

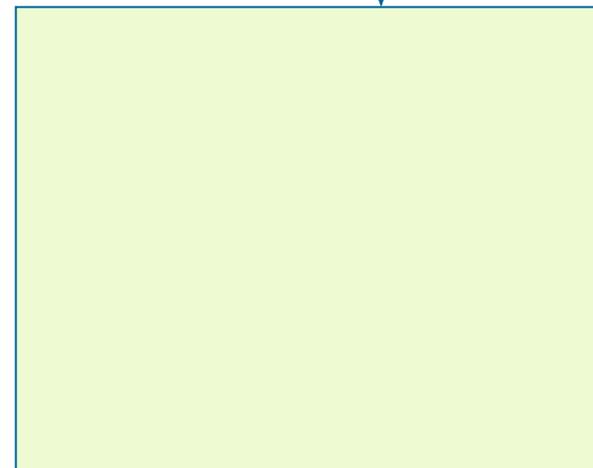
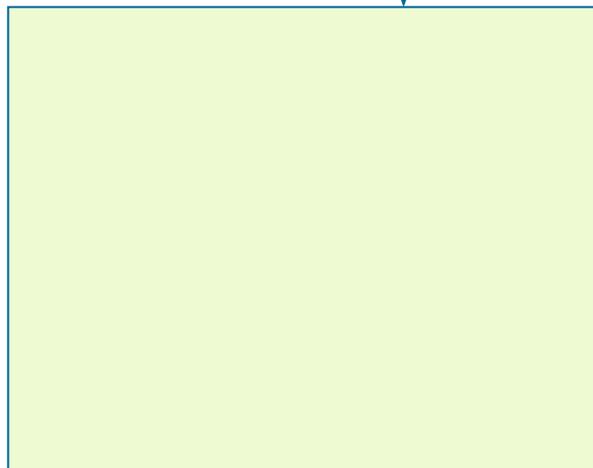




