

Государственное бюджетное дошкольное
образовательное учреждение
детский сад №70 Невского района
Санкт-Петербурга

Конспект – презентация занятия
по ознакомлению с окружающим миром
«Обитатели воды-рыбы»
Для детей старшего дошкольного возраста.
Дата проведения : апрель 2015г

Составитель:
Воспитатель Балухина Ирина Фанисовна
Используемые технологии:
ИКТ, здоровьесберегающая

Цели:

1. Сформировать представление о характерных особенностях рыб, их образе жизни.
2. Тренировать мыслительные операции : анализ, сравнение, обобщение
4. Развивать внимание, память, воображение, логическое мышление.

Задачи:

Образовательная:

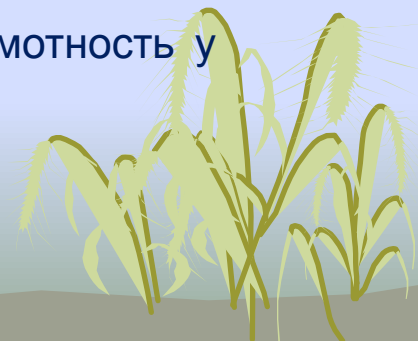
1. Учить детей обобщать и классифицировать (морские рыбы, аквариумные рыбы, рыбы, живущие в пресноводных водоемах).
2. Учить выделять признаки различия и сходства между рыбками.
3. Упражнять детей делать выводы в составлении рассказа – сравнения по плану.

Развивающая:

1. Развивать мышление и память, умение анализировать, выражать их в речи.
2. Развивать эмоциональную сферу детей

Воспитательная:

Воспитывать коммуникативные качества, экологическую грамотность у детей.



Материалы и оборудование: картинки с изображением рыб пресноводных, морских, аквариумных, карточки с изображением аквариумных и пресноводных рыб, резиновые фигуры рыб, разрезная картинка (рыба), большая энциклопедия.

Предварительная работа: чтение рассказов о морских обитателях, рыбах, наблюдение за аквариумными рыбками, просмотр мультфильма «Золотая рыбка» А. С.Пушкин.

Ход совместной деятельности педагога с детьми

Воспитатель загадывает загадки:

Жива в воде она,

Поймаешь, вытащишь ее –

Умрет она тогда.

Крылья есть, да не летает,

Глаза есть, да не мигает,

Ног нет, да не догонишь.

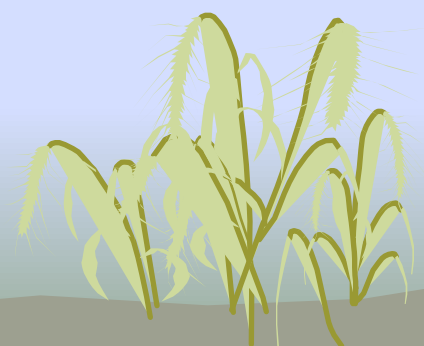
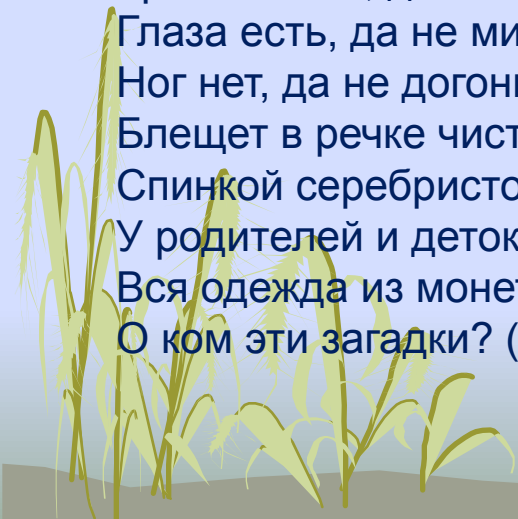
Блещет в речке чистой

Спинкой серебристо

У родителей и деток

Вся одежда из монеток.

