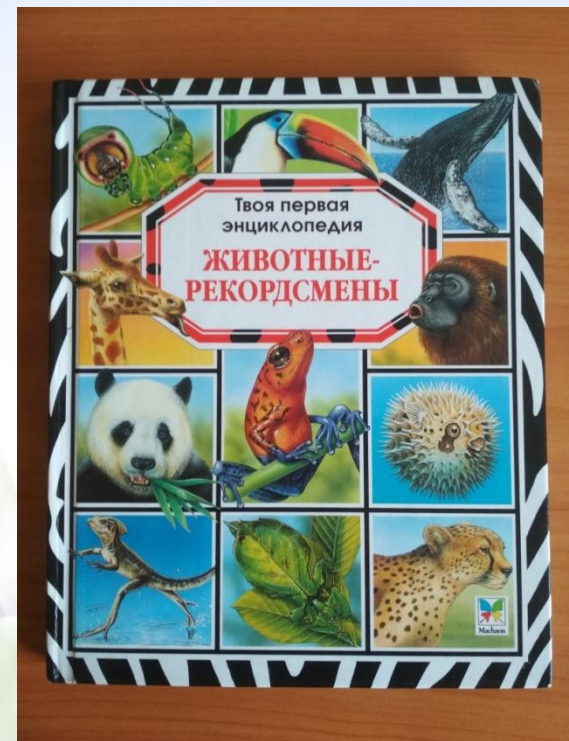
**Мы предлагаем вам
познакомиться с книгами из
фонда нашей библиотеки. Читая
книги, вы получите много
интересной информации, а
затем смело можете делать для
себя открытия, общаясь с
природой, подкреплять знания в
естественных условиях.**











от ветра и привалился к стене фанзы, как раз к тому месту, где было окошко.

Сквозь щели в дверях Люрл видел, как угасал зимний день. Наступила ночь. Он сидел ни жив ни мёртв и боялся пошевелиться. Как на грех, он испортил замок своего ружья и потому оставил его в селении. Первый раз в жизни он оказался в тайге безоружным.

Когда начало светать, тигр встал, встряхнулся и отошёл от окна. Люрл обрадовался, думая, что он ушёл совсем. Переждав немного, охотник подошёл к двери, чтобы снять запоры, и вдруг увидел пёстрое чудовище прямо против себя.

Тигр лежал на брюхе, вытянув передние лапы, и внимательно смотрел на дверь.

Безумный страх овладел звероловом. Он понял, что тигр охотится за ним.

Почему тигр ходит так тихо?

На передней лапе у тигра пять пальцев. Пятый палец настолько укорочен, что не касается пола при ходьбе. Задняя же лапа опирается на четыре пальца, здесь большой палец отсутствует. Толстые подушечки на подошве равномерно распределяют вес тела кошки на всю ступню. Подошвы их лап покрыты шерстью, а когти большую часть времени спрятаны в специальных складках кожи. Поэтому эти большие кошки ходят так бесшумно.

98

К вечеру пурга кончилась, кругом стало тихо, и всю ночь Люрл ясно слышал, как полосатый хищник ходил вокруг фанзы, и **видел его лапы в окне**. Один раз тигр даже взобрался на крышу, словно желал проверить, нельзя ли как-нибудь сверху проникнуть внутрь жилища.

Ещё одну ночь Люрл провёл без сна, вздрагивая от каждого шороха и каждую минуту поглядывая на дверь и окно. На третьи сутки тигра больше не было видно, человек подумал, что зверь наконец ушёл. Люрл хотел было открыть дверь и убежать, но когда он стал возиться около двери, **страшный зверь одним прыжком опять очутился перед фанзой**.

Люрл совсем потерял голову. Он кинулся обратно в фанзу, захлопнул дверь и в полном отчаянии забился в угол.

Тигры хорошо прыгают?

Да, тигры очень хорошие прыгуны. Во время охоты они часто атакуют жертву, совершая стремительный прыжок. За один такой прыжок тигр может преодолеть около 10 м в длину, в высоту подпрыгнуть до 5 м. Даже держа тяжёлую добычу в зубах, тигр может прыгнуть на 2 м вверх.





ГИАЦИНТ

Гиацинт из Малой Азии и название его в переводе с греческого означает «цветок дождей», так как на роще он начинает распускаться с наступлением теплых весенних дождей.