**ЖИВОТН  
ЫЕ**

**одноклето  
чные**

**многоклето  
чные**



- **Организм, который состоит из одной клетки называется одноклеточным.**

- **Амёба**



**ЖИВОТН  
ые**

**одноклето  
чные**

**многоклето  
чные**

**Беспозвоночные**

**Позвоночные**

# **ЖИВОТНЫЕ**

**одноклеточные**

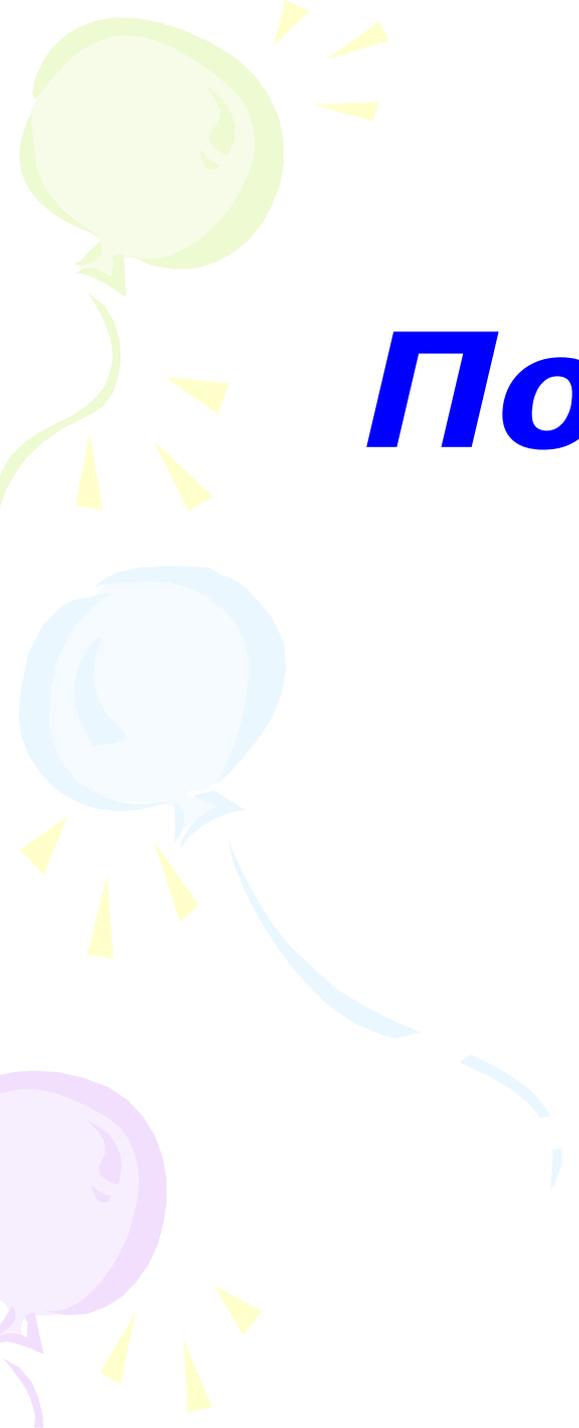
**многоклеточные**

**Беспозвоночные**

**Позвоночные**

**Черви  
Моллюски  
Иглокожие  
Раки  
Паукообразные  
Насекомые**

**Рыбы  
Земноводные  
Пресмыкающиеся  
Птицы  
Млекопитающие**



# ***Позвоночные***



# П Т И Ц Ы



Птицы – это животные, тело которых покрыто перьями. На земле насчитывается около 9 тысяч видов птиц. Есть птицы очень большие, а есть очень маленькие. Одни летают выше облаков, а другие и вовсе не летают.

Одни питаются только рыбой, а другие – насекомыми. Хищные поедают других птиц, а есть такие, которые едят только ягоды и семена.





лебедь



попугай





# Пингвин и полярная сова



# ***Млекопитающие***

**Млекопитающие  
это животные, тело  
которых покрыто  
шерстью. Они  
рождают живых  
детёнышей и  
выкармливают их  
молоком.**



**л и с а**



## В О Л К

**У волка прекрасное зрение, тонкий слух, удивительное чутьё.**



## Медведь





**Рыбы – животные, тело которых покрыто скользкой чешуёй. Рыбы – водные обитатели. Передвигаться им помогают плавники. С помощью жабр рыбы дышат кислородом, растворённым в воде.**

# **Рыбы**



карась





**с о м**

**щ у к а**



# **Пресмыкающиеся**

**Пресмыкающиеся – животные, тело которых покрыто сухими чешуйками, а у некоторых ещё и панцирем. К пресмыкающимся относятся ящерицы, змеи, черепахи, крокодилы.**



**Гадюка**



**черепаха**

**Ящерица** – это вёрткое, прыткое животное. Она быстро бегает и резко меняет направление.



**Крокодилы – одни из самых древних жителей планеты.**

**Сейчас на земле обитает 21 вид этих огромных рептилий. От своих древних предков они сохранили привязанность к жаркому климату и жизни в воде. Именно поэтому они обитают только в тропических странах.**

**Крокодилы великолепные пловцы и отличные ныряльщики.**

**крокодилы**



# **Земноводные**



**Земноводные – животные, у которых кожа голая, нежная. К ним относятся лягушки, тритоны и жабы. Часть жизни они проводят на земле, а часть в воде. Земноводные очень полезны – они уничтожают вредителей в лесах, огородах и садах.**





