



$1 + 3 =$

## СОДЕРЖАНИЕ

Кто придумал школу?	22
Первый раз – в первый класс	40
Экскурсия по школе	52
Что у нас в портфеле?	64
Делу время – потехе час	78
Буквы и цифры	92
Главное – здоровье!	106



АБВ





## Уважаемые взрослые!

**П**еред вами книга, которая может стать верным спутником каждого первоклассника. В ней легко можно найти рассказы об окружающем нас многообразном мире. Здесь есть рассказы о планетах и интересные факты из жизни животных, истории обычных вещей и важных открытий... Это почти настоящая – взрослая – энциклопедия... Но создана она специально для тех, кто только начинает долгое и трудное путешествие в страну знаний. Сделать это путешествие интересным, увлекательным и нескучным – очень важная задача! В этом вам поможет «Энциклопедия первоклассника»!

## Дорогие юные читатели!

**У** вас в руках книга, которая станет добрым и верным помощником в изучении окружающего мира. Она расскажет о нём много интересного и пригласит в мир новых знаний и открытий. А ещё с её помощью можно совершить первое, пока ещё только книжное, путешествие в школу. «Энциклопедия первоклассника» поможет вам пройти по школьным коридорам, заглянуть в разные кабинеты, узнать, для чего нужны буквы и цифры и что меняет перемена... И тогда в свой первый День знаний – 1 сентября – вы сможете войти в уже знакомые стены с радостью узнавания и с предвкушением нового.

Успехов вам!



9  
3



 $1 + 3 =$ 

Коала

## Австралия

Австралия – самый удивительный материк. Это одновременно самый большой остров в мире и самый маленький континент. И занимает его всего одна страна, которая тоже называется Австралия. Здесь живут удивительные звери, которых нет больше нигде. Это утконос и ехидна, дикая собака динго и кенгуру. В Австралии очень мало коренных жителей – аборигенов. Большинство современного населения – это потомки европейцев, переселившихся в Австралию несколько веков назад и освоивших этот удивительный континент.

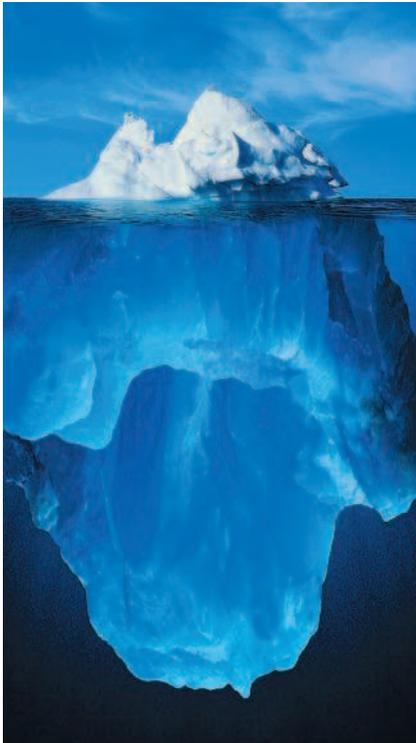
## Азия

Эту часть света ещё называют Востоком. А вместе с Европой Азия составляет материк, который называется Евразия. Граница между Европой и Азией проходит по Уральским горам. Они находятся в нашей стране. На Востоке много разных стран, у каждой из которых своя история и культура, традиции и праздники. Страны Востока и Запада живут по-разному. Раньше это было причиной многочисленных войн, но сегодня большинство вопросов стараются решить путём мирных переговоров.



АБВ





## Айсберг

Это огромная ледяная глыба, которая плавает по просторам холодных океанов. Когда-то айсберг был частью большого ледника в Антарктиде или Гренландии, но потом откололся от него. Большая часть айсберга скрыта под водой, поэтому нам трудно представить, какого размера айсберг на самом деле. Ведь и та часть, что мы видим над водой, похожа на настоящую ледяную гору. Самый большой айсберг откололся в 2000 году от ледника в Антарктиде. Его площадь была 11 тысяч квадратных километров.



913

## Акула

Этих рыб знают все. Акул можно встретить и на большой глубине, и на мелководье, недалеко от берега. Они могут быть очень большими и совсем маленькими. Самая большая акула – китовая – весит около 20 тонн. И может быть 12 метров в длину. А самая маленькая – карликовая колючая акула – длиной всего 15 сантиметров. Многие люди считают, что акула очень опасный и кровожадный хищник. Но это не так! Акулы очень редко нападают на людей. Многие морские обитатели просто служат акуле пищей, поэтому она на них и охотится.



Акула



 $1 + 3 =$ 

## Аллергия

Весной и летом, когда всё вокруг цветёт и источает чудесные ароматы, не все люди могут этому порадоваться. Всё дело в аллергии. Это заболевание связано с тем, как организм реагирует на пыльцу растений. Верные признаки аллергии: покраснение глаз, чихание, насморк, затруднённое дыхание. При их появлении надо сразу обратиться к врачу, который назначит нужные лекарства. Врач, который занимается лечением аллергий, называется аллергологом. Часто причиной аллергии могут стать пыль, шерсть животных, фрукты или другая пища.



## Америка

Словом «Америка» называют и два отдельных континента, и страну. Континенты Северная и Южная Америка находятся от нас очень далеко — за океаном. Для нас — европейцев — Америку открыл испанский мореплаватель Христофор Колумб. Правда, сам он думал, что открыл Индию, ведь именно туда он плыл на поиски пряностей и сокровищ. А назвали континенты в честь другого путешественника — Америго Веспуччи. Он совершил несколько экспедиций к этим землям. На континенте Северная Америка расположено государство Соединённые Штаты Америки, которое обычно называют просто Америкой. В этой большой стране живут люди разных национальностей и народностей, много больших городов — мегаполисов — и маленьких уютных городков.