Но древнегреческое сказание производит его от имени сына спартанского царя Амиада и музы истории и эпоса Кlio. Этого юношу звали Гиацинт.

Гиацинт был любимцем бога Солнца Аполлона. Однажды Аполлон и Гиацинт забавлялись метанием диска. Гиацинт был ловок, и Аполлон восхищался успехами своего любимца. Однако маленький божок легкого ветра Зефир давно уже ревновал Аполлона к Гиацинту. Когда Аполлон в очередной раз метнул диск, Зефир дунул на него так, что диск полетел обратно и поразил Гиацинта насмерть. Сколько в этом поступке Зефира злости, подлости и коварства! И самое интересное: из легенды не следует, что он был наказан за свое преступление.

Горе Аполлона было велико. Он целовал и обнимал тело Гиацинта и готов был пожертвовать ради его оживления даже своим божественным бессмертием, но и благотворные лучи Солнца не смогли оживить Гиацинта.

Вдруг под их незаметным воздействием из крови Гиацинта начал расти красивый цветок. Форма его лепестков с одной стороны напоминала ивицу Аполлона, а с другой — ивицу Гиацинта. Так, навеки были соединены имена двух друзей.

Новый цветок перенесли в сад храма Аполлона Дельфинского, и с тех пор в память о безвременно погибшем юноше спартанцы ежегодно справляли трехдневный праздник «гиацинтий».

Гиацинт был у древних греков цветком горя, печали и смерти.

ПИОН

Этот роскошный цветок получил свое название от фракийской местности Пеонов, где один из его видов рос в дрифтхити в дилом состоянии. Однако выдающийся ученый и писатель, написавший ряд работ по естествознанию, Плиний старший связывает это имя с полулетней-полузимней и целитель Пеоном, учеником древнегреческого врача Эскулапа. По-гречески его имя Асклепий. Пейон открыл целебные свойства корневой части растения и с помощью лекарства, изготовленного из них, лечил людей и богов. Пейон излечил даже бога ада Плутона от нанесенной ему Геркулесом раны.

Добыть корни целебного растения было нелегко. Их обрета л пестрый дитя, который норовил вылезать глаза вслепому, что пытаясь попойти к кусту, потому за корнями ходили только ночью, когда дитя спит.

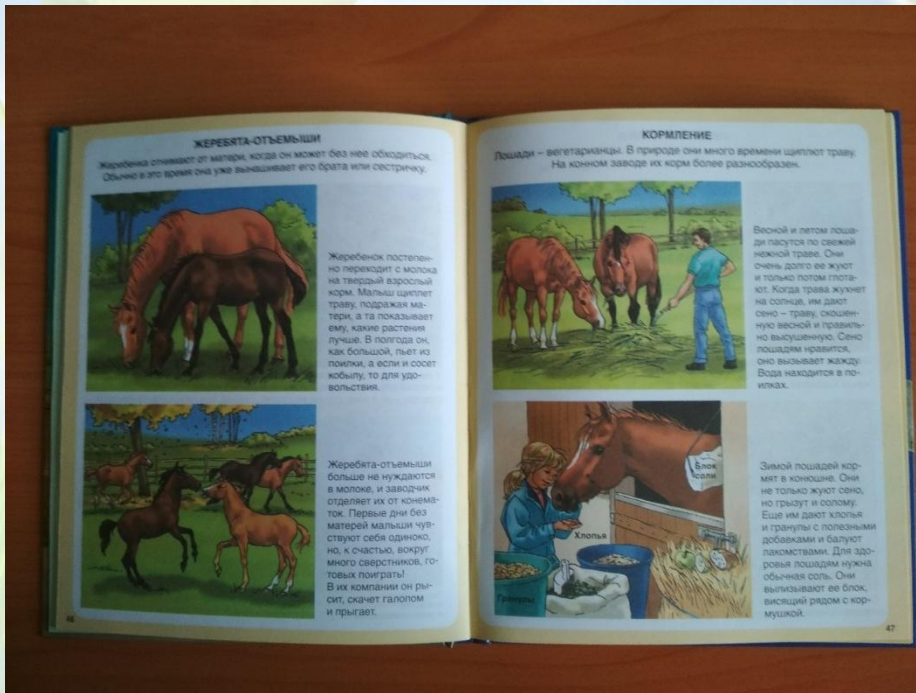
Пейон получил это растение с горы Олимпа из рук матери Аполлона. Когда же он исцелил Плутона, то это возбудило такую зависть в Эскулапе, что он приказал тайно умертвить Пейона, но Плутона не дал Пейону погибнуть, он превратил его в растение, корнями которого Пейон лечил, с тех пор оно и носит название пина или пейон.

