**Конспект комплексного занятия в старшей логопедической группе**

**«Животный мир морей и океанов».**

Задачи:

- Способствовать обогащению представлений детей об обитателях морей и океанов, как живом существе: слышит, видит, передвигается, плавает, ест, дышит, защищается,  размножается;

- Формировать представление о характерных признаках ее
внешнего вида и особенностях поведения: тело покрыто ракушкой, есть рожки, медлительная, неповоротливая;

- Способствовать развитию деятельности наблюдения: последовательно решать познавательную задачу, используя обследовательские действия, сравнивать, выделять наглядно представленные признаки живого;

- Способствовать поддержанию интереса дошкольников к жизни улитки, желания наблюдать за нею, развития умения общаться;

- Укреплять дыхательную систему;

- Развивать потребность в двигательной активности.

**Образовательные области:** коммуникация, познание, безопасность, художественное творчество, труд, здоровье.

**Оборудование:**

- Иллюстрации морских обитателей;

-Дидактическая игра «Четвертый лишний»;

- Дидактическая игра «Узнай по описанию»;

- Дидактическая игра «Найди домик».

- Улитка Африканская ахатина.

**Предварительная работа:**

- Чтение стихов

- Просмотр картин – рептилии;

**Ход занятия:** Дети сидят за столами.

 **Отгадывание загадок:**

1.Шириною - широко,

 Глубиною - глубоко,

 День и ночь о берег бьется,

Из него вода не пьется,

Потому что не вкусна-

И горька и солона (море)

2. Ты со мной знаком?

Я живу на дне морском.

Голова и восемь ног.

Вот и весь я …(осьминог)

3.Белоснежный парашют

Волны к берегу несут (медуза)

4.С моряками был он дружен,

Чем до ныне знаменит

Из морских зверей кому же

В городах бассейн открыт?(дельфин)

5.В буйном море-океане

Рыба страшная живет,

У нее большой живот,

Пасть с ужасными зубами.(акула)

6.Чудо-юдо великан

На спине везет фонтан.(кит)

7.Живет спокойно, не спешит,

На всякий случай носит щит.

Под ним, не зная страха

Гуляет …(черепаха).

**Игра «Узнай по силуэту»;**

 **Игра «Четвертый лишний»;**

**Игра «Найди домик».**

**Физминутка**

А над морем — мы с тобою!

Над волнами чайки кружат,

Полетим за ними дружно.

Брызги пены, шум прибоя,

А над морем — мы с тобою! (Дети машут руками, словно крыльями.)

Мы теперь плывём по морю

И резвимся на просторе.

Веселее загребай

И дельфинов догоняй. (Дети делают плавательные движения руками.)

**Дидактическая игра «Какое слово не подходит».**

-рыбак, рынок, рыбка, рыболов;

-вода, подводный, водоросль, водить;

-морской, море, морщина, моряк.

**А теперь ребята, отгадайте еще одну загадку:**

В домике всегда своем,
Даже в гости ходит в нем...
Рожки есть, а не бодает,
Кто к ладошке прилипает? **(улитка)**

Правильно молодцы! Отгадали все верно.

 Улитки живут на незначительной глубине, почти целиком зарывшись в песок. Кроме морских улиток еще бывают и сухопутные. Одна из них
**Улитка ахатина** относится к семейству наземных брюхоногих моллюсков. В природе существует около 100 видов этих улиток, которые изначально были распространены только в Африке.

А у меня для вас сюрприз! Улитка у нас в гостях сегодня!

Рассматривание внешнего вида. Наблюдение за особенностями.

    **Улитка ахатина**, при содержании в домашних условиях, достигает в длину 20 см. Как видно на фото в тексте, раковина коническая, чаще всего она  закручена против часовой стрелки, хотя и противоположный вариант достаточно распространен. Взрослое животное обычно имеет раковину с 7 - 9 витками. Ее цвет зависит от меню моллюска, признаков, переданных по наследству и других условий существования улитки. Чаще всего рисунок на раковине состоит из полос разных оттенков коричневого.

    Террариум для вашего питомца не обязательно покупать в зоомагазине. Вполне можно использовать обычный аквариум, даже текущий, ведь воду в него наливать не нужно. Такие аквариумы подчас выбрасывают соседи или знакомые.  Можно использовать конструкцию как из оргстекла так и из обычного, силикатного. Объем аквариума выбирается из расчета не менее 10 литров на одну улитку. Такой домик удобно чистить, что необходимо делать раз в несколько недель. Крышка или покровное стекло на нем обязательна, иначе ваш питомец отправится путешествовать. Доступ свежего воздуха можно обеспечить за счет отверстий или щели между крышкой и корпусом жилища.

    При содержании дома ахатин неплохо поместить в террариум небольшую емкость с водой, ведь эти моллюски обожают купаться.

