





ГЛАВА 1

Как Маше и Мише подарили уголок живой природы

Миша и Маша родились в один день. Они близнецы и очень-очень похожи. Только Миша — мальчик, а Маша — девочка. Миша любит носить в кармане пружинки, гвоздики и гайки, а Маша — бусинки, фантики и ракушки. Да и желания у них не всегда совпадают. На день рождения Миша захотел в подарок собаку, а Маша — кошку. И поэтому они сильно заспорили.

— Я хочу собаку! Собака — друг человека. От неё пользы видимо-невидимо. Она будет дом охранять. От грабителей, — сказал Миша.

— Ха-ха! — рассмеялась Маша. — Ни один грабитель в наш дом не полезет. Потому что у нас грабить нечего. Ни золота, ни бриллиантов нет.

— А мы найдём клад, откопаем его и положим на самое видное место. Тогда все грабители сразу сбегутся и полезут к нам в дом. Тут-то и нужна будет собака! — доказывал Миша.

— Но клад можно искать всю жизнь, — возразила Маша. — А пока мы его не нашли, нам нужна кошка. От неё будет больше пользы! Будет мышей ловить!



— Ха... — усмехнулся Миша. — Да у нас мышей никогда не было! У нас даже ни одного таракана в доме нет. Зачем нам кошка?

— А мы поймем где-нибудь мышку и домой принесём! Будем её кормить. А потом мышка заведёт других мышек, — моментально придумала Маша. — Вот тогда и пригодится кошка!

— Нет, собака!

— Нет, кошка!

— Собака лучше!

— Нет, кошка лучше!

Они чуть было не подрались. Но тут в разговор вмешалась мама.

— Ну вот что, друзья! — сказала она. — Не хочу, чтобы у нас в доме разводились мыши или к нам лазили грабители. А больше всего не хочу, чтобы мои дети дрались как кошка с собакой! Поэтому на день рождения вам будет... сюрприз!

— Сюрприз? — хором переспросили Маша и Миша. Такая у них была привычка — они часто что-то говорили хором.

— Именно! — подтвердила мама и отравила детей спать. А наутро...



Стоило Маше открыть утром глаза, как она увидела на столе огромный сверкающий шар. Он переливался всеми цветами радуги и издали был похож на волшебный инопланетный корабль, занесённый в комнату из других волшебных миров. В шаре что-то шевелилось.

Девочка подошла к столу и стала разглядывать маленькую вселенную, помещавшуюся внутри шара. На дне лежали разноцветные камушки, песок и ракушки. Из грунта тянулись вверх разнообразные растения, одни были как папоротники, другие — как лианы. Чуть вдали на полянке стоял дом, похожий на башню-маяк с большим прожектором на вершине. И всё это было под водой.

— О, да это же целый водяной мир! — заворожённо проговорила Маша.

— Вот это игрушка! — сказал Миша, который тоже проснулся и стоял теперь позади сестры. А за спиной Миши загадочно улыбались мама и папа.

— Это не игрушка! — отозвался папа. — Это аквариум. Уголок живой природы. В него не надо играть! Природу надо любить!

— И беречь! — добавила мама.

И они пошли вместе с папой накрывать праздничный стол. А Миша и Маша стали рассматривать свой уголок, точнее шар живой природы.

Вдруг дверца башни-маяка распахнулась, и оттуда выплыла самая настоящая живая рыба. Она остановилась, придирчиво осмотрела Машу и Мишу, потом подплыла

к поверхности воды, высунулась из неё и сказала хорошо поставленным голосом, таким, какой бывает у воспитателей и учителей:

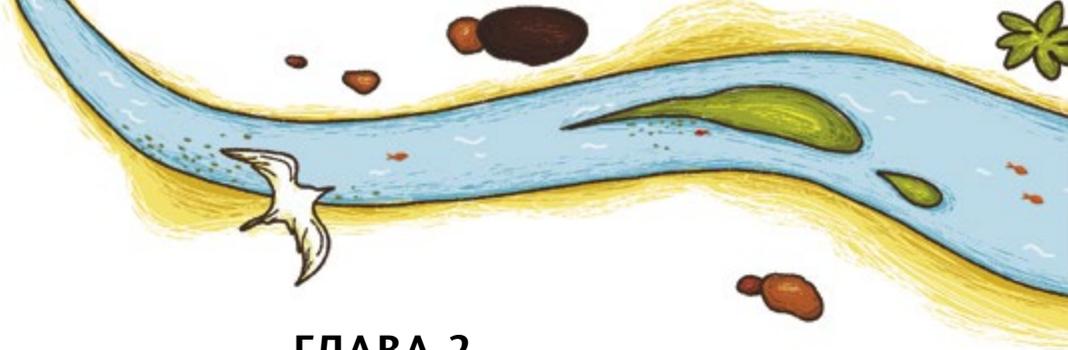
— Хватит смотреть на меня, как на инопланетянина! Давайте скорее любите меня и берегите! А главное — кормите! Я есть хочу!