**лягушка**

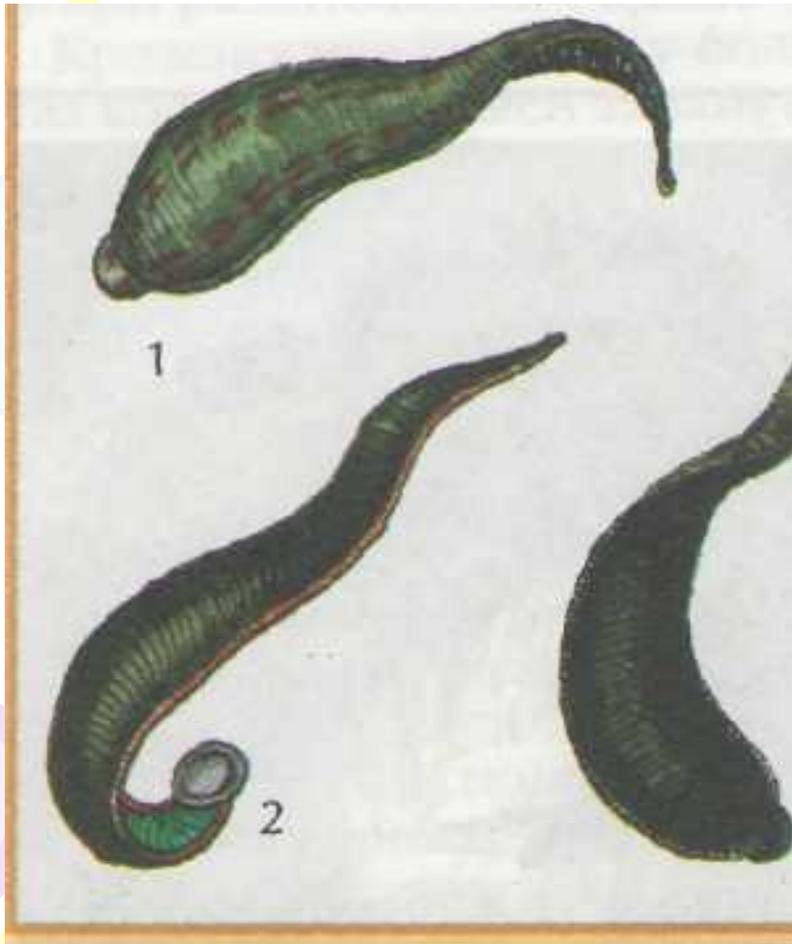


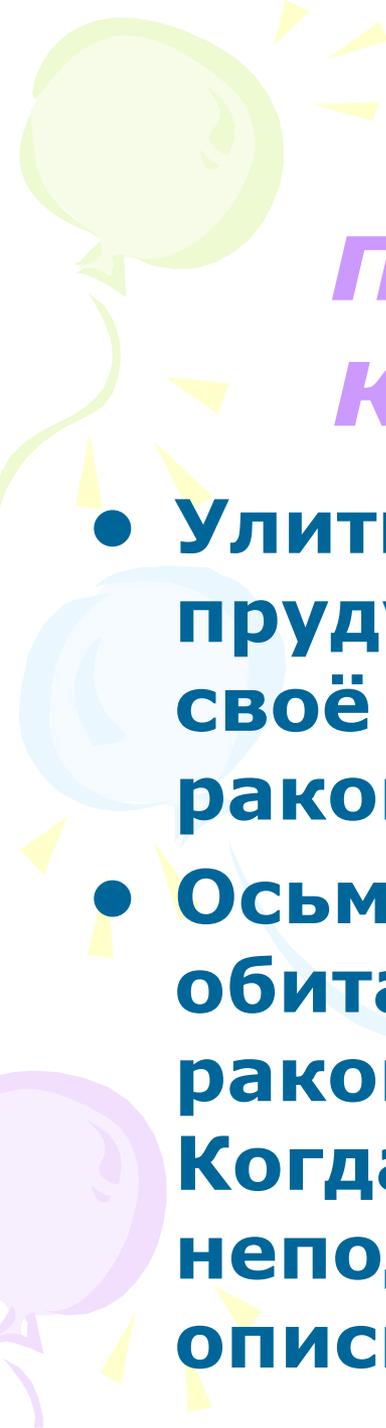
**жаба**

A decorative graphic on the left side of the page features three balloons: a green one at the top, a light blue one in the middle, and a purple one at the bottom. Each balloon is attached to a streamer and has several small yellow triangular shapes around it, resembling confetti or streamer ends.