В древности говорили, что там, где растет пин, не водятся злые духи, а кусочки пиона, названные на ить и надетые на шею, защищают от дьявольских наваждений.

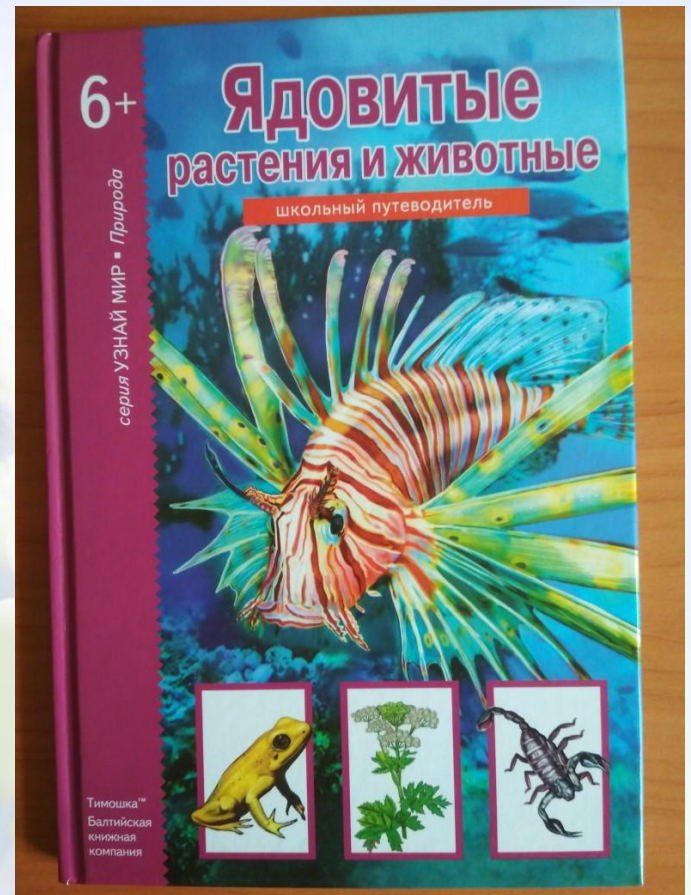
Во всех этих сказках и верованиях точно одно: корни некоторых видов пиона действительно целебны, и в наших аптеках и сейчас можно встретить лекарства, изготовленные из них.

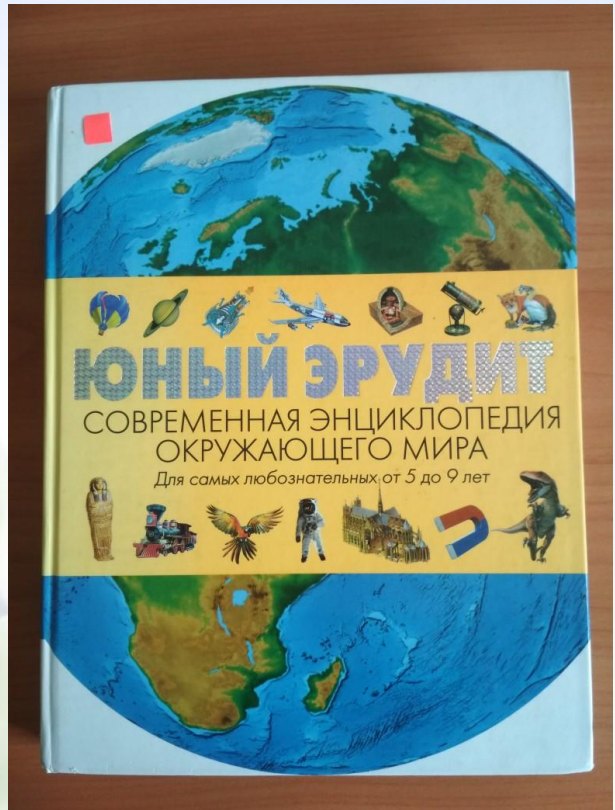
Пион очень любим в Китае. Там он в таком же почете, как хризантема у японцев или роза у европейцев.