— Разве рыбы разговаривают? — хором удивились Маша и Миша.

— Не разговаривают, когда им сказать нечего. А я разговариваю. Потому что я умная и мне всегда есть что сказать!

Вот так и началась эта странная история про живую природу, Мишу, Машу и говорящую Рыбу.





ГЛАВА 2

Какой будет река?

На следующее утро в окно светило солнце. Маша и Миша за столом раскрашивали рисунок.

— Трава будет зелёная! — сказал Миша и взял зелёную краску.

— Солнышко будет жёлтое! — ответила брату Маша и окунула кисточку в жёлтую краску.

А Рыба плавала в своём круглом аквариуме и делала вид, что ей всё это совсем не интересно. Хотя на самом деле ей было очень любопытно, что там получается на рисунке. Наконец терпение Рыбы лопнуло, и она высунулась из воды.

— Буль-буль! Привет, художники! А какого цвета у вас будет река?

— Конечно, синяя! — ответил Миша.

— Почему это си-ня-я? — ехидно спросила Рыба.

— Потому что все реки синие! — ответила Маша. — Их всегда рисуют синим или голубым цветом!

— Кто это вам такое сказал? — возмутилась Рыба.

— Не знаю, — смутился Миша. А Рыба сразу почувствовала, что настало её время. Она подпёрла плавниками бока, приосанилась и назидательно начала:

— Правило первое: никогда не говори, если не знаешь! Все реки по цвету разные. Об этом даже их названия говорят. Например, в Китае есть река Красная, и её надо рисовать красной краской.

— Отчего же она красная? — удивились Маша и Миша.

— Всё просто! Берега этой речки состоят из красной глины. Вода размывает берега и сама приобретает красный оттенок... А вот под Петербургом есть Чёрная речка.

— Чёрная от чёрной глины? — спросила Маша.

— Нет! Эта речка получила такое название, потому что в ней вода застойная — тёмная, почти чёрная.

— А жёлтая речка бывает? — любопытствовал Миша.

— Конечно! — ответила Рыба. — Жёлтая река тоже в Китае. Называется она Хуанхэ! «Хэ» по-китайски — «река». А «хуан» — «жёлтый».

— Наверное, она жёлтая от жёлтого песка! — догадалась Маша. — А белая речка есть?

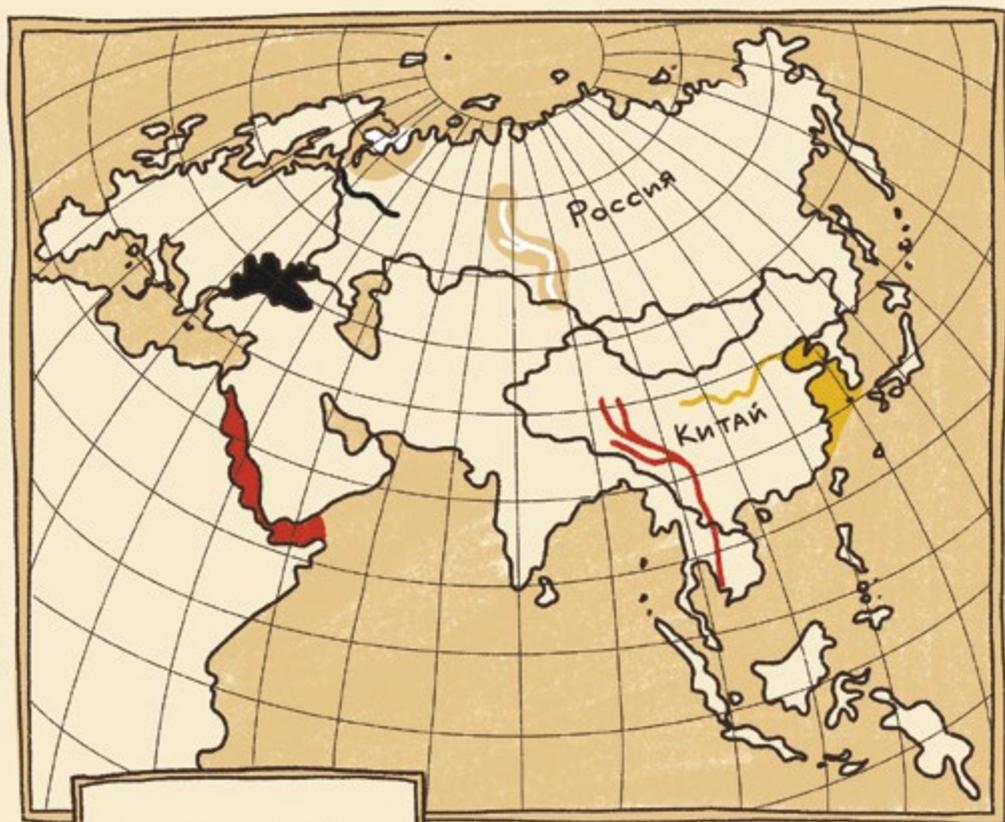
— Несомненно! — подтвердила Рыба. — Приток Камы — речка Белая! На её дне много белого камня, известняка-ракушечника. Его частички растворяются, и цвет воды становится белёсым.

