

Курганская область, Петуховский район, МОУ «Новогеоргиевская СОШ»

# Отряд Приматы

<http://prezentacija.biz/>

Составила:  
учитель биологии и химии  
первой квалификационной категории  
Яковлева Лариса Александровна

# Подотряд Полуобезьяны

# Лемуры

- У лемуров, населяющих Мадагаскар, большие пальцы могут противостоять другим, на всех пальцах ногти, кроме второго пальца стопы, вооружённого «туалетным» когтем – чесалкой. Мордочка лисья, зубов 36. Это ночные животные тропических лесов, питающиеся плодами, насекомыми, птичьими яйцами и птенцами. Сейчас они исчезают вместе с лесами.

# Лемуры



# Лори



о 3  
ь б  
ть  
те  
й.  
тк  
ун  
тн  
оп  
ор  
кв  
уг  
ни  
ор

ь  
ов.  
о  
г

# Подотряд Высшие приматы

Высшие  
приматы

Широконосые

Узконосые

Человекообразн  
ые  
обезьяны

# Широконосые обезьяны



# Игрунки

- Не имеют противопоставленного большого пальца, полушаривый хвост «белый»



палец не  
м,  
убов 32,  
льный.

# Паукообразные обезьяны коати

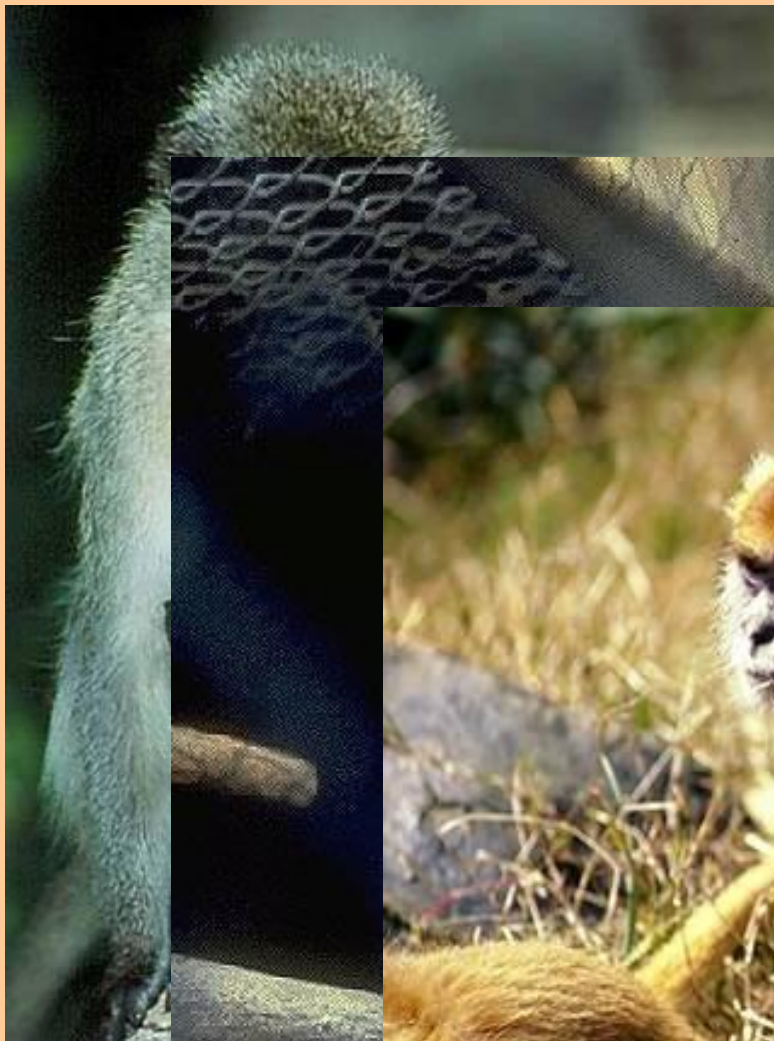
- L  
M  
K  
M  
L  
E



Узконосые обезьяны

- У узконосых обезьян лицевой отдел черепа выступает вперёд, хвост длинный или короткий, но никогда не бывает хватательным. Обычно есть защёчные мешки и седалищные мозоли – оголённые участки кожи в области седалищных мышц. Зубов 32, верхние клыки крупные, мозг хорошо развит (масса до 150г).