Статуя свободы — символ Нью-Йорка и США



## Антарктида

Большой покрытый льдом континент, который расположен вдали от путей пассажирских кораблей, – это Антарктида. Здесь всегда холодно, ведь Антарктида самое холодное место на свете. Здесь был установлен рекорд –82 градуса. Антарктида – настоящая ледяная пустыня. Долгое время люди даже не догадывались, что на нашей планете есть такое удивительное место. Только в 1820 году русские путешественники и исследователи Фаддей Беллинсгаузен и Михаил Лазарев на кораблях «Восток» и «Мирный» вошли в эти недружелюбные воды. Удивительно, но здесь можно встретить пингвинов и тюленей, рыб и кальмаров. А на самом материке учёные даже обнаружили несколько видов лишайников, которые приспособились к жизни даже в таких суровых условиях. В Антарктиде люди постоянно не живут, только на время приезжают туда экспедиции учёных, которые стремятся больше узнать о ледяном континенте.

9  
3

## Аппендицит

Есть в нашем организме, а точнее – в кишечнике – удивительный «отросток» – аппендикс. Именно его воспаление и называют аппендицитом. Расположен аппендикс на окончании слепой кишки. И до сих пор точно неизвестно, для чего же нужен аппендикс нашему организму. Всё ещё думают врачи и о том, почему же этот отросток воспаляется. Обычно врачи-хирурги удаляют аппендикс, чтобы он больше никогда не беспокоил человека. Это не очень сложная операция; главное – сделать её вовремя.



 $1 + 3 =$ 

## Аптека

Если ты заболел, то врач обычно назначает лекарства. Они помогают организму справиться с болезнью, убивают вредных микробов, побеждают вирусы. За лекарствами мы отправляемся в аптеку. Она похожа на магазин, только вместо продуктов и одежды здесь продают таблетки, микстуры, капли, мази. Работают в аптеках фармацевты, которые хорошо знают все лекарства. Раньше каждая аптека сама готовила лекарства, а теперь их делают на специальных заводах.

## Арктика

Ещё одно царство холода и льда – Арктика. К Арктике относятся самые северные части Европы, Азии, Северной Америки, Северный Ледовитый океан и его острова. Не многие животные научились жить в таком суровом климате. Настоящий хозяин этой ледяной пустыни – белый медведь, который умеет ходить даже по тонкому льду, хорошо плавает и отлично ловит рыбу. Люди начали изучать Арктику ещё с давних времён. Сначала это делали норманны, которые открыли Гренландию – большой арктический остров. А в 12 веке русские моряки, которые выходили в океан за рыбой, открыли несколько других островов. С тех пор исследование и изучение Арктики ведут постоянно.



АБВ





**Гора  
Килиманджаро —  
высочайшая точка  
Африки**

## Африка

Из детских стихов всем известно, что в Африке всегда жарко, что там живут акулы, гориллы и злые крокодилы... А что же такое Африка на самом деле? Так называется один из континентов. На большей его части действительно всегда жарко. Но есть места, где жарко и сухо, очень редко идёт дождь (порой даже один раз в несколько лет), мало растений и животных. Это жаркие пустыни — царство солнца и песка. Самая знаменитая африканская пустыня — Сахара. А есть места, где жарко и очень влажно, потому что там каждый день идёт дождь. Это тропические леса, где очень много растений, самые знаменитые из которых — длинные и сильные лианы. Здесь множество ярких бабочек, шумных попугаев, юрких обезьянок и других животных.

9  
3

## Аэропорт

Аэропорт — это место, откуда отправляются в воздушное путешествие самолёты. На борту каждого из них летят пассажиры и грузы. Самолёты, которые способны преодолевать большие расстояния и соединять города, страны и даже континенты, прилетают в аэропорт. В каждом аэропорту есть взлётно-посадочная полоса, с неё самолёты взлетают и на неё приземляются. В больших аэропортах таких полос несколько, чтобы можно было принимать больше самолётов. Есть в аэропорту и технические службы, которые следят за исправностью самолёта, ремонтируют его, осматривают перед каждым вылетом, заправляют бензином. А для пассажиров устроены уютные залы прилёта и отлёта, где можно приятно провести время, ожидая своего рейса или отдыхая перед продолжением пути.



 $1 + 3 =$ 

## Бабочки

Эти удивительные насекомые похожи на маленькие летающие цветы: так красивы их крылья и так разнообразны узоры на них. Бабочек на свете очень много, они есть почти во всех уголках Земли. Но особенно любят они солнце и тепло, поэтому самые красивые бабочки – в тропических лесах. А в наших краях мы можем увидеть этих волшебных созданий только летом. Бабочки бывают дневные и ночные. Ночные обычно выглядят не очень привлекательно, но ведь они вылетают полакомиться нектаром растений только ночью и им некого порадовать своей красотой. А ещё есть бабочки... перелётные. Они отправляются в далёкие путешествия, чтобы произвести на свет потомство. Вот такие чудеса!



АБВ



## Балет

Любишь ли ты танцевать? А знаешь ли ты, что есть люди, для которых танец – самая настоящая работа? Это артисты балета, или танцовщики. Чтобы стать настоящим артистом балета, надо начинать заниматься танцами уже в детстве. Каждый день по несколько часов мальчики и девочки проводят в танцевальном классе. Они разучивают движения и целые танцы. А повзрослев и став уже опытными артистами, они выходят на сцену и дарят нам своё искусство. Балет можно увидеть в театре. В спектакле-балете артисты без слов могут рассказать нам любую историю и передать свои чувства. Только музыка и танец, движение и искусство артиста создают настоящий балет.