О ком эти загадки? (О рыбах)

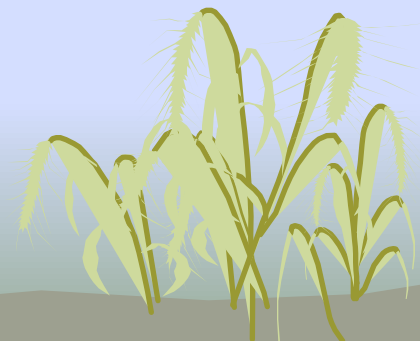


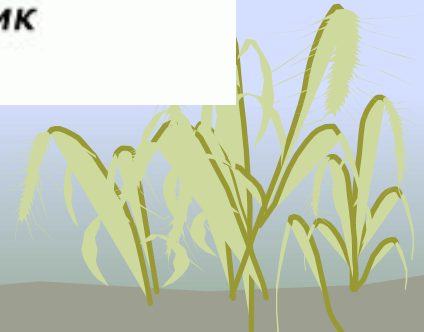
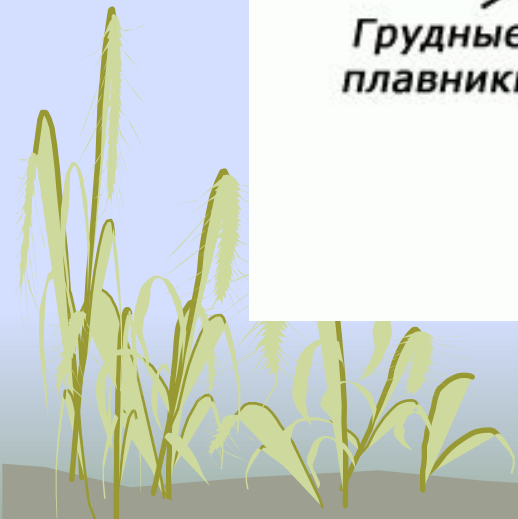
Воспитатель демонстрирует картинки (иллюстрации) с изображениями рыб: телескопа, вуалехвоста, гуппи, меченосца, карася, щуки, сома и других, и среди них картинку с изображением воробья. Предлагает детям взглянуть на картинки и догадаться, кто тут лишний. Спрашивает, как они определили, что лишний — воробей. (смотрели, кого больше, и кто не относится к этой большой группе предметов.)

Педагог убирает картинку с воробьем. Просит назвать рыб и дать краткое описание внешнего вида каждой. Дает образец высказывания: «Эта толстая, усатая, немного похожая на кита, рыба называется сом». Или: «Рыбка с толстым туловищем и длинными, легкими, свисающими плавниками и хвостом называется вуалехвост».

Спрашивает, какая, по мнению детей, рыба самая красивая, самая некрасивая, самая большая, самая маленькая. Задает новый вопрос: «Рыбы такие разные, так непохожи друг на друга! Почему же их называют одним словом — рыбы?»

Дети называют общие признаки рыб. (Все они живут в воде. Имеют голову, туловище, хвост, плавники; на голове рот, глаза и жабры.)





Дидактические игры:

- **«Царство рыб» (речные, морские, проходные, аквариумные).**

Авторская игра по типу лото, 4 листа без надписей разрезать по линиям игра готова;

- **«Четвертый лишний»** проводится в два этапа. На первом этапе брать три картинки с изображением рыб и одну – другого вида животных, но тоже живущих в воде; на следующем этапе все картинки - рыбы, но три из одной группы, а одна – из другой;

- **«Хорошо – плохо»**, назвать, что в мире рыб хорошо, а что плохо (с точки зрения людей);

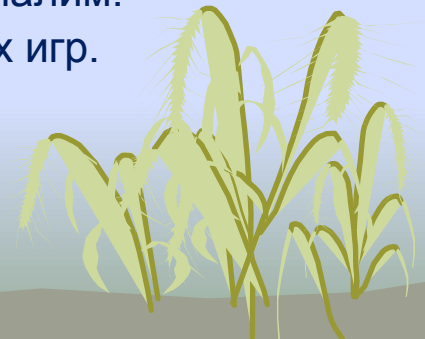
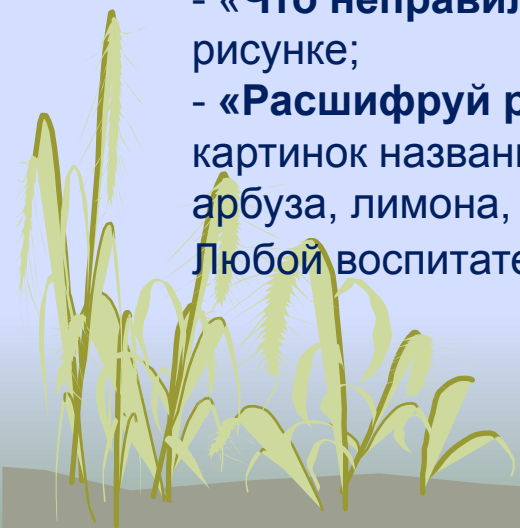
- **«Мозаика»**, взять две картинки с изображением любой рыбы, одну разрезать на 6 -10 частей, а по другой картинке (образец) собрать ее;

