



# *Разнообразие животных*

*Урок – презентация по окружающему миру*

*Учитель: Макшакова Т.В.*

*Лицей №533*

*2012-2013 год*



## *Цели:*

- Ознакомить учащихся с новой классификацией животных и их групповыми признаками.
- Расширить кругозор учащихся.
- Формировать умение работать в группах.

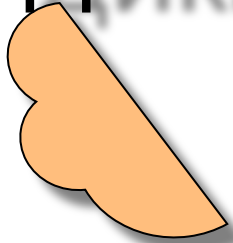
# *Найдите лишнее слово*

- слон
- собака
- паук
- ананас
- голубь

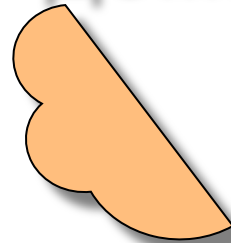


# Животные

дикие



домашние



# *Распредели животных по группам*

- Попугай, белка, канарейка, черепаха, корова, курица, медведь, щегол, заяц, кролик, лягушка, овца, кабан, свинья, орел, жираф, лошадь, индюк, павлин, гуси, тигр, кошка, мышь, акула, барсук, верблюд, осел, баран, суслик, коза, крокодил, муха, карп, кит, треска, тарантул, муравей, соловей, крот .

# *Можно ли животных уголка живой природы назвать домашними?*

- Попугай , канарейка, черепаха , щегол, хомяк, морская свинка, рыбки.





# *Зоология - наука о животных*

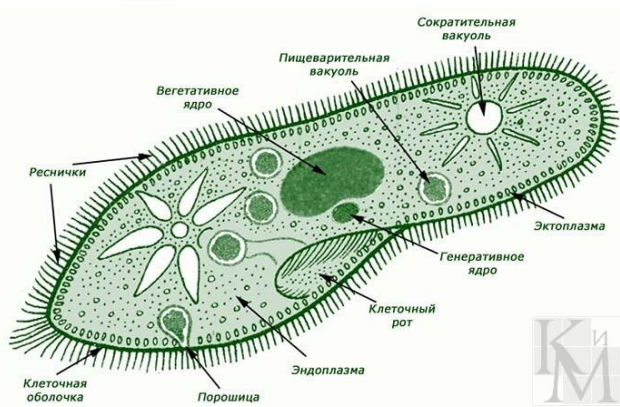
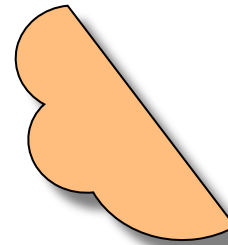
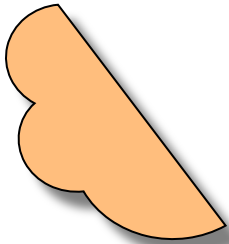
- Это еще один из разделов биологии.
- А с каким разделом биологии мы уже познакомились ?



# ЖИВОТНЫЕ

Многокле-точные

одноклеточные





# Многоклеточные

## Беспозвоночные

- черви
- моллюски
- иглокожие
- раки
- паукообразные
- насекомые



# *Позвоночные*

- рыбы
- земноводные
- пресмыкающиеся
- ПТИЦЫ
- млекопитающие



# Какие бывают животные?

- **Беспозвоночные**
- **Черви:** дождевой червь, пиявки.
- **Моллюски:** улитки, слизни, осьминоги, кальмары , каракатицы.
- **Иглокожие:** морские звезды, морские ежи ,морские лилии, морские огурцы.
- **Ракообразные:** раки, крабы, креветки, мокрицы.
- **Паукообразные:** скорпионы ,сенокосцы, пауки , клещи.
- **Насекомые:** жуки, бабочки, стрекозы ,пчелы,мухи.
-

# Позвоночные

- Рыбы.
- Земноводные: лягушки, жабы, тритоны.
- Пресмыкающиеся(рептилии): ящерицы, змеи, черепахи, крокодилы.
- Птицы.
- Звери(млекопитающие)

*Определи к какой группе  
относится животное.*







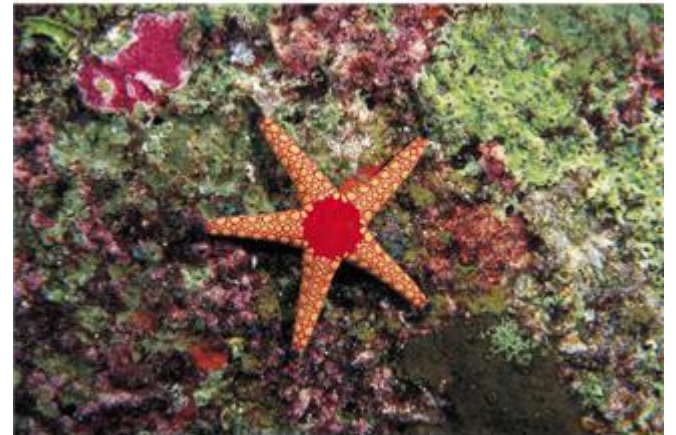




# *Это интересно!*

- **Осьминог**
- **Осьминог от страха становится почти белым. Правда ли это? Правда. Осьминог способен быстро изменить свой цвет, когда он испуган или рассержен. Он также изменяет окраску , приспособливаясь к цвету дна.**





# *Это интересно!*

- *Многоцветная тайна.*
- *Большинство морских звезд движутся очень медленно и обитают на чистом дне, не прячась от врагов . Блеклые, приглушенные тона лучше помогли бы им стать незаметными, и очень странно, что звезды имеют очень яркую окраску.*

*Любите, уважайте ,изучайте и охраняйте природу!*

