

# У кого какой язык

( по М.И.Молюкову)



Автор:  
Жукова Светлана  
Анатольевна  
учитель начальных  
классов

МОУ «Лицей № 121» г. Барнаула  
Индустриального района Алтайского края

Ты рассматривал перед зеркалом свой  
язык?

Рассмотри. Интересно?

Им мы переворачиваем пищу во время  
еды, пробуем на вкус еду.

И ещё им можно болтать, дразниться.

А бывают языки...

Да ещё какие!

Об этом ты сейчас узнаешь.



Все знают дятла. В лесу он постукивает по коре и слушает: есть ли внутри ствола ходы с вредителями или это дерево здоровое? Стук-стук, стук да стук. Нашёл! И стал долбить сильно и часто, чтобы подобраться к личинке жука-вредителя.

А вредитель -не дурак- слышит, что к нему стучат, прячется. Не беда!

Язык у дятла длинный, почти такой же длины как сам хозяин. И очень липкий. Запустит его дятел в проход и отыскивает добычу в самых дальних закоулках.

Настоящий язык-щуп.



Очень похоже на дятла работает своим языком- щупом гигантский муравьед. Он обитает в южноамериканских степях – пампасах. Днём и ночью он бродит в поисках пищи. Найдёт постройку термитов или муравейник, и ударом передних лап проламывает крепкие её стенки. Потом просовывает в пролом узкую морду и длинным языком добирается до середины гнезда.

Длина его языка более полуметра, а втягивать и выпускать свой язык муравьед может часто-часто, по 160 раз в минуту. Язык в липкой слюне, поэтому к нему легко прилипают насекомые. За день муравьед может слизать до тридцати тысяч муравьёв и термитов!



Многие люди, которые любят щёлкать семечки, позавидовали бы попугаю. Ведь у многих видов попугаев довольно короткий и мясистый язык, имеет на конце ложкообразное углубление – чтобы лучше удерживать семена. Настоящий язык-ложка!



А есть щёткообразные попугаи.

У них язык на нижней стороне заканчивается коготком,

а на верхней имеет щётку из густо сидящих щетинок.

Эта щётка служит для сбора пыльцы растений.

Вот вам и язык-щётка!



Язык хамелеона «выстреливает», как стрела, на расстояние, в полтора раза превышающее длину тела своего хозяина. А клейкая жидкость на кончике языка помогает хамелеону удержать и отправить в рот не только «подстреленных» насекомых, но иногда даже мелких птиц или ящериц.



Между прочим, наши жабы, тоже пользуются липким стреляющим языком для ловли насекомых. А язык у них прикреплен во рту задом-наперед. То есть не задней частью (как у человека), а передней. Это позволяет высовывать его на большое расстояние, что весьма полезно при ловле добычи!





У змей язык - как рогатина - раздвоенный на конце.

Часто его ошибочно называют жалом.

Змеи могут определять языком вкус и даже запах.

Некоторые гремучие змеи, очень ядовитые, используют язык для предупреждения, угрожающе размахивая им перед противником.



В пресных водоёмах Северной Америки живёт самая крупная черепаха этой части света – каймановая. Когда хочет кушать, а кушать она хочет часто, то раскрывает рот и выставляет подвижную приманку – червеобразный извивающийся язычок.

И что интересно: обычно белый или светло-серый язык черепахи во время ловли рыбы становится красным.

Наверное, от ожидания вкусенького...

Устремившись за аппетитным «красным червячком» рыбка заплывает прямо в черепашую пасть- АМ!

Вот и всё...



А это ящерица – геккон.

Она может своим языком протирать от пыли и соринки свои глаза – то есть использовать язык как автомобильные «дворники».



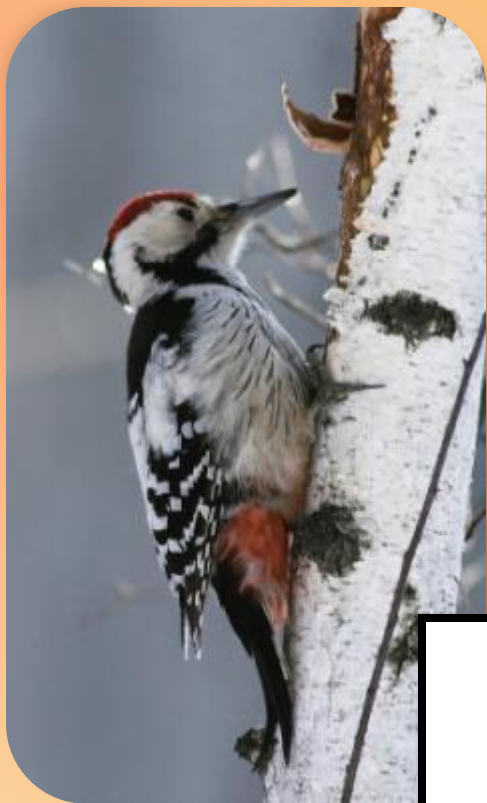
Среди зверей самый большой язык у синего кита!  
Он весит тон пять или шесть.