- **«Найди отличия»**, у двух, на первый взгляд, одинаково нарисованных рыб найти 5 – 10 различий;

- **«Что неправильно нарисовал художник?»**, найти несоответствия в рисунке;

- **«Расшифруй рыбку»**, прочесть по первым буквам слов или названий картинок название рыбы, например, взять картинки с изображением ножниц, арбуза, лимона, иголки, мяча. Сложим первые буквы, прочтем – налим.

Любой воспитатель при желании сможет придумать немало своих игр.

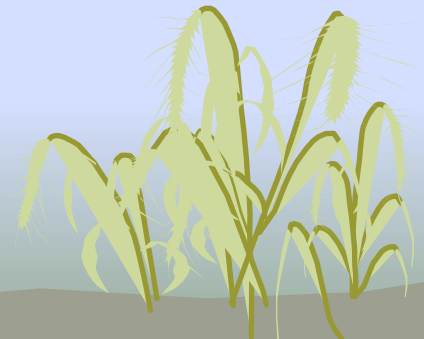
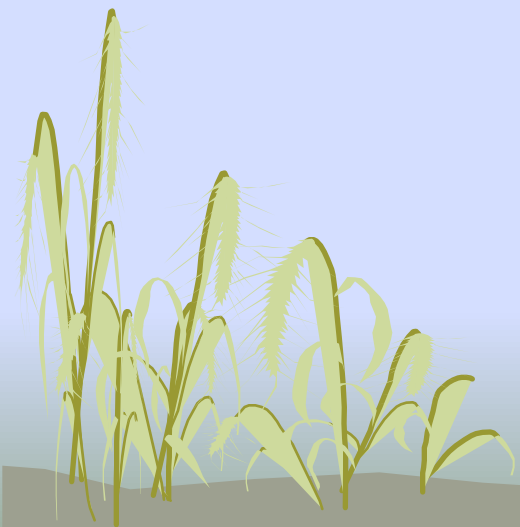


Вывод:

Дети узнали о разновидностях рыб, их пользе в природе. Поняли как важны в природе рыбы и, что каждая рыба по своему полезна.

Узнали о среде обитания рыб. Ребята будут бережно относиться к природе, будут стремиться к правильному поведению по отношению к рыбам. Иметь простейшие представления о некоторых особенностях внешнего вида рыб (форма тела, наличие плавников, жабр)

Обогатили и активизировали словарный запас по теме «Обитатели воды-рыбы»



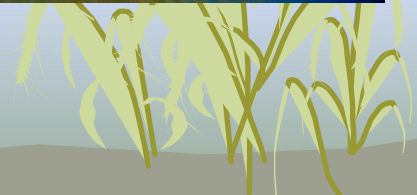
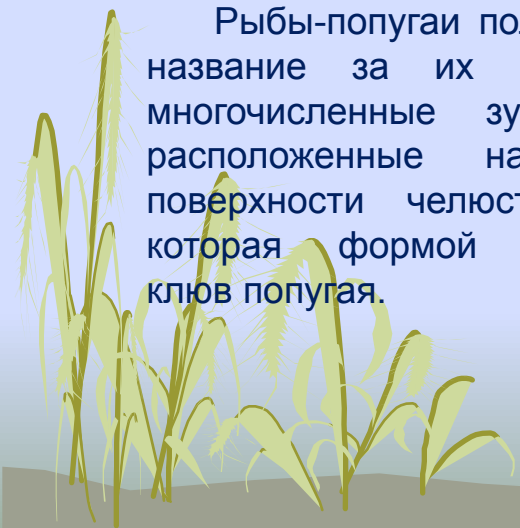
РЫБА-ПОПУГАЙ

Семейство окунеобразных рыб, включающее около 10 родов и 80 видов .