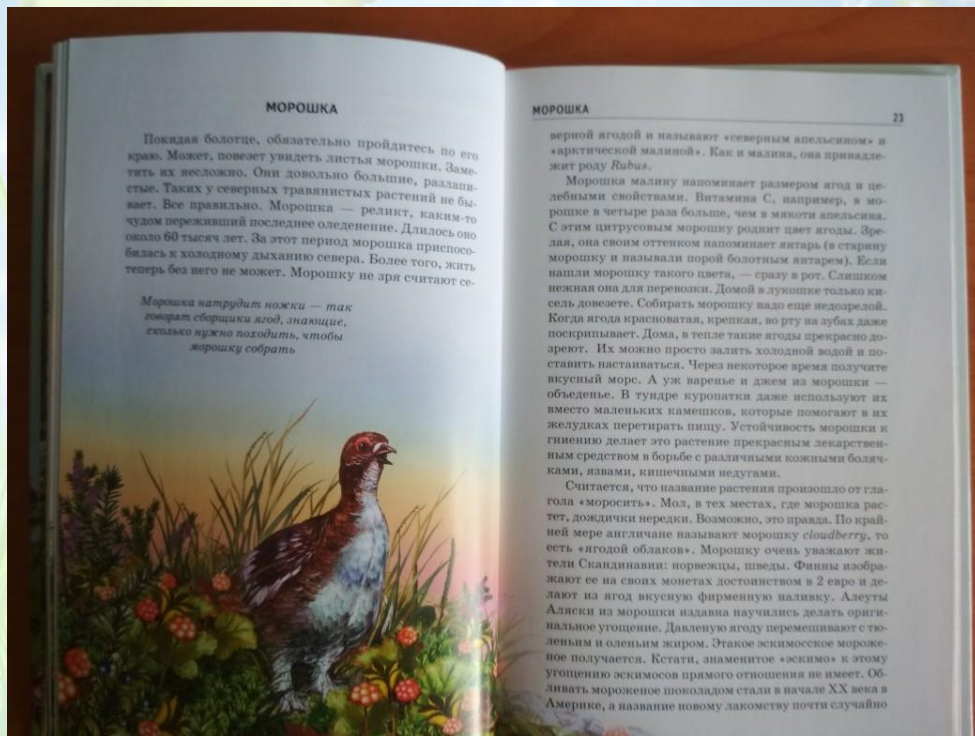


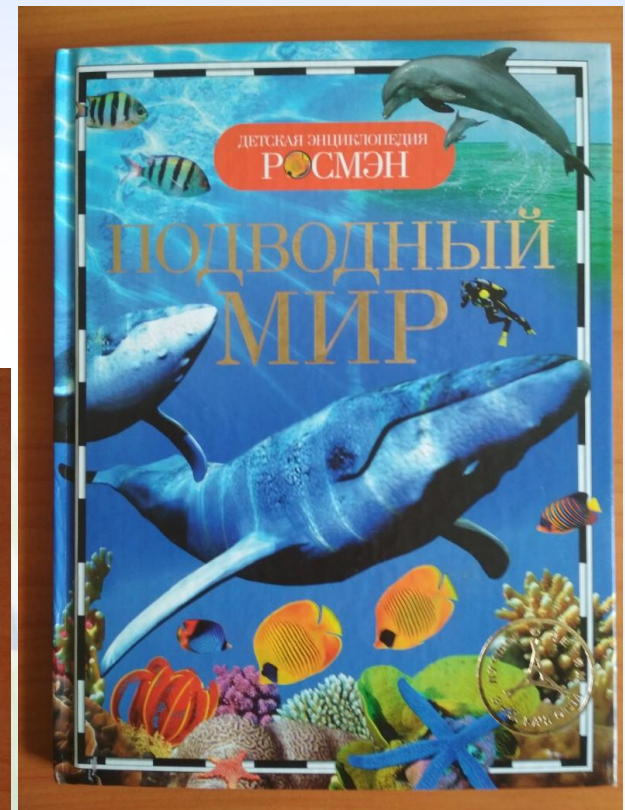
