

**ОДО МАУ «ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ Г. ИШИМА»**

Программа дополнительного образования
«Секреты природы»

Тема: **«Птицы Австралии»**

Педагог дополнительного образования
Кузнецова Е.А.

Райские ПТИЦЫ



- ▶ Эти необыкновенно красивые птицы встречаются только в одном районе Земли, в лесах восточной Австралии, в Новой Гвинее и, примыкающих к ней, островах. Относятся они к отряду воробьинообразных, а называются **райскими птицами**. Почти полное отсутствие естественных хищников, позволило райским птицам в процессе эволюции развить необыкновенно красивое оперение.



В Европе о них узнали в 1522 году, когда на родину, в Испанию, вернулся из дальнего плавания корабль Магеллана и привез шкурки райских птичек. Они произвели настоящий фурор! Такого яркого оперения еще никто не видел. С тех пор началась настоящая охота за шкурками ярких птиц. Только в середине 19 века за несколько лет было убито более 50 000 птиц. Но в настоящее время охота на них запрещена.

**Многочисленное
семейство ЭТИХ
ПТИЦ ВКЛЮЧАЕТ В
СЕБЯ БОЛЕЕ 40
ВИДОВ.**





Птицы питаются семенами, ягодами, мелкими плодами, в основном питаются насекомыми, маленькими древесными лягушками и ящерицами.



Только самцы райских птиц имеют столь яркое и роскошное оперение.

Какаду



Большой желтохохлый какаду



Какаду Альба

Какаду – большая птица, относящаяся к семейству попугаеобразных. В семействе какаду насчитывается 20 видов птиц. Родина этих удивительных птиц - Австралия и расположенные рядом острова. Отличительной их особенностью является хохолок на голове, который по цвету контрастирует с остальным оперением.



Молуккский какаду



Чёрный пальмовый какаду

У попугаев этого вида в основном встречается белый цвет оперенья, исключением являются черный и розовый какаду. Зеленый цвет, так характерный для многих других попугаев, в оперенье какаду не встречается. Характерной особенностью у птиц обладает клюв: массивный, крепкий, с широким подклювьем. Клювом какаду способен переламывать достаточно твердые предметы – скорлупу ореха, деревянные палочки и даже проволоку.



Очковый какаду

Какаду Элеоноры

Какаду пожалуй самые интересные и забавные попугаи для комнатного содержания. Очень привязываются к человеку. Их можно научить произносить несколько десятков слов и даже небольшие фразы, издавать самые разнообразные звуки. Очень способны к открыванию замков и затворов. Могут делать различные, довольно забавные движения, проявляют незаурядный артистизм в цирках.



Розовый какаду



Какаду, живущие в неволе, нередко достигают почтенного возраста(60-70 лет). Самец большого желтохохлатого какаду по кличке Коки прожил свыше 80 лет.

Киви



Птица киви – уроженец Новой Зеландии и является родственником эму и казуара, хотя и намного меньше их. Несмотря на то, что, как утверждают ученые, миллионы лет назад киви прилетели в Новую Зеландию из Австралии, способность подниматься в небо они утратили. Размер взрослого киви не превышает размер домашней курицы. Все виды киви имеют сильные четырёхпалые ноги и длинный узкий клюв с ноздрями на самом кончике (у них очень сильно развито обоняние). Крылья не развиты (длиной 5 см), хвост отсутствует. Перья киви больше напоминают густую шерсть.



Ведёт птица ночной образ жизни, днем отсиживаясь в одной из своих бесчисленных норок, причем, все норки хорошо замаскированы. У киви четко распределены и семейные обязанности. Дело самки снести единственное яйцо (очень редко два и то с недельным интервалом), но огромное. Иногда оно достигает четверти веса самой птицы. Обязанности же высидеть яйцо и выхаживать потомство полностью лежат на самце киви.



На охоту киви выходят примерно через 30 минут после заката. Их корм составляют насекомые, моллюски и земляные черви, а также опавшие ягоды и плоды. Добычу киви разыскивают с помощью обоняния и осязания — разгребая землю ногами и глубоко погружая в неё клюв, они буквально «вынюхивают» червей и насекомых.

Эму



Крупнейшая австралийская птица. Это вторая по величине птица после страуса. Эму любит сидеть в воде, а также умеет плавать. Длина 150—190 см, вес 30—55 кг. Эму способен бежать со скоростью 50 км/ч. Их длинные ноги позволяют делать шаги до 275 см.



