

ДОМА́ МИРА



Презентация

подготовлена по

материалам книги «Дома

мира» О. Колпаковой

Дома



У каждого живого существа на нашей планете есть свой дом: нора, дупло, берлога, пещера, гнездо... А как же человек?

Видимо, когда-то люди придумали защищать огонь от ветра ветками и камнями. Так появилась первая стена. Но огонь нужно было оберегать не только от ветра, а ещё и от дождя — так возникла крыша. Потом придумали двери.

И уже в последнюю очередь в человеческом жилище появилось окно — чтобы смотреть из своего

уютного и безопасного дома на мир. У американских индейцев есть поговорка: «Бог одинаково научил всех птиц вить гнёзда, но гнёзда у всех птиц разные». Так же и с домами. Все люди строят дома, но каждый народ делает это по-своему.

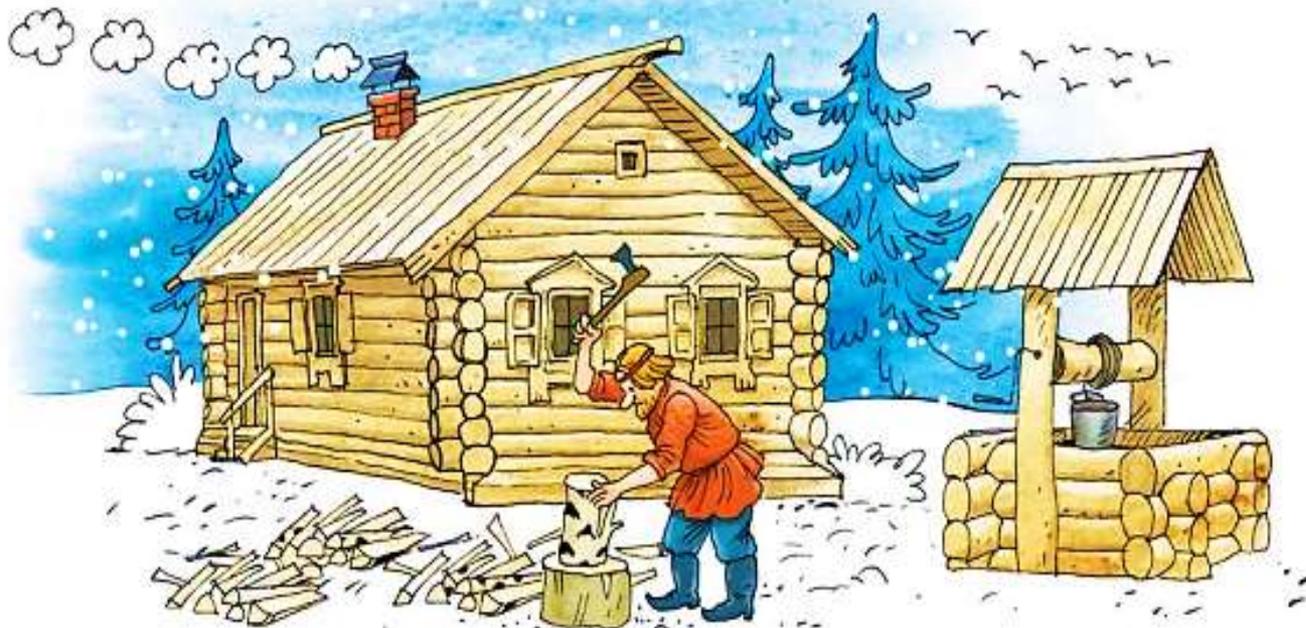
Из чего построить дом?

Если нам нужен дом для игры, мы быстро сообразим, как его построить. Используем то, что под рукой. Возьмём стол или стул, накинём сверху покрывало — вот уже можно забираться внутрь и играть!



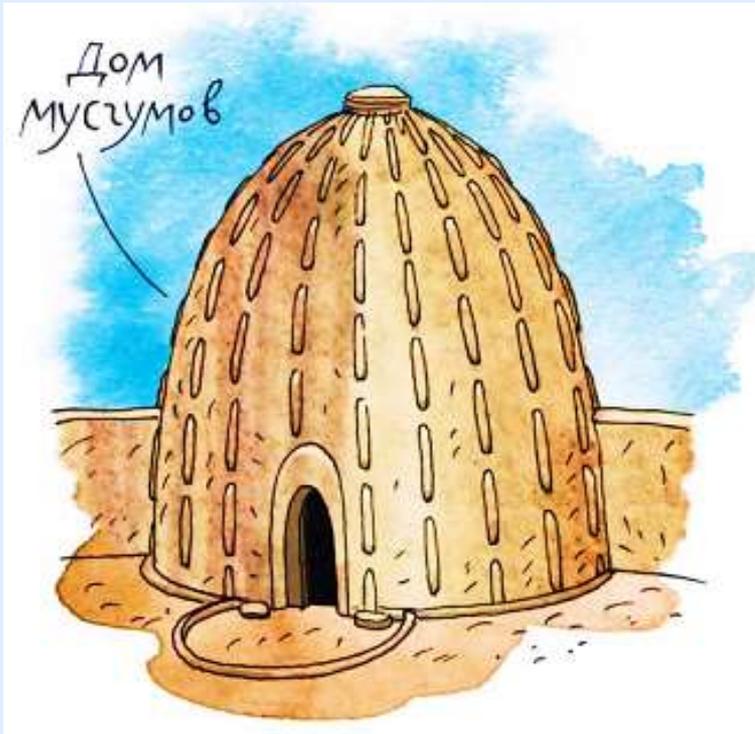
Из чего построить дом?