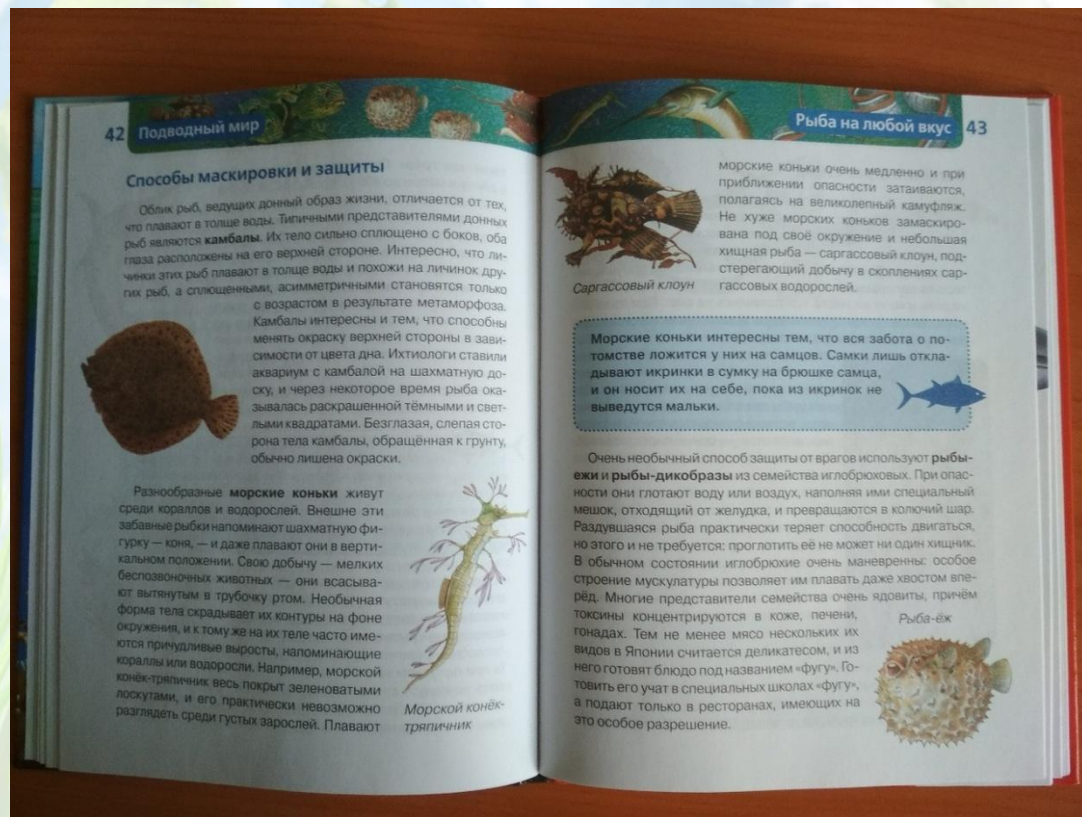