- **Мартышки** обитают в тропических лесах Африки к югу от Сахары. Длина их тела 32-87 см, длина хвоста 36-87 см. Сложение мартышек изящное, туловище удлиненное. У большинства очень большие защечные мешки, в которых обезьяны могут прятать разные съедобные и несъедобные вещи. Самцы обычно крупнее самок и нередко ярче окрашены. В целом окраска мартышек яркая: черных, рыжих, белых и зеленых тонов. Волосяной покров без подшерстка, почти полностью покрывает тело и хвост, более редкий на груди и животе. Мартышки живут стадами от 6 до 30 особей, иногда до 200 во главе со взрослым самцом. Они молчаливы и неагрессивны. Мартышки легко переносят неволю, привязываются к хозяину, у которого живут до 35 лет и могут размножаться, но лучше не держать их дома парами. Наиболее обычна в неволе зеленая мартышка; именно ее подозревают в передаче человеку синдрома приобретенного иммунодефицита.



зеленая



Диана

Мартышка -  
гусар

# Макака

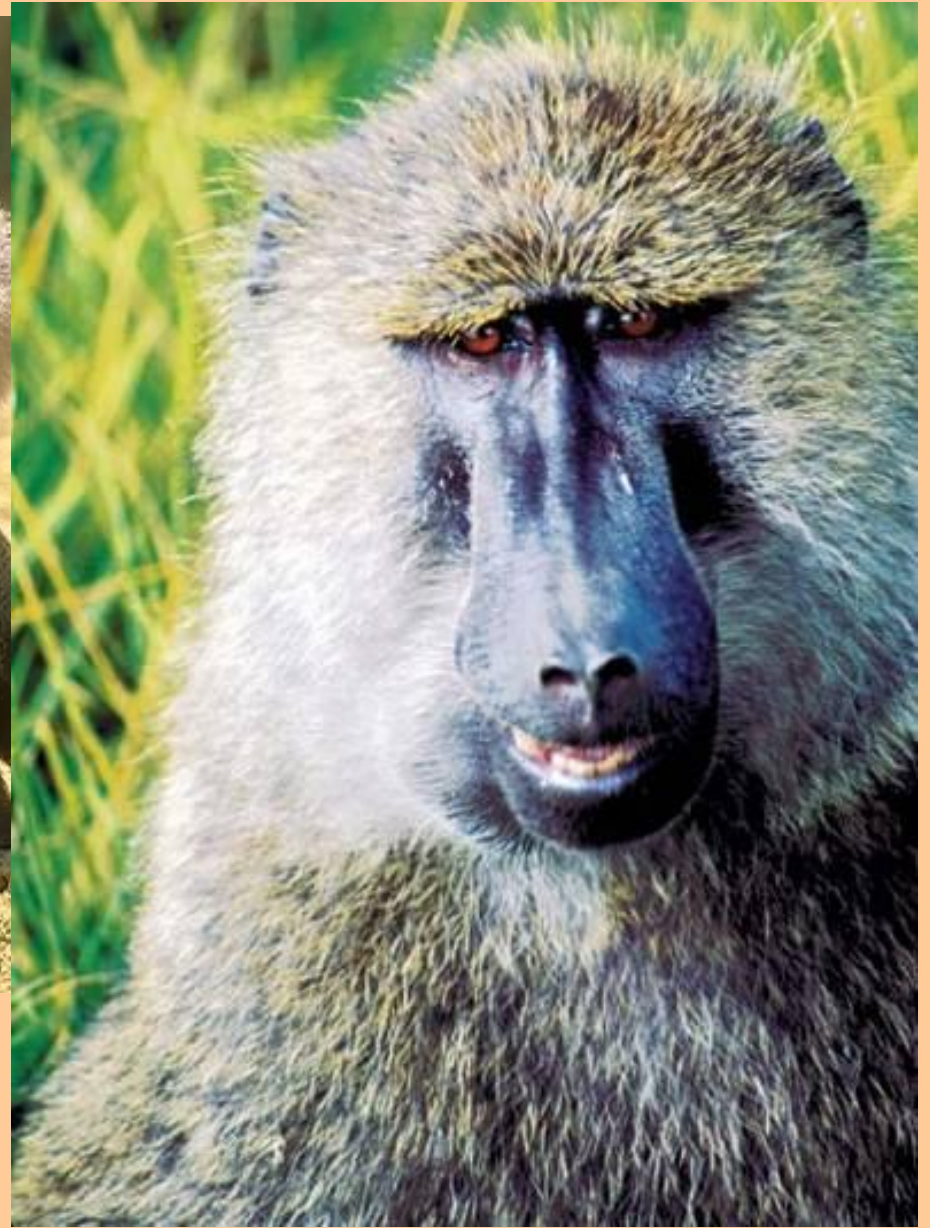


- ПАВИАНЫ (собакоголовые обезьяны), род узконосых обезьян, включает семь видов: гамадрил, анубис, бабуин, гвинейский павиан, медвежий павиан, мандрил и дрил (иногда два последних выделяют в самостоятельный род). Это крупные животные, длина их тела около 100 см, хвоста 5-70 см, масса до 25 кг и более (до 50 кг у мандрила). Самки почти в два раза легче самцов. Морда павианов похожа на собачью, клыки сильно развиты. Павианы распространены в саванновых лесах и саваннах всей Африки, к югу от Сахары, а также в западной части Аравийского полуострова. Эти всеядные животные живут большими стадами. Самые недревесные из обезьян, павианы только на ночь залезают на деревья, чтобы выспаться в безопасности от врагов. Эти обезьяны отличаются высоким интеллектом, драчливы и агрессивны. Африканцы считают их более опасными животными, чем леопарды. Они часто селятся рядом с человеком и нападают на плантации, на молодой скот. Известны отдельные случаи приручения павианов. Собакоголовые обезьяны в древности обожествлялись египтянами. Полагают, что именно павианы — это народ псоглавцев, описываемый в средневековых легендах.