Самый маленький язык у карликовой бурозубки.  
Она и сама-то весит всего 3 грамма.  
А уж язычок-то и вовсе ма-а-ахонький...

Полна чудес могучая природа!  
Запомнил ли ты данные чудеса?  
Теперь можешь проверить.  
Достаточно одним кликом левой  
кнопкой мышки узнать это.  
Вперёд, дружок!

# У кого язык – щётка?



# У кого язык – стрела?





**У кого язык – ложка?**



# У кого язык – рогатина?



# У кого язык – «дворники»?



**Берегите природу!**

**Не обижайте тех, кто рядом!**



## **Литература:**

- 1. Молюков М. Ю.** .Краткая классификация языков по их форме, размеру, предназначению и другим признакам. //Трамвай. – 1991 – № 4- с. 20.

## **Электронные адреса:**

[http://steshka.ru/wp-content/uploads/2015/05/skoro\\_v\\_shkolu\\_kartinki\\_6-500x479.jpg](http://steshka.ru/wp-content/uploads/2015/05/skoro_v_shkolu_kartinki_6-500x479.jpg)

<http://www.tunturisasi.com/valkoselkatikka/kuva3.jpg>

<http://www.desibucket.com/db2/01/25452/25452.jpg>

[https://lh6.googleusercontent.com/-sH\\_HRIAtQqY/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAACQ/q4VJ-L\\_agE/photo.jpg](https://lh6.googleusercontent.com/-sH_HRIAtQqY/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAACQ/q4VJ-L_agE/photo.jpg)

<http://4.bp.blogspot.com/-bemHUSRfTo0/TWF8oXS2zol/AAAAAAAAA5I/YJXN5NbGDmY/s1600/lorikeet.jpg>

[http://media2.s-nbcnews.com/j/MSNBC/Components/Slideshows/\\_production/ss-100722-high-speed-photos/s-s-100722-high-speed-photos-01.ss\\_small.JPG](http://media2.s-nbcnews.com/j/MSNBC/Components/Slideshows/_production/ss-100722-high-speed-photos/s-s-100722-high-speed-photos-01.ss_small.JPG)

[http://s00.yaplakal.com/pics/pics\\_original/0/6/0/4446060.jpg](http://s00.yaplakal.com/pics/pics_original/0/6/0/4446060.jpg)

[http://img-fotki.yandex.ru/get/4425/14124454.2b2/0\\_8f3a1\\_c24178d6\\_orig.jpg](http://img-fotki.yandex.ru/get/4425/14124454.2b2/0_8f3a1_c24178d6_orig.jpg)

<http://www.factsnfacts.com/turtles/snapping-turtle-facts/snapping-turtle.jpg>

[http://dic.academic.ru/pictures/wiki/files/84/Teratoscincus\\_scincus\\_scincus%3B\\_Qyzylorda\\_province%3B\\_052007.jpg](http://dic.academic.ru/pictures/wiki/files/84/Teratoscincus_scincus_scincus%3B_Qyzylorda_province%3B_052007.jpg)

<http://cdn2.shopium.ua/d/kub-life/uploads/kyt.jpg>

<http://imgmyntv.mynet.com/images/1929767/687474703a2f2f696d677669323663646e2e6d796e65742e636f6d2f766964656f2f31362f3136372f313932393736372f312e6a70673f76657273696f6e3d30/640x360.jpg>

<http://www.uvvistom.ru/assets/files/2014/09/wp-id-70761fce831bebeb7effd407ac350b20.jpg>

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/6/92/454/92454831\\_3244233\\_1b4e22e374.jpg](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/6/92/454/92454831_3244233_1b4e22e374.jpg)

[http://img.read.ru/covers\\_rr/b/33/73/4077333.jpg](http://img.read.ru/covers_rr/b/33/73/4077333.jpg)

<http://chessglum.com/phpBB3/download/file.php?id=9691&sid=5a5080402b8b1985041e2c10cc7854d8&mode=view/rokbox.jpg>

[http://www.agsholland.nl/media/gallery/12/75\\_800x600.jpg](http://www.agsholland.nl/media/gallery/12/75_800x600.jpg)

[http://d1lalstwiwz2br.cloudfront.net/images\\_users/avatars/Losyashik\\_origin.1.gif](http://d1lalstwiwz2br.cloudfront.net/images_users/avatars/Losyashik_origin.1.gif)

<http://s018.radikal.ru/i501/1208/9c/3be1cdf51586.gif>