Но ведь и взрослые делают примерно так же. Дома строят из того, что находится вокруг человека, что может дать ему природа в той местности, где он живёт. В такой лесной стране, как Россия, дома с древних времён строили из сосны, ели и других деревьев. Название у такого русского дома из брёвен — изба. Появилось оно от древнерусского слова «истьба» — печка-истопка. В избе два главных места — печь-кормилица и напротив неё красный (то есть красивый) угол, где висели иконы и стоял обеденный стол. Многие предметы в избе тоже сделаны из дерева: мебель, посуда, игрушки. В деревянном доме тепло и дышится легко.



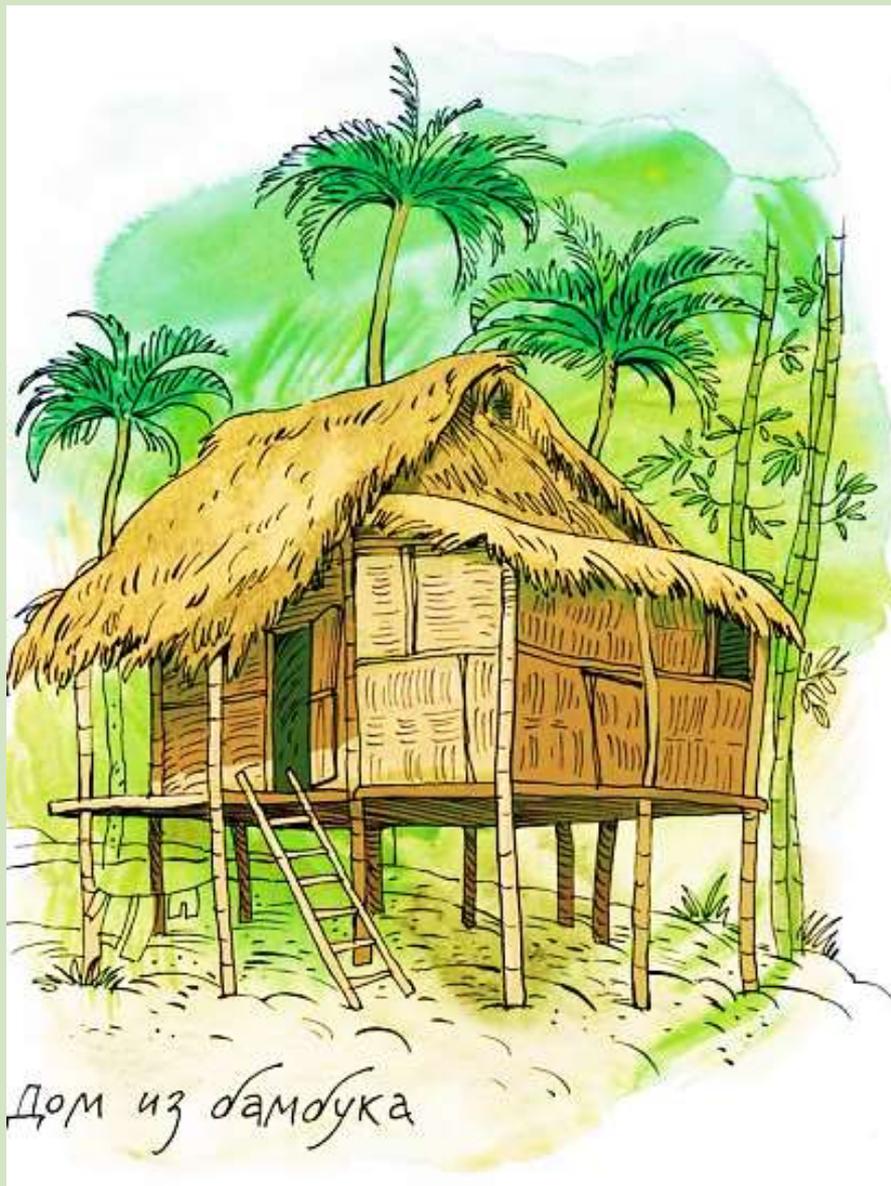
Из чего построить дом?