— А серо-буро-малиновая река есть? — спросил Миша.

— Такой нет! Но есть река Малиновая. Правда, называется она так не по цвету воды, а потому что вода в ней очень вкусная и мягкая.

— Как малина с сахаром? — спросила Маша.

КАРТА ЕВРАЗИИ



- - ЧЁРНОЕ МОРЕ
- - КРАСНОЕ МОРЕ
- - ЖЁЛТОЕ МОРЕ
- - БЕЛОЕ МОРЕ

- ~ - ЧЁРНАЯ РЕКА
- ~ - КРАСНАЯ РЕКА
- ~ - ЖЁЛТАЯ РЕКА
- ~ - БЕЛАЯ РЕКА

— Лучше! — убедительно сказала Рыба, хотя сама никогда малину с сахаром не пробовала. — Ну, вы дальше-то раскрашивайте. Чего остановились?

Маша и Миша посмотрели на свой рисунок, на краски и крепко призадумались — а какого же цвета будет их река?





ГЛАВА 3

Самое синее в мире Чёрное море моё!

Через день Миша, который уже немного умел читать, вертел глобус то в одну сторону, то в другую. Перед глазами проносились океаны, моря и материки — сначала в одну сторону, потом в другую.

— Я понял! — вдруг сказал Миша. — Не только реки имеют цветные названия... Но и моря. Смотрите, вот Белое море. Вот Чёрное и Красное.

— Знаю-знаю! И вода в них белая, чёрная и красная? — обрадовалась Маша. — Потому что в Белом море много известняка, в Красном — красной глины, а в Чёрном вода застойная — тёмная!

Тут говорящая Рыба, конечно же, высунулась из аквариума и чуть не задохнулась от возмущения.

— Правило первое! Никогда не говори, если не знаешь! — громко сказала она.

— Но, мне кажется, я знаю... — возразила Маша.

— Правило второе: если тебе только кажется, значит, ты ещё ничего не знаешь! — строго сказала Рыба. — В Белом море вода никакая не белая, а обыкновенная. А назвали его



так потому, что это северное море. Семь месяцев в году оно покрыто льдом и снегом. Потому и белое! Бр-р... не хотела бы я там жить. А то будешь всё время мёрзнуть и кашлять... Кхе, кхе... Ой, кажется, я и тут простыла! Эй вы, любители природы! Кто будет в аквариуме поддерживать постоянную температуру? Я вам рыба, а не морж!

Маша проверила температуру воды в аквариуме. Оказалось, что она на два градуса ниже, чем обычно. Девочка включила обогреватель, и Рыба сразу успокоилась и перестала кашлять.

— А я знаю, в каком море ты хотела бы жить! В Чёрном! Оно тёплое, южное! — предположил Миша.

— Что ты! — перепугалась Рыба. — Оно, может, и тёплое, но в нём ниже двухсотметровой глубины сплошной сероводород. Сверху там ещё рыбки плавают, а глубже никто не живёт. Одни бактерии, которые этот сероводород и производят.

— А почему его называли Чёрным? — спросила Маша.

— Когда моряки опускали в этом море якоря, то поднимали их чёрными!

— Почему? — удивился Миша.

— Из-за химической реакции между металлом и сероводородом, — пояснила Рыба. — А когда мы смотрим на него, оно кажется синим, потому что морская вода поглощает красные и жёлтые лучи солнечного света, а синие и зелёные — отражает. Поэтому морская вода сине-зелёного цвета.

— Тебе трудно угодить, — сказала Маша. — Ни одно море не нравится.

— Есть одно море — рыба мечта! Когда я разбогатею, то построю на его дне виллу и буду там отдыхать.

— Что же это за море? — спросила Маша.

— Красное! Тёплое и кристально чистое! И климат хороший. Никаких обогревателей не надо.

— А почему оно называется Красным? — хором спросили Маша и Миша.

— Я даже не знаю, — вдруг сказала Рыба.

— А мы думали, ты всё знаешь, — удивились дети.

Рыба смущённо закашлялась, потом подбоченилась и важно произнесла:

— Даже учёные знают не всё!

Что ж, друзья, это чистая правда! В нашем мире существует масса явлений, которые учёные пока не могут объяснить. Многие для них остаётся загадкой. Как, например, и эта история с умной говорящей Рыбой.