     Температура в таком домике должна быть на уровне 24 - 27 градусов. Так как это несколько выше обычной комнатной температуры, увеличить ее можно за счет неяркой подсветки лампой. Но даже и при комнатной температуре улитка ахатина будет чувствовать себя удовлетворительно, только станет менее шустрой. Не помешает разместить в террариуме и различные укрытия: половинки цветочных керамических горшков, куски скорлупы кокосов, коряги или крупные камни. В светлое время улитка предпочитает в них прятаться.

    Влажность в домике можно определить по поведению питомца. Если он все время старается висеть на стенках - значит количество воды избыточно, а если старается закупорить раковину - значит в террариуме слишком сухо. Что бы увеличить влажность, а это требуется чаще всего, достаточно немного увлажнить грунт или обрызгать стенки жилища вашего питомца из пульверизатора. Сделать суше можно увеличив щель между аквариумом и покрывным стеклом и усилив подсветку.

    Африканская ахатина питается продуктами растительного происхождения. Любит мягкие и разлагающиеся части растений. Поскольку для построения раковины животным требуется известь, они могут поедать богатую им почву, и даже скоблить радулой обломки подходящей породы.

    **В домашних условиях ахатина**  фулика с удовольствием поедает огурцы, кабачки и другие мягкие овощи. Также ей стоит давать яичную скорлупу, как источник кальция, или возможно добавление в пищу мела, тоже для построения панциря. В литературе рекомендуют добавлять в рацион кальциевые и белковые продукты, такие как мясо и отварные куриные яйца. Если давать в качестве пищи бананы, то бывает, что ничего другого улитки ахатины больше вообще "брать в рот" не хотят, такая же ситуация может случится и с огурцами. Как видно из вышесказанного, уход за этим питомцем не сложен и доступен даже ребенку.

    **Ахатины — гермафродиты**, то есть каждое животное может выполнять как мужские так и женские функции. В экстремальных условиях, при низкой плотности популяции, возможно самооплодотворение, но это редкая и вынужденная мера. Спариванию предшествуют характерные брачные танцы, всегда вызывающие изумление у человека, которые могут продолжаться до 1-2 часов. Если партнеры примерно одинакового веса, происходит двустороннее оплодотворение, если же животные имеют разный размер, то более крупная улитка играет роль самки, поскольку на развитие яиц потребуются большие затраты. По той же причине, не достигшие крупных размеров, но уже половозрелые особи могут выполнять только функции самца, яйцеклетки у них начинают образовываться позже, по достижении максимальных размеров.

    Улитка ахатина после одного спаривания может хранить сперму в своем теле в течение двух лет, постепенно используя её для оплодотворения созревающих яйцеклеток. Число яиц или икринок в кладке обычно около 200, а в некоторых случаях, крупные экземпляры могут отложить до 300 штук, при этом ваш питомец может делать до 6 кладок ежегодно.

    Период нахождения икринок в теле матери колеблется от 1 до 2 недель, после чего самка откладывает их в норку в грунте. Размеры яиц ахатин составляют примерно 5 мм, а по форме они похожи на куриные. Это хорошо видно на нижнем фото. В зависимости от окружающей температуры, через 1-3 недели из яиц появляются маленькие, размером до пяти мм, улитки. В природе есть также и живородящие виды этого животного.

    В хороших условиях проживут до 5-6, а иногда даже до 10 лет. Растут они в течении всей жизни, но неравномерно.

     Ахатины в основном ночные улитки и днём они обычно спят, зарывшись в грунт. А вот к вечеру животные пробуждаются и начинают искать пищу, "шустро" ползая по террариуму. Но при достаточно высокой влажности могут быть активны и днем.

    Если условия в террариуме неблагоприятные, стало слишком сухо или нет корма, эта улитка может залечь в спячку.

*Упражнения на развитие общей моторики, соблюдение охранительного режима:*

Каждое утро улитки просыпаются, высовывают голову –*высунуть язык.*

Смотрят наверх, светит ли солнце – *тянем язык к носу.*

Посмотрят вниз, нет ли луж – *язык к подбородку.*

Посмотрят влево, вправо, проснулись ли все – *язык влево, вправо к уголкам губ.*

Потом они идут гулять – *язык за губами, круговые движения.*

А давайте мы с вами сделаем улитке друзей из пластилина, чтобы было веселее.

У вас на столах все приготовлено приступаем к работе.

   Считается, что ахатина - "умная" улитка. Она в состоянии отличать хозяина от других людей. Возможно  и проявление у нее различных условных рефлексов. Для многих владельцев, наблюдение за этой улиткой доставляет большое удовольствие, несмотря на то, что это все таки  достаточно медленное животное. Улитка ахатина любит, когда хозяин купает её "на руках" в теплой воде.

- улитка ползет под листком,

- улитка ползет вверх по стеблю,

- улитка ползет по листку,

- улитка ползет на цветок,

- улитка ползет вокруг середины цветка,

- улитка ползет вниз по стеблю.

Молодцы! Теперь придумайте каждый название своей улитке и мы их поместим на поднос.