Там, где нет лесов, дома строят из глины. Из этого материала можно сделать жилище любой формы. Например, африканские дома напоминают невысокие башенки, которые устоят при любом ветре.



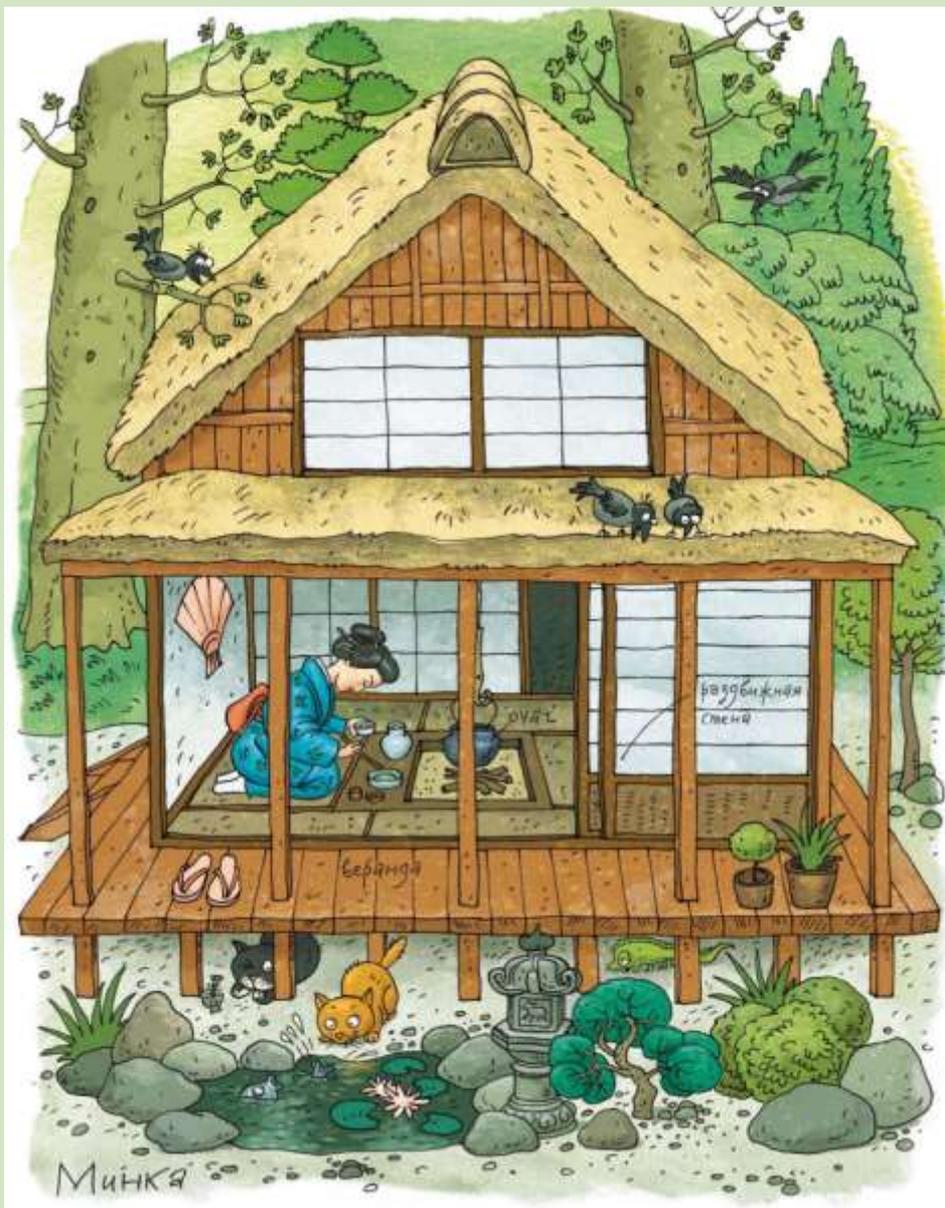
Другие африканские хижины из глины с соломой похожи на конусы, а двери сделаны в виде замочных скважин.

Дом из бамбука



Во Вьетнаме, Таиланде, главный материал для строительства — травянистое растение бамбук. Бамбук быстро растёт, он лёгкий и прочный. Из него, как и из дерева, можно сделать всё: посуду, водопроводные трубы, мебель, даже ковры. И крыша в бамбуковом доме изготовлена из бамбуковых листьев.

Японские дома



А японцы строили дома... из рисовой бумаги. Из неё делали перегородки внутри дома и одну из стен, которую можно полностью убрать. Захотелось полюбоваться на сад — не нужно выглядывать в окно, можно просто взять да убрать стену. А остальные стены, попрочнее, изготовлялись из тонких деревянных планок. Такой лёгкий дом не причинял жильцам неприятностей в случае землетрясений, которые в Японии бывают очень часто.

Сейчас японцы перебрались в современные дома, но традиционные бумажные жилища — *мин-ка* — очень берегут.