Распространены в тропической зоне Тихого. и Индийского океанов.

Обычную пищу рыб составляют коралловые полипы, но некоторые виды поедают также моллюсков и других донных животных.

Рыбы-попугаи получили своё название за их «клюв»: их многочисленные зубы плотно расположенные на внешней поверхности челюстной кости, которая формой напоминает клюв попугая.

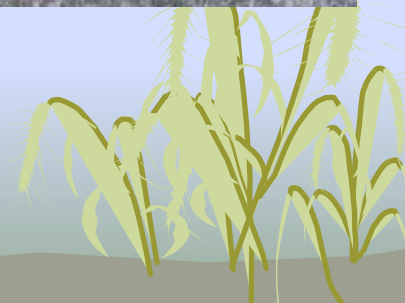
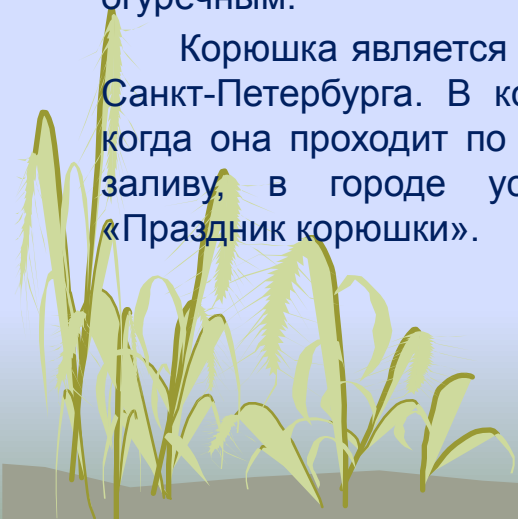


КОРЮШКА

Корюшка не относится к крупным сортам рыбы, ее обычный размер около 10 см, максимальный не превышает 35 см. Эта рыбка не набирает более 350 г веса.

Она живет только в чистой воде и предпочитает глубокие прохладные воды. От свежепойманной корюшки исходит аромат, удивительно схожий с огуречным.

Корюшка является символом Санкт-Петербурга. В конце мая, когда она проходит по Финскому заливу, в городе устраивают «Праздник корюшки».



РЫБКА-ХИРУРГ

Рыбы-хирурги - морские рыбы, обитающие на коралловых рифах.

Включает в себя 80 видов в шести родах.

Отличительной особенностью **рыб-хирургов** являются острые шипы, расположенные сверху и внизу хвостового плавника. За такой острый хвост рыб иногда называют **«рыбами-скальпелями»**. Эти опасные как бритва шипы животное использует в качестве орудия самообороны. Их длина не более 40 см., и только один вид – **«хирург-нос»** может вырастать до 1 метра. В основном же встречаются рыбы 15-18 см

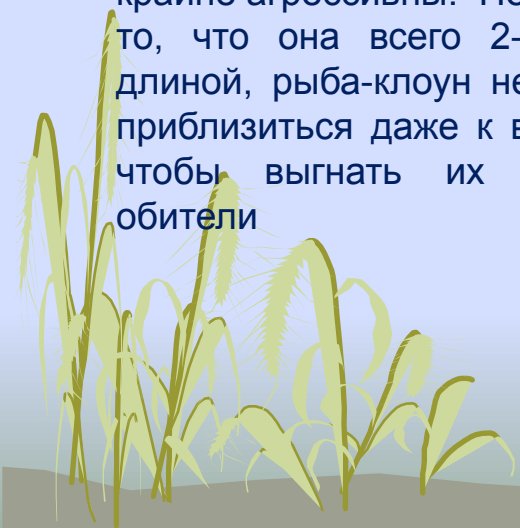


РЫБКА-КЛОУН

28 видов обитают в рифах Индийского и Тихого океанов.

Все молодые особи — самцы, однако в течение жизни рыба меняет пол. Стимул, запускающий смену пола, — гибель самки.

