

Такие разные птицы

Это ж надо было выдумать такое — построить дворец из клювов всех птиц, что есть в мире! Только мудрая царица Савская могла дать царю Соломону такое задание — да и то лишь для того, чтобы оно никогда не было бы исполнено...

А если собрать вместе все птичьи клювы — удивительная коллекция получилась бы. На что только не бывают похожими клювы: и на молоток, и на башмак, и на клещи, и на швейные иглы. Ведь клюв у птицы — и рот, и нос сразу. Без клюва — ни есть, ни дышать, ни петь. Это же главный инструмент, без него ни пищи не добыть, ни гнезда не построить. Клювы именно поэтому и разнообразны настолько — птицы ими пользуются по-разному.

У дятла клюв — как молоточек, чтобы долбить дерево в поисках жучков. У фламинго это фильтр, процеживать ил в поисках еды. У пеликана — сумка, где можно хранить рыбный обед про запас, чтобы насладиться им в спокойствии и поделиться с птенцами. У хищных птиц клюв это опасное оружие. У куликов и вальдшнепов — хирургический тонкий пинцет, чтобы достать червячка из самой маленькой щёлки. У колибри — как соломинка для коктейля, которой можно высосать нектар из цветка. У клеста клюв, как щипцы — добывать орешки из крепких шишек. А у попугаев клювы — настоящие орехоколы, ими можно расколоть скорлупу, чтобы достать вкусное ядрышко. И, конечно же, у каких-то птиц клювы ещё и для красоты — яркие, разноцветные, со странными наростами, что стали модными в птичьем мире. Когда маленький удод заставил своими загадками задуматься Соломона, тот осознал, что всё в этом мире не просто так, и для самого тонкого клювика самой маленькой птички есть своё предназначение. Даже если самую незаметную птичку лишить её клюва — мир изменится и никогда не будет прежним.

А знаете ли вы, что Чарлзу Дарвину, великому английскому натуралисту, жившему в XIX веке, именно птичьи клювы подсказали ключ к разгадке секретов природы? В юности Дарвин учился на врача и узнал, как хитроумно устроено человеческое тело. А потом собирался стать священником и изучал Священное Писание. Но больше всего его увлекало разнообразие природы — тогда еще недостаточно изученной, таящей новые загадки. Дарвин научился читать природу, как книгу. Он отправился в кругосветное путешествие на корабле «Бигль», описывал неизвестные виды животных и растений, а когда вернулся в Британию, стал признанным учёным-натуралистом.

Во время этого путешествия, на Галапагосских островах у берегов Южной Америки, Дарвин обратил внимание на клювы маленьких птичек-вьюрков. Вроде бы вьюрки

повсюду на островах были похожими, а вот клювы у них были разные: большие и маленькие, тонкие и толстые. Натуралист описал 13 разных видов клювов — а значит, и 13 разных видов вьюрков. Дарвин предположил, что когда-то у них всех были общие предки, залетевшие на острова из Южной Америки. Но поскольку на разных островах нужно было добывать разную пищу, то птицы со временем приспособились, а их клювы стали удобными инструментами — толстыми, чтобы выкапывать червячков из земли, или тонкими, чтобы доставать их из-под коры деревьев. Благодаря маленьким птичкам (их потом назвали в честь учёного «дарвиновыми вьюрками») Дарвин понял: мир существует по своим законам и не может быть неизменным. В то время многие считали, что Бог сделал мир однажды со всеми явлениями и животными, ничто не меняется и никуда не девается. А Дарвин рассказал в своей книге, о том, что механизмы развития, изменения — это тоже часть Творения. Мир создан не как детали конструктора, это сложный механизм, который лишь однажды был запущен.

Из открытия Дарвина получилось множество новых открытий и новых теорий, например — про эволюцию. С какими-то идеями Дарвин не соглашался, какие-то возникли уже после него. Но мало кто помнит, что после своего путешествия Дарвин стал первым учёным, который предостерёг своих современников об опасности исчезновения животных. К сожалению, он оказался прав. Во времена Дарвина, в XIX веке, многие животные вымерли навсегда, словно динозавры в древности, из-за того, что люди необдуманно бросились вмешиваться в природу недавно открытых мест, где прежде не ступала нога человека.

В сказке о птичьих клювах царь Соломон задумался и понял, что даже самому мудрому и могущественному правителю не стоит посягать на устройство мира. Ведь и царь, и маленькая птичка — это части одного замысла, попытаться что-то изменить в нём — значит безвозвратно испортить навсегда...