И если на том месте, где нужно строить высокий дом, уже стоит старинный домик, его аккуратно возьмут и переставят на крышу нового небоскрёба.

Переносные дома. Чум

Есть дома — настоящие непоседы. Они всегда с хозяином, как раковина с улиткой. Кто будет спорить, что это очень удобно? Нужен тебе дом — поставил его, не нужен — сложил в мешок и забрал с собой на новое место. Такой дом должен быть лёгким — иначе его не перевезёшь. И ещё он должен просто и быстро собираться. А то прибыл на новую стоянку, а там мороз, снег, ветер — замёрзнешь, если будешь долго возводить жилище. Дом-непоседа должен быть готов за полчаса. Именно столько времени требуется для возведения чума. Учёные считают, что именно чум был самым первым настоящим жилищем, которое придумали люди. Чтобы его построить, нужно только установить прямые длинные жерди в виде высокого круглого шалаша и чем-нибудь их покрыть: берестой, шкурами, войлоком.



Яранга

Яранга — древнее жильё многих северных народов. И сейчас для оленеводов (чукчей, якутов, ненцев) и их семей она на долгое время становится родным домом. Стада оленей огромны. Они ходят по тундре с пастбища на пастбище, и оленеводы вместе с ними. Перейдут на новое место, поставят шесты, накроют их оленьими шкурами. Внутри делают комнатку-полог тоже из шкур.

Здесь горит огонь и можно спать. На одну ярангу нужно около пятидесяти шкур. Когда-то жителей Севера пытались переселить из яранг в вагончики, палатки, в домики на санях. Но такой домик то пургой перевернёт, то застрянет он в болоте, а то и сгорит. Всё-таки нет для тундры лучшего дома, чем яранга!



Юрта

А вот для жителей степей самый лучший дом — юрта. Само это слово переводится как народ, родина, семья, отчий дом.

Юрту строят из деревянных жердей, которые покрывают войлоком. Эту плотную и толстую ткань делают из шерсти овец.

Войлок не пропускает ни снега, ни дождя.

Если жарко, стены можно приподнять и завернуть вверх.

Но не только у северных и степных жителей имеется передвижное жильё. Возможно, и у вас есть дом-непосед. Это палатка — младшая сестра переносных жили