***Беспозвоночные***

# Черви: дождевые черви, пиявки.



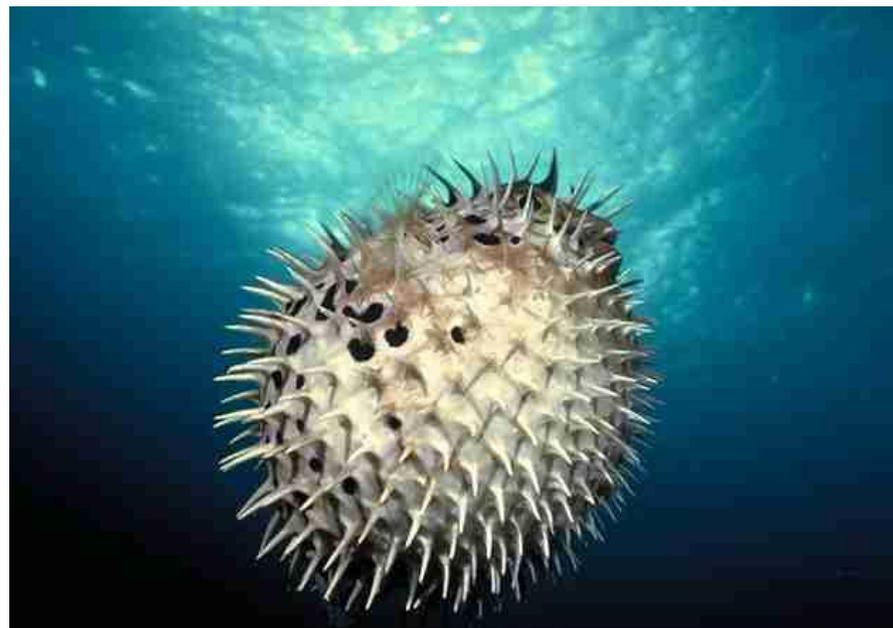


# **Моллюски:** улитка, прудовик, осьминог, кальмар, каракатица.

- Улитка живёт в саду, прудовик – в пруду. Чтобы защититься от врагов, своё мягкое тело они прячут в раковину.
- Осьминог, кальмар, каракатица – обитают в морях. У них нет раковины, но зато есть щупальца. Когда осьминог спит, 6 щупалец неподвижны, а 2 щупальца, охраняя, описывают круги.



# **Иглокожие:** **морские звёзды,** **морские ежи, морские** **лилии.**



# **Ракообразные:**

*раки, крабы,*

*креветки.*



# **Паукообразные:** **пауки, скорпионы,** **клещи.**



© 2006 Ерофеев Андрей - [www.veefore.ru](http://www.veefore.ru)

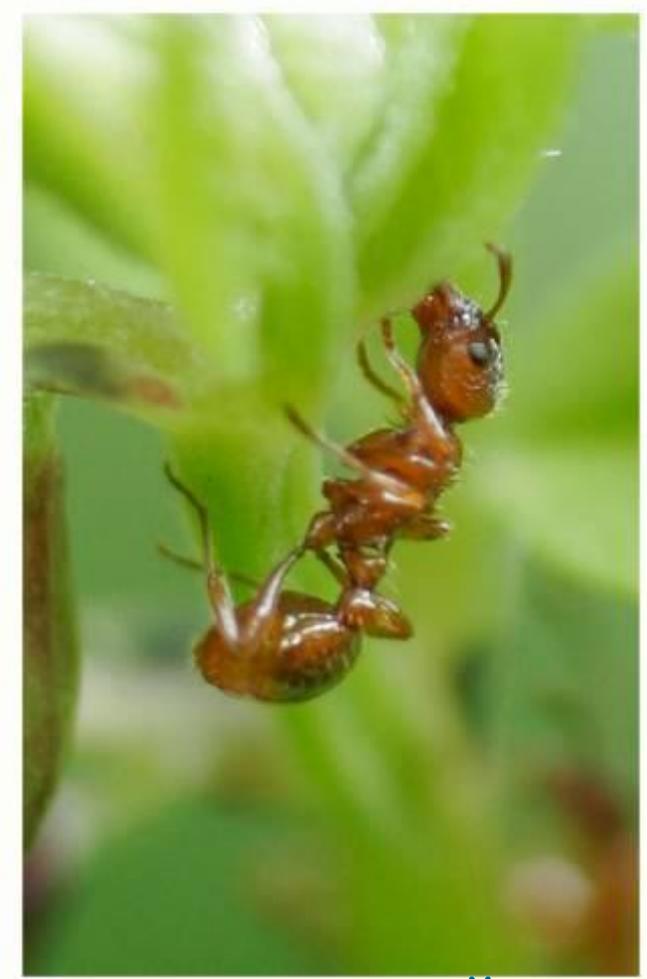
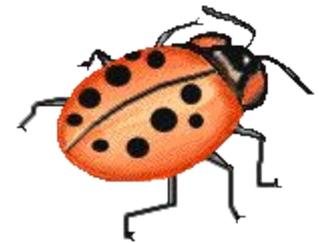
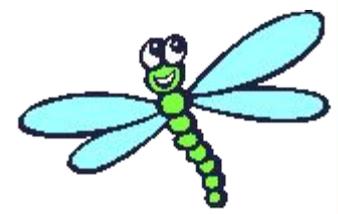


- **У пауков на брюшке есть маленькие бугорки. Из них выдавливается жидкость, застывающая на воздухе в виде нити. Кроме ловчих сетей, у пауков есть ещё оружие: сильные челюсти с коготком, через которого выделяется яд. Яд домового паука может убить муху.**