Павиан  
мандрил



Павиан  
анубис

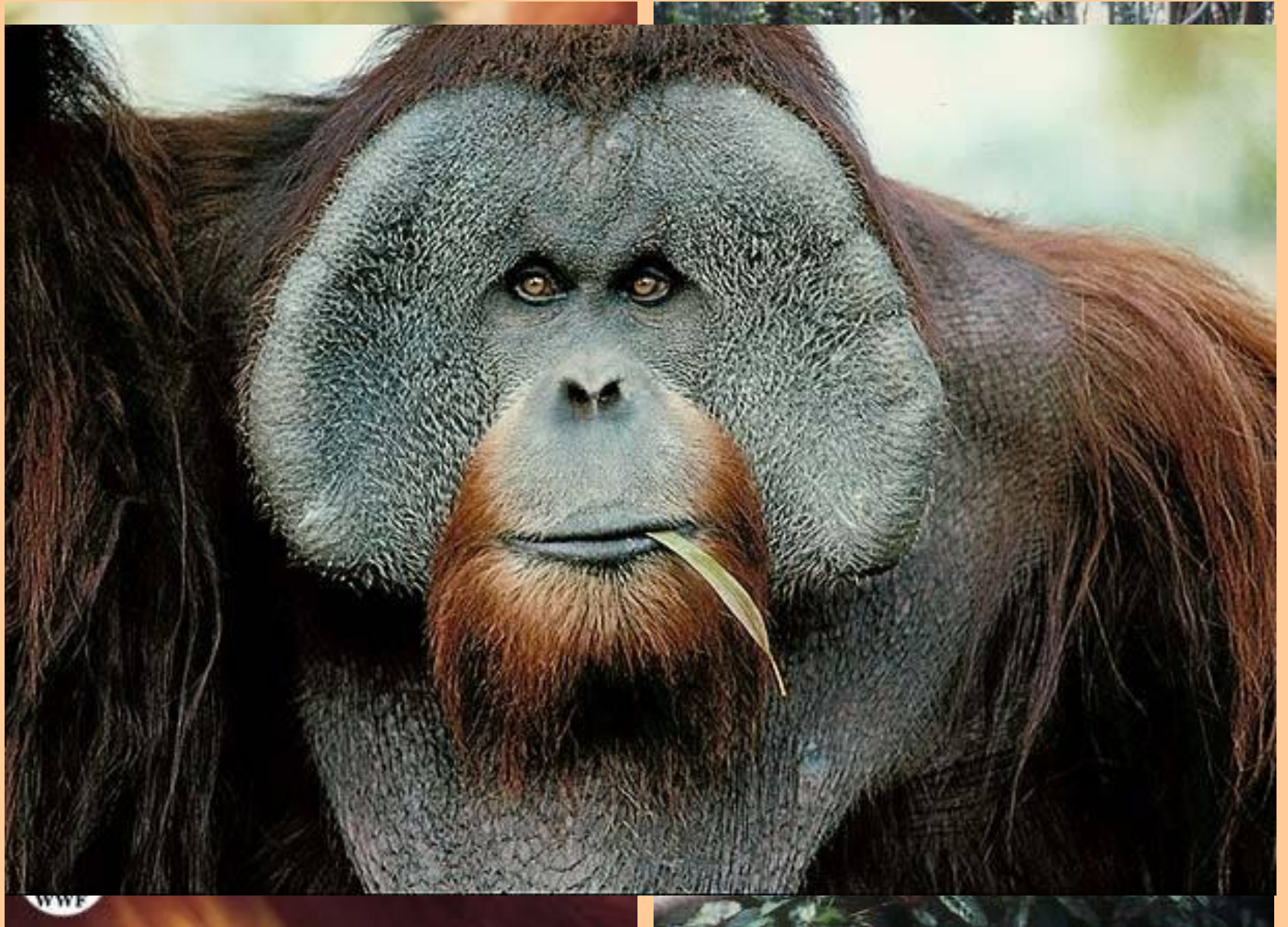
# Низшие человекообразные обезьяны

- ГИББОНЫ –  
малых и сре  
туловища 42  
Гиббоны жив  
над уровнем  
в густой лист  
забираются  
концерты, ко  
принимает у  
начинается с  
трелям. К пе  
Вечерние ко  
спускается в  
зубами гибб  
части. Иногда  
живет старая  
другие члены  
гиббоны из р  