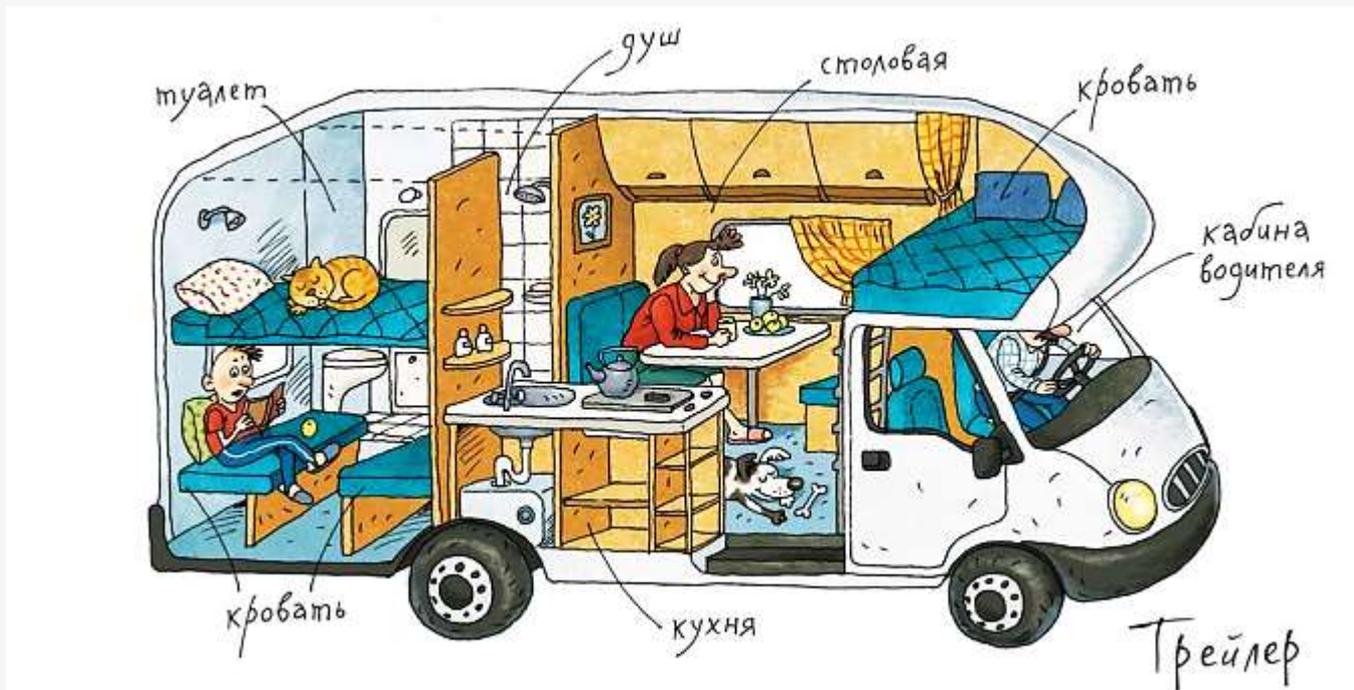


Дома на колесах. Цыганская кибитка



И всё же путешествовать, не выходя из дома, — гораздо комфортнее, чем нести дом на себе. Уже в древние времена монголы придумали не разбирать юрты, а ставить их на колёса. Идёт монгольское войско по степи, а его предводитель Чингисхан едет в своей юрте, которую тянут двадцать волов. А если у кого-то нет такого количества волов или лошадей, то и передвижной дом у него будет поменьше — кибитка, то есть повозка со стенами и крышей. Сейчас такая кибитка жилищем не считается, но меньше ста лет назад по дорогам Европы в них кочевали* цыгане — народ свободный, как ветер, или «народ в дороге», как они себя называют. Колесо кибитки и сейчас является символом этого народа, хотя мало кто из современных цыган кочует.

Трейлер



Такой дом-автомобиль называется трейлер. Трейлеры очень популярны среди путешественников. Не надо останавливаться в гостинице или разбивать палатку, не надо просить кого-нибудь присмотреть за котом и рыбками, пока вы в дороге. Тем более что можно выбрать себе дом по вкусу и размеру. Одни трейлеры совсем небольшие, а другие — длинные, как автобусы, и тогда в них помещаются кухня, туалет, спальня и даже маленькая гостиная. Бывает, что трейлер становится для человека не временным, а постоянным жилищем.

Ледяной дом

Жители Крайнего Севера — эскимосы — с собой дом не возят. А зачем, если возле Полярного круга очень много строительного материала? Конечно же, вы не найдёте там ни деревьев, ни тростника. Глины и камней в Заполярье тоже нет. Зато полным-полно льда и снега! Твёрдый снег для жилища вырезают большими блоками. Эти гигантские кирпичи укладывают по кругу, сужая круги кверху. В итоге получается что-то вроде большой опрокинутой миски. Немного времени — и дом под названием «иглу» готов!



Иглу

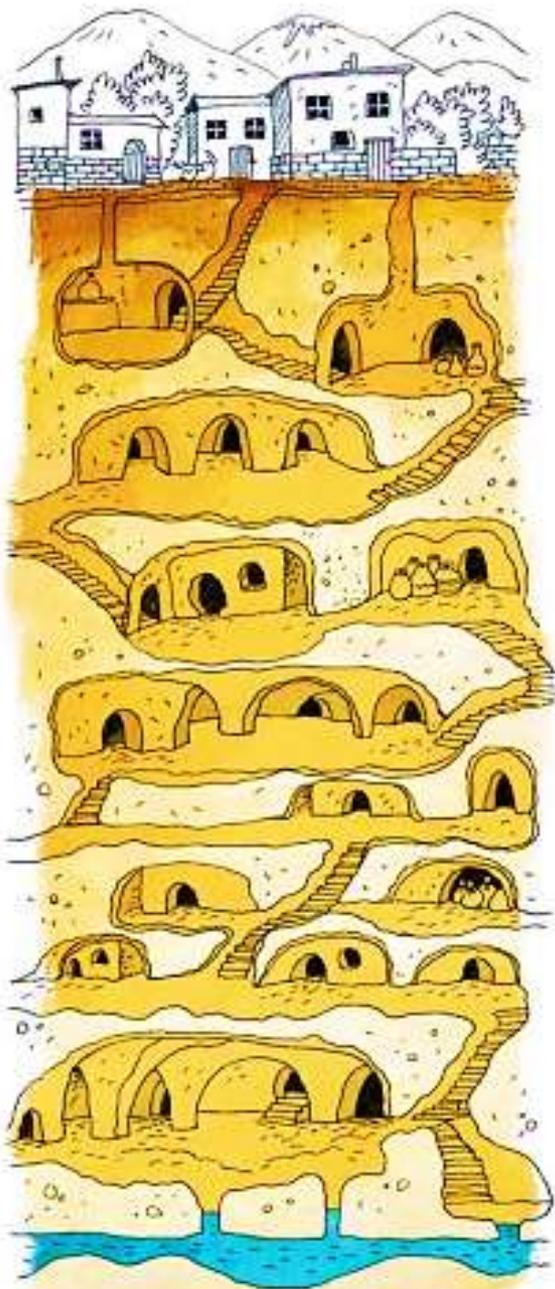
Дверь в такой дом расположена в стене или в полу, и через коридорчик можно вылезти прямо на мороз. На улице минус сорок, а в иглу, если расстелить на полу шкуры и зажечь огонь, — можно спать без верхней одежды. Туристам местные жители могут предложить переночевать в таком доме из снега.