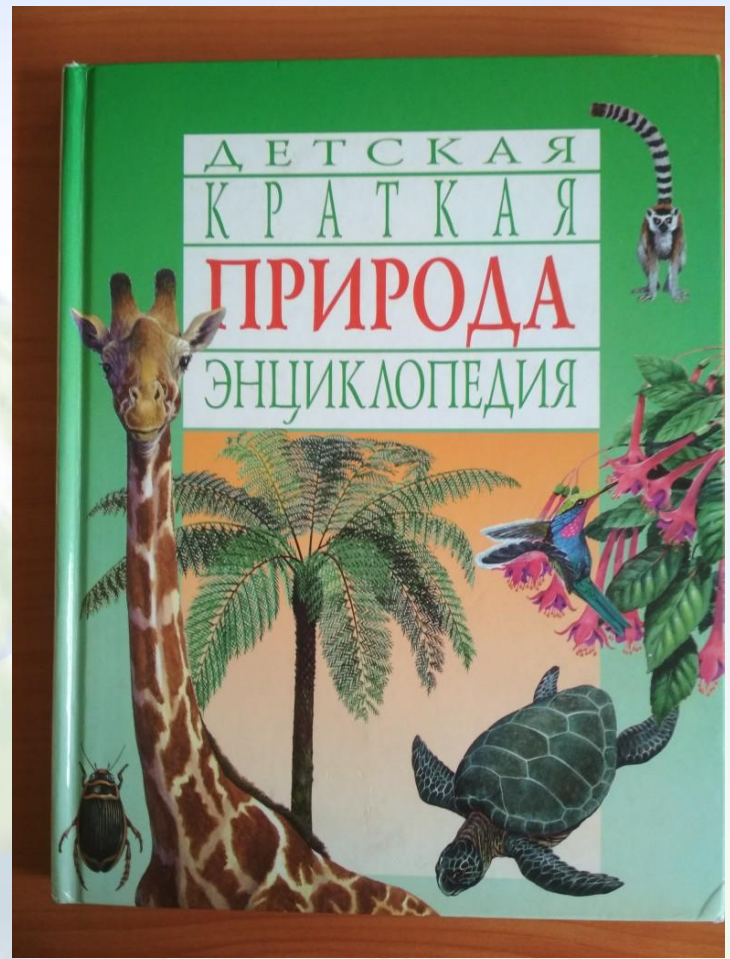












Морские коровы, киты и дельфины

Млекопитающие, живущие постоянно в воде, образуют группу млекопитающих (Синий). В него входят все киты и дельфины. Морские коровы, как и обитатели в воде, но в действительности имеют много общего с наземными млекопитающими, чем с простыми рыбами. Многие животные в этой группе имеют органы слуха (Стрелы). Многие животные приспособлены к движению в воде. Их передние конечности превратились в ласты, а задние — в хвостовые перепончатые плывки. Насильно отверстия (жабры) приспособлены к выдоху и открываются лишь при движении. Всплывание осуществляется, когда кит погружается в воду. Тело кита отталкивается вперед не вперед, а назад, благодаря силе жабр (Летящий кит).



Ушатые киты

Самый китовый есть кашалоты, которые имеют свои длинные зубы, похожие на дубовый грибок. К ушатым кашалотам относятся дельфины, а также морские свиньи и тюланы. Дельфины могут развивать скорость свыше 40 км/час, они входят в число самых быстрых морских животных.

Крупные дельфины, морские свиньи и кашалоты имеют киты, называемые также беззубыми. Самый большой зубчатый кит — кашалот. У него в голове находится китовая китовая пахучая, заделанная отпадениями вещества — сперматом. Насильно жиро-содержащие вещества, которые должны быть, они связаны с экологией. Большинство зубчатых китов ориентируются в воде и ориентируются дельфины с помощью эхолокации. Они находят коралловые острова, а также другие объекты в море. Ушатым китам — зубчатые киты — свойственны высокие способности к обучению. Они способны находить пищу и использовать для своей выживаемости друг с другом.



Ушатые киты

Ушатыми называют китов, у которых на голове имеется массивное роговое покрытие — китовые усы. С помощью этих пластинок киты ориентируются на водных животных, особенно в темноте.

Самый большой ушатый кит — синий — может достигать 33 м в длину, и его масса превышает 100 тонн. Синие киты издавна охотились около северных топей. Это самые крупные животные на нашей планете живущие на Земле. К ушатым относятся горбатые киты, гладкие (настоющие) киты (называемые так потому, что в XIX веке их считали сбившим объектами охоты: они издавали плавание и издавали звуки «бей», а также издавали плавание и сбивали).

Плывут дельфины, ушатые киты общаются с помощью звуков. Некоторые издают звуки очень высокой частоты, которые распространяются на сотни километров над водой.

У ушатых китов находится сезонная миграция. Например, синие киты мигрируют в период размножения, перемещаясь ближе к экватору.

Большинство китов сплывали в большие районы по сравнению с другими млекопитающими. Их самый кит — кашалоты огромные животные. Самый кит может развивать скорость свыше 40 км/час, что это тоже плавать быстрее жабры. Если бы киты жили в наземном мире, они не смогли бы двигаться на такой скорости.

ЦЕПЛЯТЫЙ АПЛАТ

Ушатым китам принадлежит свой особый тип питания, состоящий из большого числа мелких животных, для отщипывания их воды киты используют свой язык, который имеет форму ленты. Этот язык может достигать до 3 м в длину, когда киты выдыхают и поднимают язык. Вода выталкивается из рта в сторону, а тонкие животные перемещаются на язык китов. В результате киты могут есть. Этот язык не только выталкивает