# Насекомые

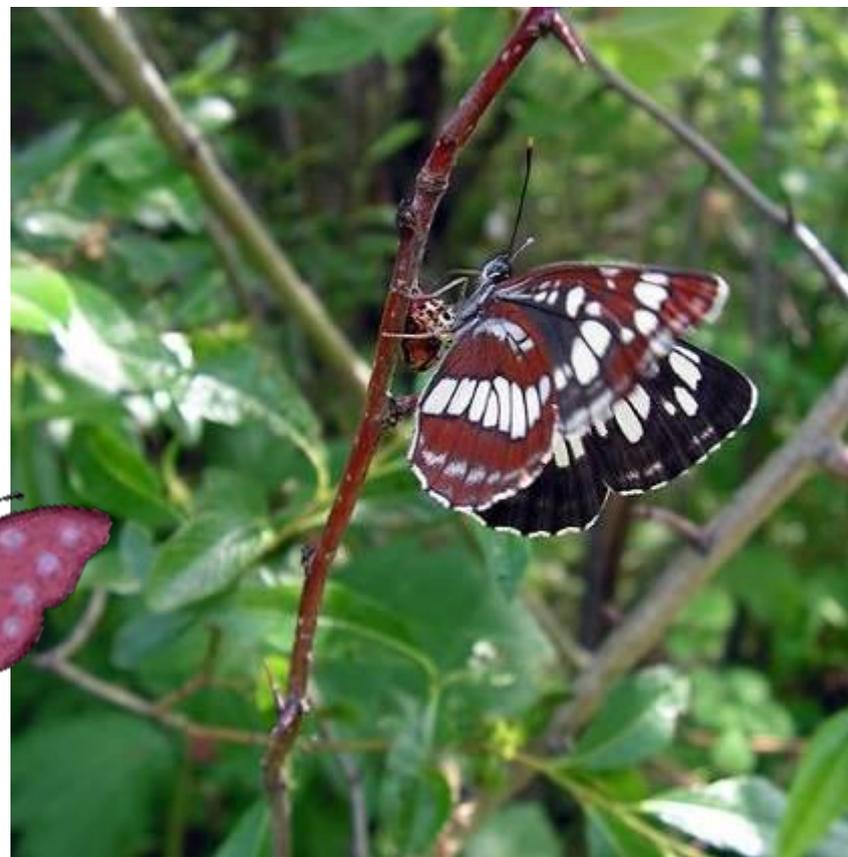
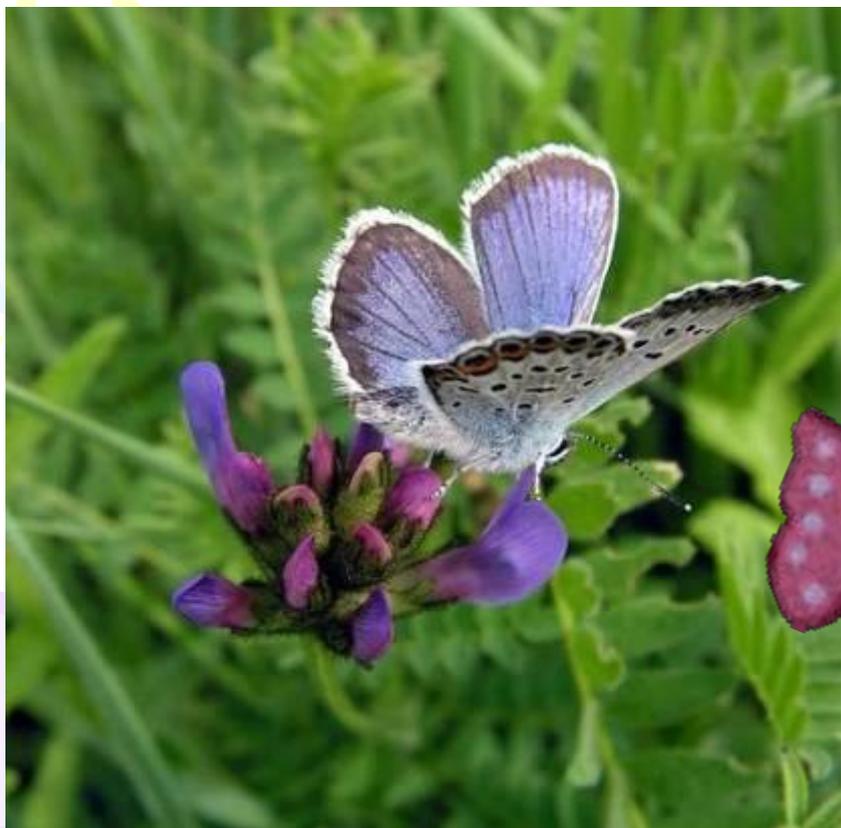
Насекомые –  
это  
животные, у  
которых  
шесть ног ( три  
пары).