Удивительно, но эти симпатичные и небольшие разноцветные полосатые рыбы действительно храбры и даже крайне агрессивны! Не смотря на то, что она всего 2-5 дюймов длиной, рыба-клоун не побоится приблизиться даже к водолазам, чтобы выгнать их из своей обители

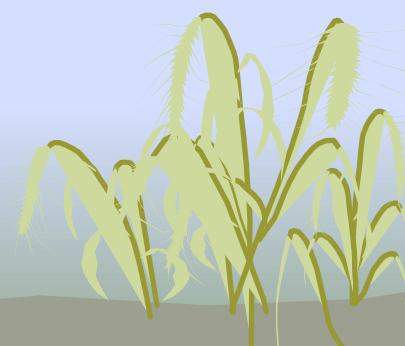
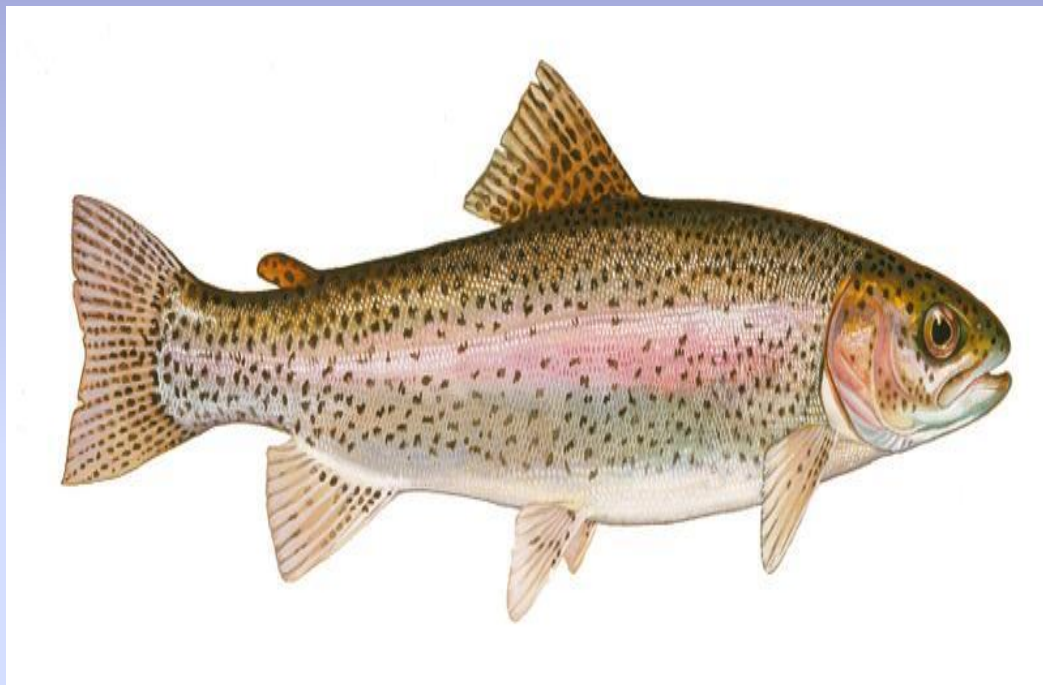


ФОРЕЛЬ

Относятся к семейству лососёвых . В большинстве случаев форель бывает в 20-30 см длиной и весит 400—600 г.

Мясо форели может быть белого и красного цвета, зависимо от места обитания и пищи. Чаще всего белое мясо имеет речная форель.

Большинство людей предпочитают красное мясо форели т.к оно вкуснее. Форель можно солить, коптить, варить и жарить, как и другую рыбу.