Взрослые птицы практически не имеют врагов, они спокойно бродят по открытым местностям и только изредка, в случае угрозы жизни, бросаются в бег со скоростью 50 км/час. Зрение имеют превосходное, оттого движущийся объект могут заметить издалека, за пару сотен метров.

Кукабара – смеющийся зимородок

Древняя легенда гласит, что при сотворении мира одной птице досталось некрасивое оперение (серое). Но ее называют «летающий драгоценный камень». На Земле 84 вида таких птиц. Убить эту птицу считается большим грехом, это сулит человеку несчастье. С крика этой птицы в Австралии ежедневно начинаются радиопередачи



Атласный шалашник



Атласные шалашники живут в дождевых лесах или влажных эвкалиптовых зарослях Восточной Австралии. Этот ареал принято делить на две части – северную и южную. Шалашники, обитающие в южных лесах, немного крупнее своих северных сородичей. В зимний период шалашники часто перебираются из насиженных мест ближе к человеческому жилью, в сады и на огороды.

Казуар



Казуар обитает в Новой Гвинее и лежащей рядом с ней части Австралии. Это большие и опасные для человека птицы, но обычно они живут в чаще леса и предпочитают прятаться от незнакомцев. Само название «казуар» переводится с папуасского как «рогатая голова» и описывает их главную примету: большой вырост на голове.

Куриный гусь



Очень редко встречается в природе. Он уникален и занесен в Красную книгу. Принадлежит к семейству утиных, отряду гусеобразных. Южная Австралия — родина этого большого красивого гуся. Внешний вид этой птицы довольно внушительный. Она наделена мощным телосложением. Имеет крупный торс и здоровые, сильные ноги. Рост достигает до 100 см.

Амадины



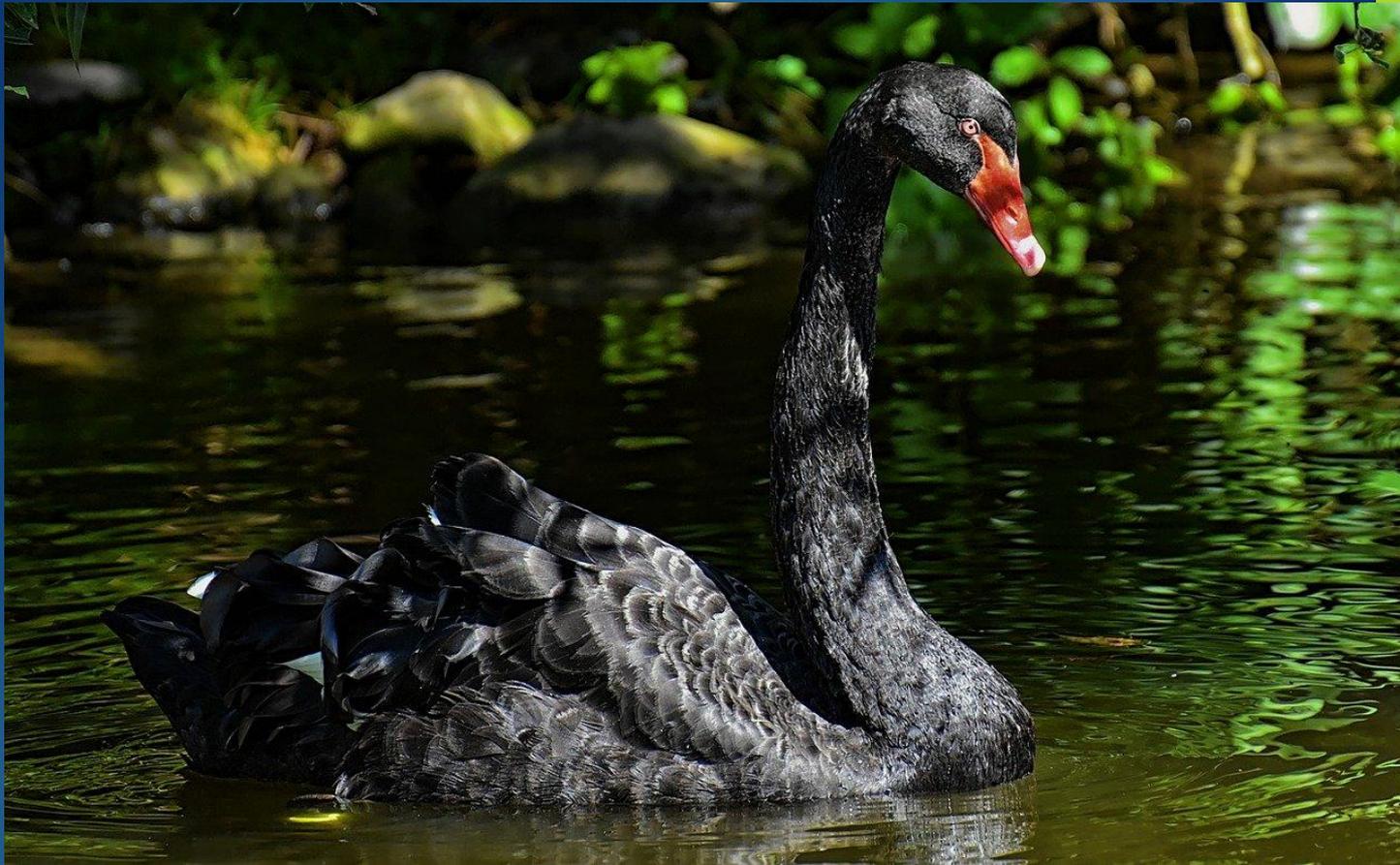
Амадины принадлежат к семейству вьюрковых ткачиков (певчие птицы из отряда воробьинообразных, получившие своё название благодаря умению делать гнёзда из гибких травинок, отделяя волокна по всей длине листа и увлажняя их слюной), представителей которых можно увидеть в любой точке нашей планеты.