шерсти). Пос  
дереву и про  
из-за пищи, с  
очень чистот



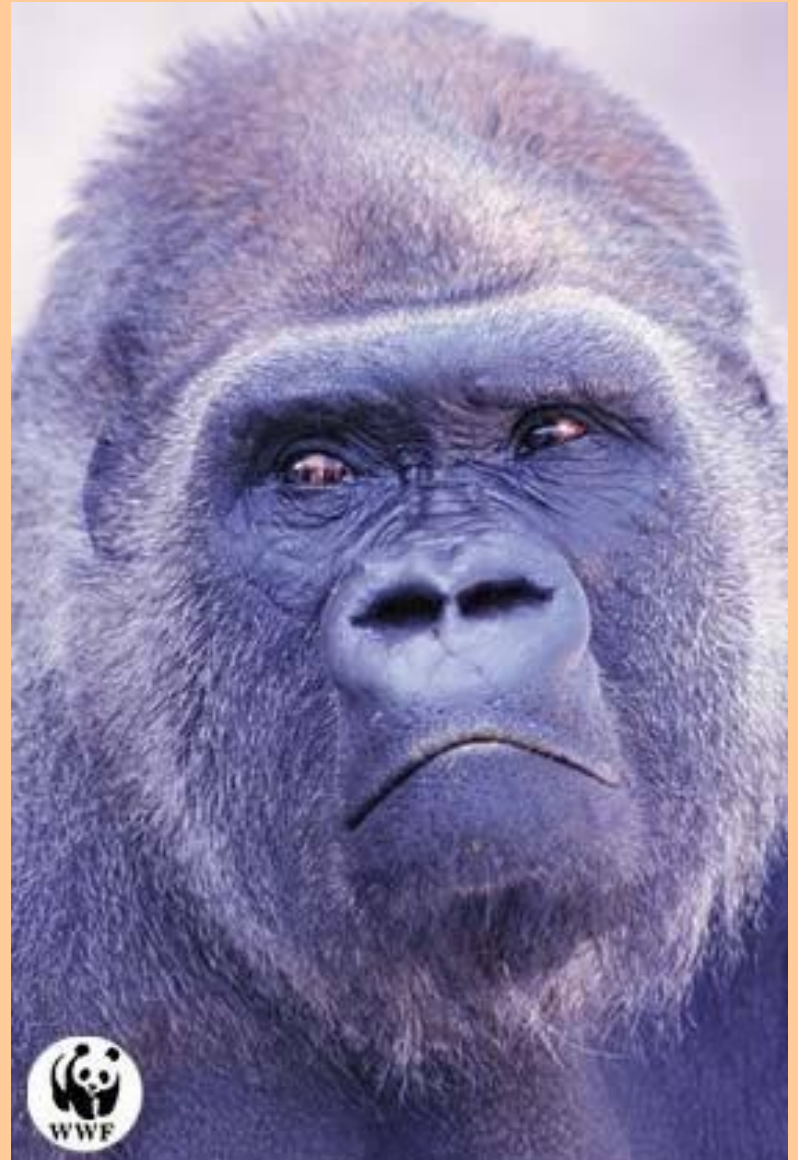
го обезьяны  
овы и  
ой Азии.  
о 2 тысяч м  
ь гнезд и спят  
ете гиббоны  
утренние  
В пении  
дия, которая  
затем к  
дние группы.  
ейство  
. Пальцами и  
ют лучшие  
если в группе  
ть пищу,  
еду. Пьют  
ивают ее с  
к своему  
бывает ссор  
г друг друга,  
ности.