Как растут дома?

«Эх, маловата стала для меня моя детская комната! Вот если бы она росла вместе со мной!»

— печалится кто-то. А некоторым жителям Турции об этом горевать не надо. Потому что живут они в домах-пещерах, вырезанных в мягком камне — известняке. Если нужно увеличить жилище — вырежи себе в камне новую комнату и живи! Под землёй существуют не только квартиры, но и целые города. Археологи обнаружили в Турции подземный древний дом-город в тринадцать этажей! Уже тысячи лет назад здесь жили люди. Под землёй у них были квартиры и конюшни, склады и лавки, часовни и колодцы, школы и столовые. Эта подземная многоэтажка туннелями соединялась с другими подземными городами. В Испании тоже сохранились жилые дома в пещерах. Есть здесь и вода, и электричество. А рядом с прорубленным наружу окном — современные спутниковые антенны. Так что даже сегодня там можно жить со всеми удобствами.



Каппадокия

Как растут дома?

Самый высокий жилой небоскрёб находится в Австралии. В доме девяносто два этажа.

Придумали строить многоэтажные дома очень давно. Тысячи лет назад люди возводили высокие здания. Правда, древние многоэтажки были не похожи на современные. Окон и дверей на первых этажах у них не было, здания стояли близко друг к другу, так что получалась высокая и крепкая стена. Эти дома строили, чтобы защищаться от врагов. Так появились крепости и замки со стенами пятиметровой толщины и высотой до двадцати метров. На стенах сверху были зубцы. Но это не украшения, а укрытия для защитников крепости. Окон в такой стене не было, а только узкие отверстия, которые можно было закрыть деревянными щитами.

В России тоже строили замки. Но не только для людей знатных и богатых, а для всех жителей города. Такой замок назывался кремль. За его стенами во время нашествия врагов могло спрятаться всё городское население.



Как растут дома?

Бывало, что людям просто не хватало места даже для строительства обычного дома. И тогда они были вынуждены селиться... на крыше у соседа. Дом кавказских горцев называется сакля. Она плотно прилегает к скале, которая защищает

дом от ветра.

Крыша у сакли

плоская,

поэтому прямо

на ней можно

построить

другой дом.

