

Муниципальное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад №52»  
занятие по познавательному развитию  
Тема: «Обитатели водоёмов»



Ярославль  
2020

Подготовила: воспитатель  
Азарова Татьяна Львовна

# Цель:

расширение знаний и представлений детей о животных и растениях водоемов; развитие представлений о взаимодействиях растений и животных водоема. обучение умению выделять взаимосвязь между растениями и животными водоема; воспитание интереса к природе, бережного отношения к богатствам природы.

Сегодня к нам домой пришло письмо, скажи  
от кого оно?



**(От водяного)**

# Сейчас я прочитаю тебе письмо!

Здравствуйте! У меня случилась беда: злая колдунья похитила моих друзей, без которых я не могу обойтись. Они помогали мне, с ними я много веселился, играл. Жизнь без них так скучна. Помоги мне, отыскать моих друзей».

Что случилось с друзьями Водяного?

(злая колдунья украла)

О чем просит нас Водяной?

(отыскать друзей)

Хочешь помочь Водяному?



Чтобы спасти моих друзей нужно пройти все препятствия в сказочной стране, а чтобы нам туда попасть нужно выполнить волшебные действия!



# Волшебные действия

А теперь на месте шаг.

Выше ноги! Стой, раз, два! (Ходьба на месте.)

Плечи выше поднимаем,

А потом их опускаем. (Поднимать и опускать плечи.)

Руки перед грудью ставим

И рывки мы выполняем. (Руки перед грудью, рывки руками.)

Десять раз подпрыгнуть нужно,

Скачем выше, скачем дружно! (Прыжки на месте.)

Мы колени поднимаем —

Шаг на месте выполняем. (Ходьба на месте.)

От души мы потянулись, (Потягивания — руки вверх и в стороны.)

И на место вновь вернулись. (Ребенок садится.)

# Первое задание.

Игра: «Четвертый лишний в нашем пруду».

Как ты думаешь, кто может быть другом водяного?

Кто живет в пруду? (выбираем по строчкам)





Если посмотреть на поверхность воды, то можно увидеть, как по ней бегают водомерки. У этого животного длинные ноги, и оно как бы мерит расстояние по воде, поэтому его так называли. Водомерка - насекомое. Живут у водоемов, они на своих лапках, когда встают на воду не тонут, потому что так устроены. Они очень легкие.



Для уток водоемы служат основным домом, в котором они живут длительный срок, выращивают потомство, и лишь временно, на зиму, вынуждены улетать в теплые края. Они собирают корм, опустив голову вниз – это моллюски, личинки насекомых, иногда головастики и мальки рыб. А также питаются растительной пищей - это, тростник, камыш, осока.



**Рыбы, как животные бывают хищники и травоядные.**

### **Хищники.**

Щука- хищник, она питается мелкой рыбой. Например, карасями. Но в первую очередь она нападает на больных рыб и тем самым очищает водоёмы, не даёт распространяться болезням.



Окунь - полосатый красавец. У него красные плавники. Он хоть и небольшой по размеру, но он хищник питается мелкой рыбой.



## Травоядные рыбы.

Карась питается растениями и личинками насекомых.



Карп также больше питается растительной пищей, особенно камышами, но не откажется и от мелких рыбешек, мальков, рачков, червячков.



Чем все рыбы похожи?



Они живут в воде, у них есть жабры, плавники, хвосты, чешуя.

Почему ты не взял другие карточки, например с попугаем, или с ежиком? Разве они не могут быть моими друзьями?

Правильно, нужно выбирать тех, кто без водоема жить не может!

С этим заданием мы справились, давай поспешим дальше!



## Второе задание.

### Загадки «Водные обитатели».

Где же вы её найдёте?

Ну конечно же, в болоте!

Зелена, как трава,

Говорит: «КВА, КВА, КВА!»

(Лягушка)



Лягушку можно увидеть не только у воды, в воде она откладывает яйца, из которых и появятся на свет мальки. Прудовая лягушка – хищник, она питается подвижными насекомыми: мухами, жуками, стрекозами, комарами. Этим насекомым лягушка добывает своеобразно: с помощью широкого языка, покрытого клейкой слизью.