История про мудрого удода, рассказанная в книжке, пришла к нам издалека: в ней смешались йеменские и африканские сказки. И птички, которых мы сделаем, тоже гости из далёкой Африки: за основу нашей поделки мы взяли традиционные игрушки, которые африканские дети издревле мастерили сами.

Нам потребуется:

- лоскуты разноцветных тканей
- наполнитель для набивки: вата или синтепон
- пуговицы, блёстки, бусины, перья и т. п.
- прочная нить и большая игла
- ножницы
- клей, например, клеевой пистолет с силиконовыми стержнями



Начнём с того, что раскроим и сошьём заготовки для изготовления наших птичек. Соберите как можно больше разных лоскутков, все пойдут в дело. Плотные ткани, которые не тянутся и не деформируются, лучше всего подойдут для основы туловища. Блестящий шёлк, полупрозрачная органза, парча, ткани с люрексом и блёстками пригодятся для отделки, даже самый маленький лоскуток пригодится, став пёрышком хвоста или крылышком. Ткани, конечно же, должны быть чистыми и отглаженными, даже самые маленькие лоскутки, так будет удобнее работать с ними.



Из ткани нужно выкроить квадраты — в нашем случае их размер 13x13 см. Затем сложите квадраты по диагонали лицевой стороной ткани внутрь. Вручную или на машинке прошейте края получившегося треугольника, оставив незашитым лишь один уголок (около 3 см) — через это отверстие заготовка будет выворачиваться и набиваться наполнителем. Это несложная работа, но самая неинтересная — поэтому лучше будет, если её возьмёт на себя взрослый. Никто не знает, сколько птичек вам захочется сделать, но точно — чем больше, тем интереснее. Поэтому стоитшить треугольных «пакетов» с избытком, а там, глядишь, свою птичку захочет сделать каждый член семьи.



С помощью палочки (карандаша, например) выверните сшитые заготовки. Также с помощью палочки набейте их ватой, синтепоном и т. п. Палочка поможет равномерно распределить наполнитель, набив плотно уголки заготовки.

Наполнив плотно треугольную «подушечку» ватой, свяжите ниткой уголок, через который её набивали — это будет основание птичьего хвоста. Если мы нашли хвост, то становится очевидным, где будет клюв! Набитый уголок заготовки



плотно обмотайте яркой ниткой, накрепко завязав несколько узелков. Клювы постараемся сделать разными: большими и маленькими, тонкими и толстыми, прямыми и изогнутыми. Именно клювы подскажут нам, какие птицы рождаются из лоскутков в наших руках — петухи, чайки, орлы, куропатки или попугайчики. Можно также сделать птице круглую головку, перетянув ниткой место шеи.

Теперь пришло время для хвостов. Возьмите разные лоскутки и нарвите или нарежьте узкими полосками, привяжите нитью к основанию, завязанному уголку заготовки — получится пышный хвост из разноцветных перьев. Можно сделать хвосты из шерстяной пряжи, или вклеить настоящие птичьи перья. Замечательные хвосты получатся из шенилловых палочек — это разноцветные пушистые бархатные прутики на проволоочной основе. Когда-то их придумали в качестве ёршиков для чистки курительных трубок, а теперь они стали популярным материалом для детского творчества и продаются в магазинах. Шенилловым палочкам можно придать любую форму — изогнуть, свернуть в спираль или заплести косичками.

Прикрепите крылья — вырезанные из фетра или лоскутков, свёрнутые в виде оборок или бантиков, украшенные блёстками или пуговицами. Украсьте птиц гребешками и хохолками, не забудьте приклеить глазки — из мелких пуговиц или бусин.

Сколько разных птичек у вас получилось? Куда их поселить — развесить на люстре, посадить на раму окна, разместить на большой ветке, принесённой с прогулки с парка? Может, они облюбуют изголовье кровати, чтобы охранять детские сны? Или разлетятся в разные стороны, в дома друзей и родственников? Проще всего собрать



всех птиц в одну гирлянду, нанизав на прочную нитку с помощью самой большой иглы. Между птицами проденьте бусины, сверху не забудьте сделать петлю для подвешивания, а внизу сделайте кисточку из полосок ткани или подвесьте колокольчик. Самые разные птицы собрались в вашем доме на совет — так же, как в своё время во дворце царя Соломона!