Если сверху

нет соседа,

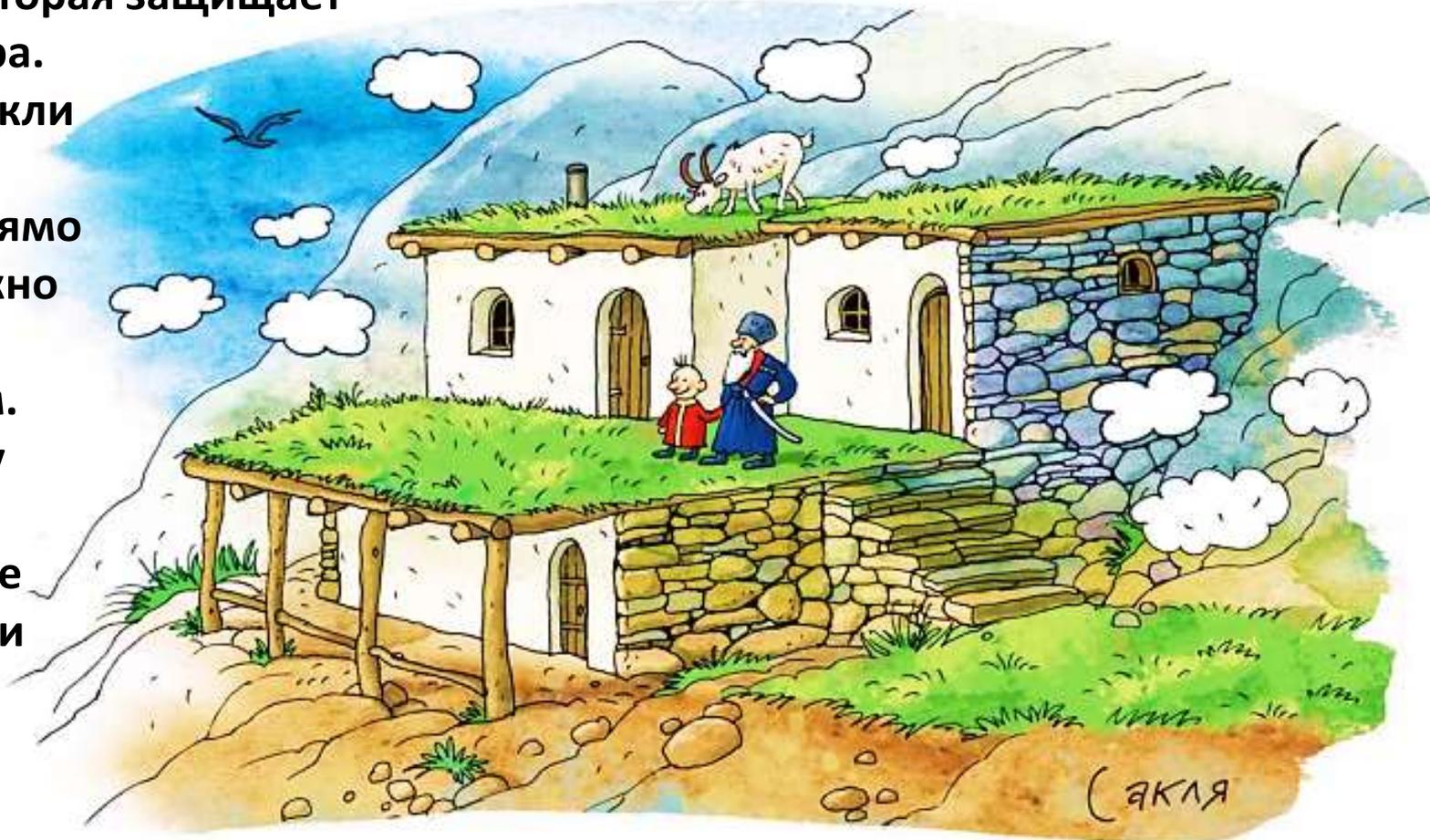
то на крыше

может расти

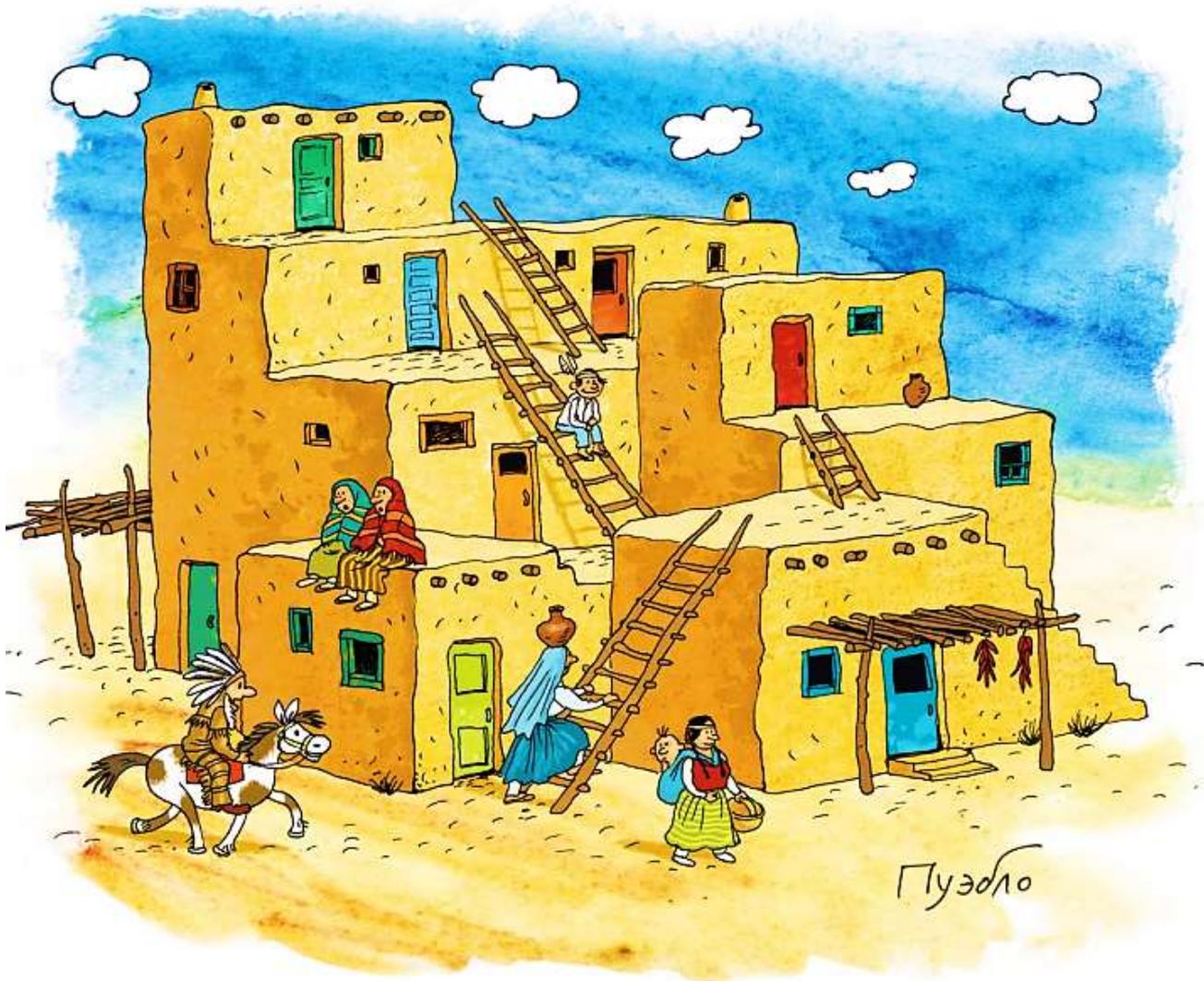
трава

и пастись

козочка.