муравей



бабочки





**пчела**

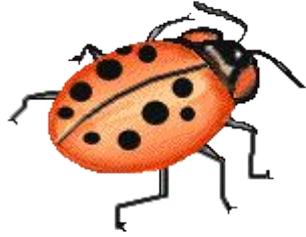


**Пчела проносит в улей нектар, из которого она делает мёд. А в качестве строительного материала использует воск, выделяемый железами на брюшке, и прополис (пчелиный клей), который насекомые добывают из почек растений.**



# ЖУКИ





## б о ж ь я к о р о в к а

**Коровками их называют потому, что они умеют выделять молочко. Оно у них не белое, а оранжевое.**

**На самом деле это не «молочко», а кровь, едкая и неприятно пахнущая. Из-за неё не едят коровок ни птицы, ни ящерицы. Коровки и окрашены так ярко, чтобы предупредить врага: «Мы несъедобные! Не прикасайтесь!»**



У кузнечиков длинные ноги, прямые надкрылья, у самок сзади «мечи» или «сабли» с помощью которых они откладывают яички в землю, в стебли растений.

Они «поют» при помощи крыльев и у всех «уши» на передних ногах. Все кузнечики хорошо прыгают, отталкиваясь ногами, спускаются медленно с помощью крыльев.

кузнечик





**Учёным известно  
около 1.500.000 видов  
животных.**

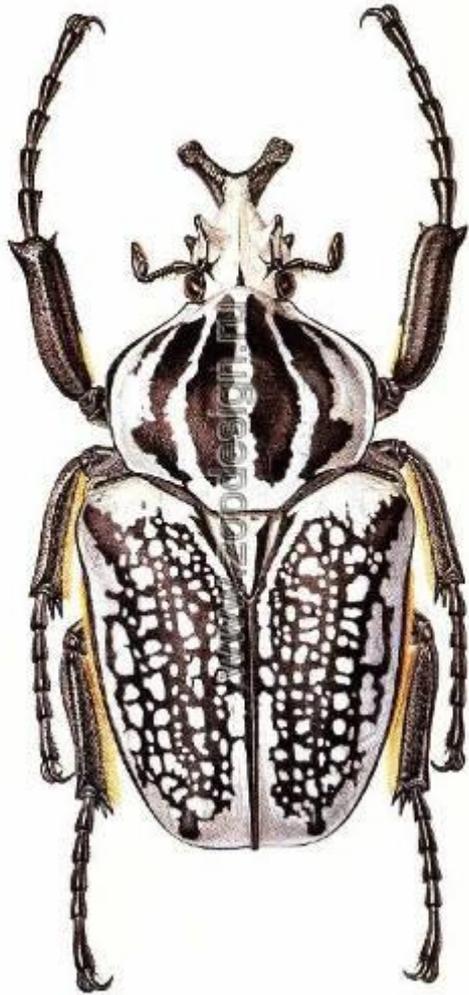
**Более 1.000.000 из них –  
насекомые, 20.000 видов  
рыб,  
земноводных – 3.400,  
пресмыкающихся – 600 ,  
птиц – 8.600, зверей –  
4.000.**

# **Самые , самые, самые ...**

**Самая  
большая дневная  
бабочка – самка  
птицекрыла  
королевы  
Александры .  
Размах её  
крыльев  
достигает 26-28  
см. Обитает на  
острове Новая  
Гвинея.**



# Самые , самые, самые ...



Чемпионом  
тяжеловесом среди  
насекомых  
является  
облачённый в  
массивный панцирь  
африканский жук  
*голиаф* – вес 100  
граммов.

# Самые, самые, самые ...



окунь

**Самые  
быстрые  
пловцы:**

**окунь – 17 км/ч;**

**щука – 33 км/ч;**

**скумбрия –  
40 км/ч.**

Ч  
Н  
Л  
К  
О



# **Самые, самые, самые .**

**Самая  
смертоносная-**

***королевская кобра.***

**Её яд смертелен, и  
нападает она**

**всегда без  
промедления.**



# Самые, самые, самые...

Самым  
крупным  
животным  
является **СИНИЙ  
КИТ.**

Его средняя  
длина –  
около 24  
метров.



# *Самые, самые, самые...*

**Самое  
большое  
животное на  
суше –  
африканский  
слон:**

**Высота – 3м 80  
см, длина 10  
м, вес –  
около 11  
тонн.**