Что касается амадин, то в природе они обитают в основном в Африке и Австралии, некоторые виды можно увидеть в Южной Азии – при этом живут как на открытой местности, так и неплохо себя чувствуют в густых зарослях на окраинах лесов.

Черный лебедь

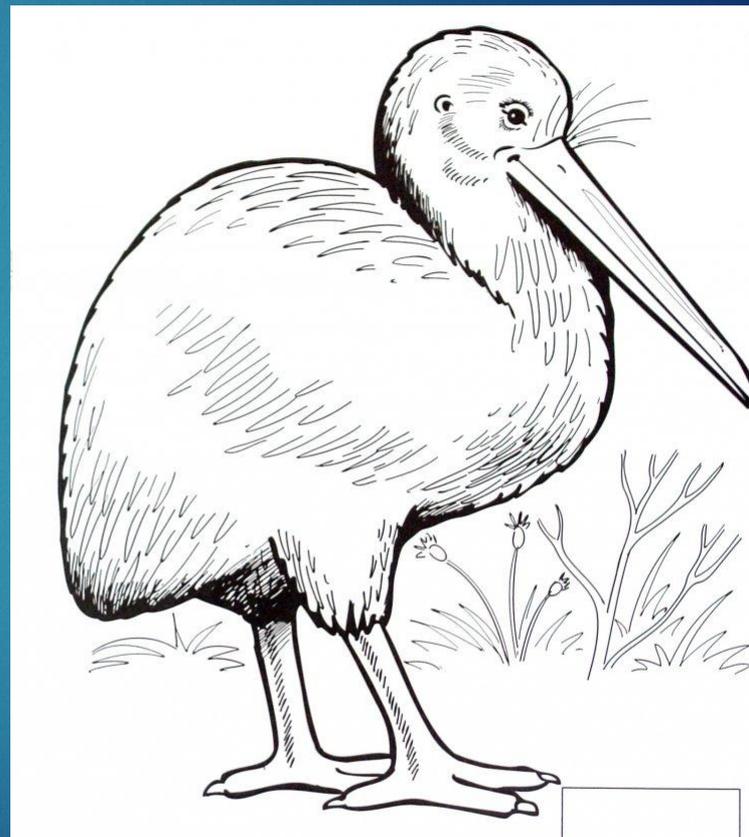


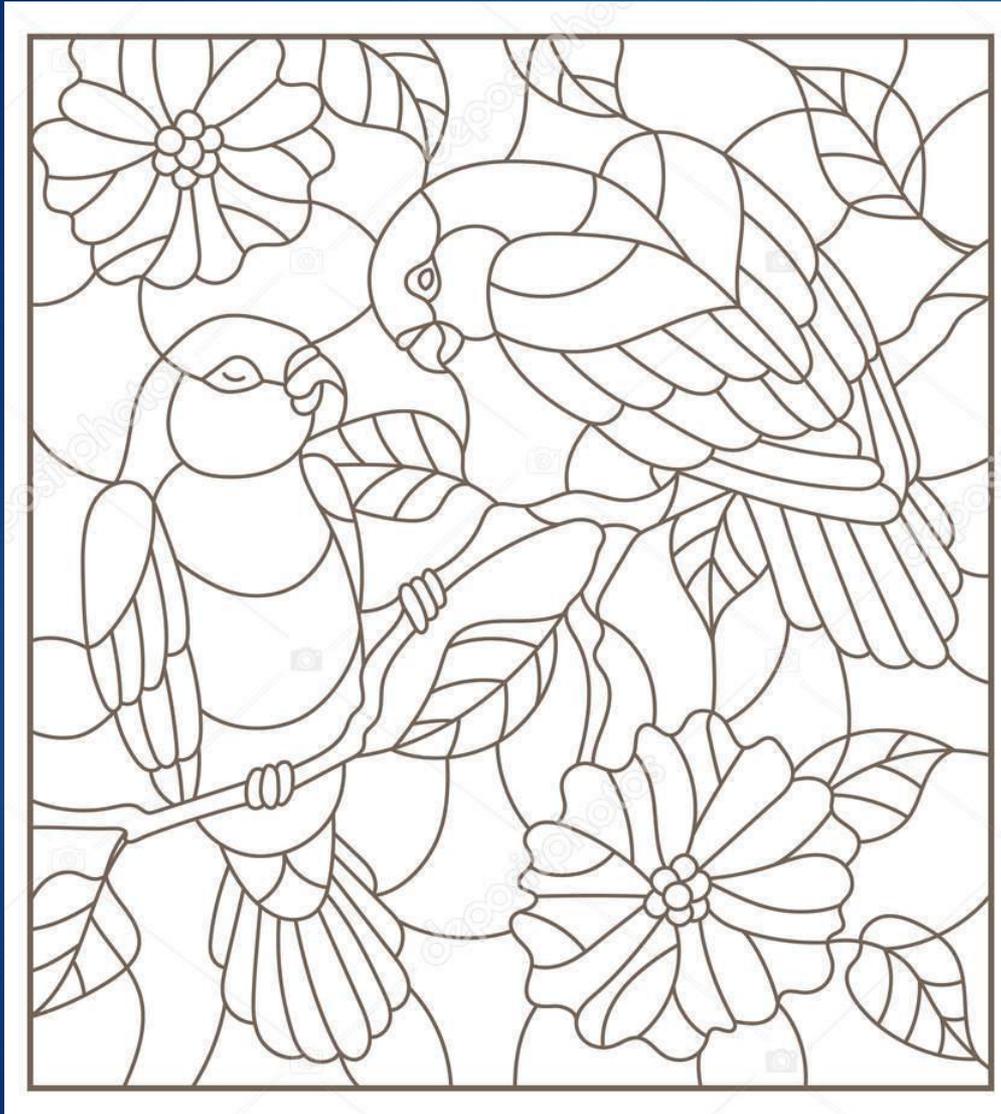
Это птица из семейства утиных и рода лебедей. Имеет чёрный окрас и встречается в разных уголках света. Следует отметить тот факт, что — это единственный вид лебедей, проживающих на территории Австралии. Черный лебедь имеет средние среди лебедей размеры.



Вес птиц - от 5 до 9 кг. Размером может достигать 1,5 метров. Размах крыльев до 2-х метров, самцы обычно крупнее самок. Основной цвет оперения черный с муаровым отливом, перья на краях крыльев слегка кудрявятся. При взлете в области крыла проглядывают белые перья. Шея самая длинная среди всех лебедей, клюв ярко-красный с белым кольцом на конце. Перепончатые лапы черного цвета, радужная оболочка глаз окрашена в оттенки коричневого.

Определи как называются эти
птицы и раскрась их.





Это
австралийские
птицы
амадины.
Раскрась их
правильно.



Чтобы изучить все это подробнее приходите в объединение «Секреты природы» Центра дополнительного образования детей г. Ишима» на страничку «Секреты природы» в Контакте <https://vk.com/club171453369>
Выполненные задания и интересующие вас вопросы можно размещать на этой же странице в Контакте.

Жду ваших ответов и вопросов.