Как растут дома?



Друг у друга на крыше сооружали свои жилища индейцы. Получался пяти- или шестиэтажный дом, который именуется пуэбло, что означает «народ». Чтобы перемещаться с этажа на этаж, жители пользуются приставными лестницами. Большинство людей сегодня тоже живут в многоэтажных домах. И хотя до своих квартир они поднимаются на лифтах, зато соседи теперь селятся не только над головой, но и со всех сторон

Сказочные или настоящие?

Хорошо было бы пожить в волшебном, сказочном доме. Всё по дому за тебя делают невидимки — какая красота! Но разве можно попасть в сказку? Оказывается, можно.

Вот только прислуживает в настоящих, а не сказочных «умных» домах человеку техника. Стоит хозяину зайти в двери, как сам по себе включается свет, разогревается ужин, а в ванну набирается вода. Если пыльно, то выползает пылесос и ездит по комнате, собирает мусор. А когда все ложатся спать, дом сам проверяет, всё ли в порядке, выключены ли электроприборы. На берегу американского озера Мичиган есть даже такой дом, у которого своё собственное настроение и самочувствие. Разговаривать он, конечно, не умеет, но прекрасно обходится звуками. Внутри дома повсюду протянуты струны — вдоль стен, на лестнице. На них можно сыграть. Получается, что хозяева домика живут как бы внутри музыкального инструмента. Кроме того, на улице стоят две арфы, на которых играет ветер. Эти звуки передаются в главную комнату.

Сказочные или настоящие?

А ещё здорово было бы пожить в избушке на курьих ножках. Уж она-то точно лишь в сказках бывает!

Хотя жилища «на ходулях» люди научились строить давным-давно. Дом на ногах-сваях прекрасно защитит и от диких зверей, и от наводнений. По улицам таких селений во время разлива рек можно плавать на лодках. И в России избы тоже делали «на ножках», которые очень похожи на куриные. Дело в том, что углы дома стояли на крепких корнях деревьев. Правда, поворачиваться по приказу они не могли.



Плавающая деревня.

А что делать, если воды вокруг столько, что никакие сваи не спасут? В Камбодже рыбаки селятся не на берегу озёр, а прямо на воде. Так удобнее ходить на работу. Эти дома-лодки мало отличаются от тех, что стоят на земле. Внутри и мебель есть, и телевизор, и ковры, и домашние животные. Только вот иногда возвращаешься с работы, а дома нет! Просто его немного снесло течением.



Плавающая деревня в Камбодже

Вилла «Подсолнух»

Впрочем, не стоят на месте и некоторые сухопутные дома. В Италии есть вилла под названием «Подсолнух». Это первый в мире дом, который может поворачиваться вслед за солнышком. Зданию нужно чуть больше девяти часов, чтобы сделать полный круг. Получается, что многие чудо-дома возможно построить на самом деле. А может, скоро появятся летающие жилища? И какие квартиры будут у нас через

двести или пятьсот лет?

Очень интересно!

А придумывать их ты можешь уже сейчас.



Вилла «Подсолнух»

Какой дом самый лучший?

Какими только не бывают дома! Малюсенькими, с телефонную будку: такой домик построил садовник из Мордовии. Но всё там — как в настоящем доме: отопление, окна, телевизор, даже есть где посидеть. Скоро его владелец научит дом «ложиться на бок», тогда в нём и спать можно будет. Правда, гостей в этот самый маленький дом в мире не позовёшь. А может, дом должен быть огромным,

как у одного индийского бизнесмена? В доме есть место для трёх вертолётных площадок, парковка для ста шестидесяти автомобилей и кинозал на пятьдесят человек.

Хозяин говорит, что такой дом ему нужен, чтобы собрать в нём все поколения своего рода.



Какой дом самый лучший?

Дома могут многое рассказать о людях, которые их построили. Как они жили, во что верили, на что надеялись, что любили. Но среди множества домов всегда есть самый главный, самый лучший — это родной, отчий дом. Он может быть не очень большим и не самым благоустроенным, но только там человек чувствует себя лучше всего, только там ему бывает спокойно и безопасно.

В этом доме мы счастливы потому, что он наш.

«Обойди весь свет и вернись в свой дом», — советуют в Дагестане.

«Восток ли, запад ли, а дома лучше», — подтверждает немецкая мудрость. Потому что «в родном доме и стены помогают» и «семья сильна, когда над ней крыша одна», — так говорят в России.