# Загадки «Водные обитатели».

Ползает наоборот,  
задом наперёд.  
Всё под водой  
хватает клешнёй...  
(Рак)



Раки обитают в пруду с чистой водой на илистом дне. Здесь под корягами, камнями, корнями подводных растений они роют норки. Рак активен ночью. В случае опасности он пятится назад.



По узкой дорожке,  
голова да рожки.  
Кто так медленно ползет,  
на себе свой дом везет?

(Улитка)



Улитка - прудовик передвигается очень медленно. Живя среди зарослей растений, он соскабливает кожицу с поверхности листьев, а также поедает икру рыб, упавших в воду мух.



Над прудом гибкая лоза,  
На ней повисла...

(Стрекоза)

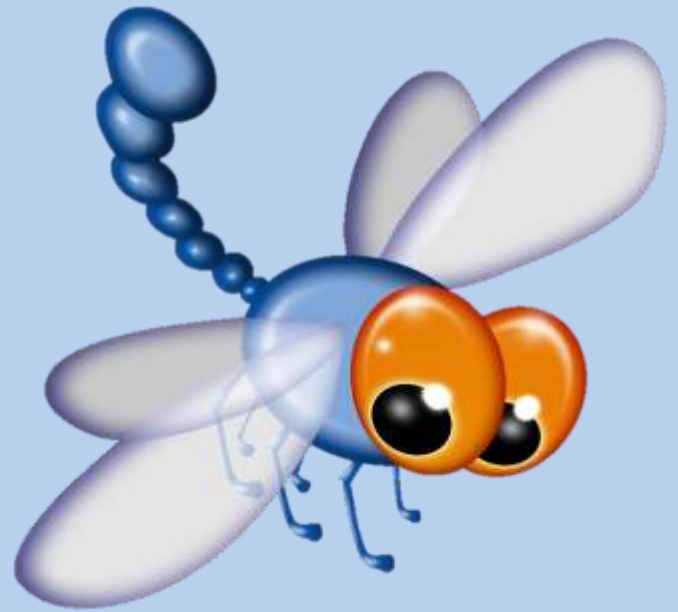


Стрекоза очень прожорлива, и весь день ее занят погоней за насекомыми, которых она ловит прямо на лету. Поедая насекомых-вредителей, стрекоза приносит человеку большую пользу. А вот личинки стрекоз живут в воде.



Давай представим, что мы стрекозы.  
И полетим к следующему заданию.

Утром стрекоза проснулась  
Улыбнулась, потянулась  
Раз - водой она умылась,  
Два— изящно покружилась,  
Три - нагнулась и присела,  
На четыре - улетела.



## Третье задание. «Назови водных животных».



В прудах, небольших озерах встречается жук-плавунец. У него обтекаемое тело. Задние длинные ноги выполняют роль весел. Плавунец дышит воздухом. Поэтому ему приходится подниматься к поверхности воды и выставлять наружу конец брюшка. Через специальные отверстия поступает воздух, которым плавунец дышит.



# «Назови водных животных».



Комар это насекомое, которое живет во влажной среде. У комаров самки пьют кровь, укусив жертву, а самцы питаются цветочным нектаром и никогда не кусаются. Множество комаров поедают стрекозы, лягушки; их личинки уничтожают не только рыбы, но и другие обитатели водоемов.

# «Назови водных животных».



Цапля - это птица довольно крупного размера с длинными ногами. Она тщательно за собой ухаживает. Питаются цапли рыбой, лягушками, раками, ящерицами, различными насекомыми. На зиму цапли улетают на юг. Прилетают в середине весны.

Спасибо тебе большое! Мы прошли все задания и злая колдунья вернула всех моих друзей назад!



# Вопросы по теме.

- 1) Кто живет на берегу реки?
- 2) Кто обитает в воде?
- 3) Могут ли они обитать в других местах?  
Например, в пустыне?
- 4) Нужны ли растения и животные водоема друг другу?