- Орангутан — малайское слово, оно означает «человек лесной». Это крупные обезьяны. Масса тела самцов орангутанов с Калимантана 189 кг, самки имеют массу лишь 81 кг. Отдельные особи самцов в зоопарках могут достигать 200-250 кг. Длина тела 130-140 см у самцов, 110-120 см у самок. Шерсть орангутанов очень длинная, особенно на плечах и в верхних отделах рук (до 40 см). Цвет ее красновато-рыжеватый, с возрастом она немного темнеет, Орангутаны держатся небольшими группами. Состав таких групп очень разнообразен: самец и самка с детенышами или без них, самка с детенышем и подростком, 2—3 почти взрослые особи. Иногда попадаются одиночные самцы. Орангутаны довольно молчаливые животные и издают мало звуков.



# Высшие человекообразные обезьяны

- Гориллы — самые крупные из человекообразных обезьян. Длина тела самцов достигает 180 см, масса тела 250 кг и более. В зоопарках самцы могут иметь и большую массу. Самки вдвое легче и меньше самцов. Сложение тела массивное, сильно развита мускулатура. Туловище горилл массивное, с большим животом; плечи широкие; голова крупная, у взрослых самцов коническая. Шерсть короткая, густая, черного цвета, у взрослых самцов на спине бывает серебристая полоса, есть небольшая бородка. Объем мозга составляет в среднем около 500-600 куб. см, иногда — до 752 куб. см. Гориллы обитают в густых лесах Экваториальной Африки. Береговая горилла встречается в Камеруне, Экваториальной





```
graph TD; A[Шимпанзе] --- B[Обыкновенный шимпанзе]; A --- C[Карликовый бонобо]
```

Шимпанзе

Обыкновенный  
шимпанзе

Карликовый  
бонобо

- Шимпанзе — крупные обезьяны с длиной тела до 150 см, из которых на длину головы и туловища приходится 75-95 см; масса от 45-50 кг до 80 кг. Масса самки составляет 90% массы самца. Карликовые (бонобо) гораздо мельче. Руки у шимпанзе значительно длиннее ног. По химическим и генетическим показателям шимпанзе ближе к человеку, чем другие обезьяны. Результаты молекулярной гибридизации (когда ДНК разных видов разделяют на половинки, а потом проверяют соединяемость половинок разных видов между собой) просто ошеломляют: по этим показателям человека можно объединить с шимпанзе в один род. Кровь бонобо можно приливать человеку соответствующей группы без предварительной обработки. Из крови других шимпанзе надо удалять антитела.



Обыкновенный  
шимпанзе



Карликовый  
бонобо