КАРАСИ

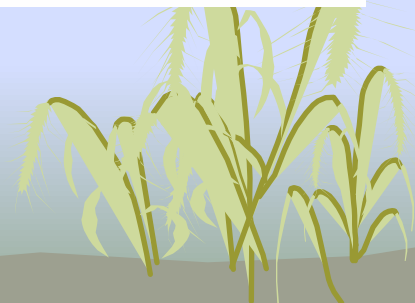
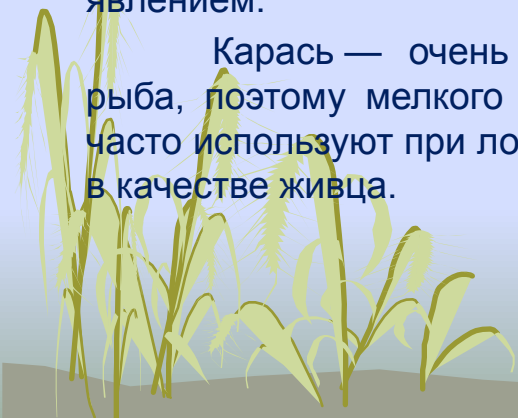
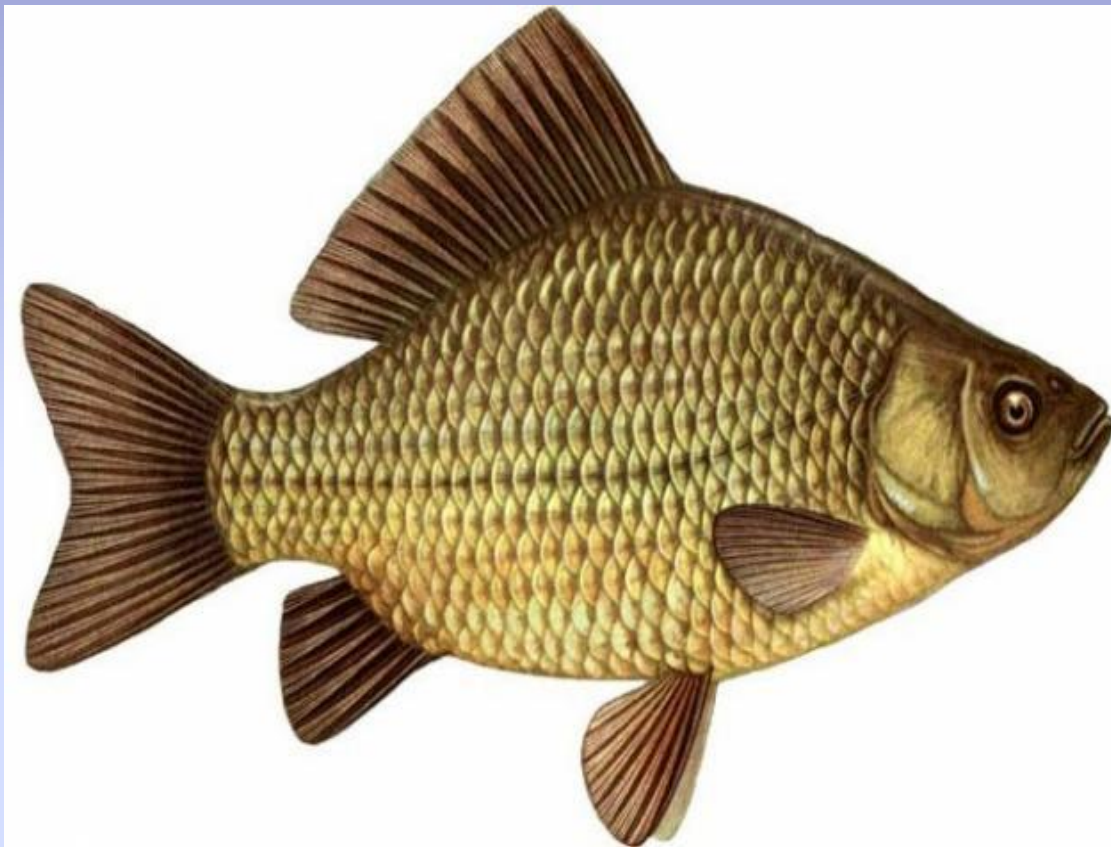
Пресноводная рыба из рода карасей семейства карповых.

Серебряный карась достигает 40 см длины и массы до 2 кг. Отдельные экземпляры живут до 10–12 лет.

Питаются караси растительностью, мелкими беспозвоночными, зоопланктоном, зообентосом.

Обитают исключительно в болотистых и низменных озёрах и реках, в горных озёрах и вообще в горных местностях карась является довольно редким явлением.

Карась — очень живучая рыба, поэтому мелкого карасика часто используют при ловле щуки в качестве живца.



АКУЛА-МОЛОТ

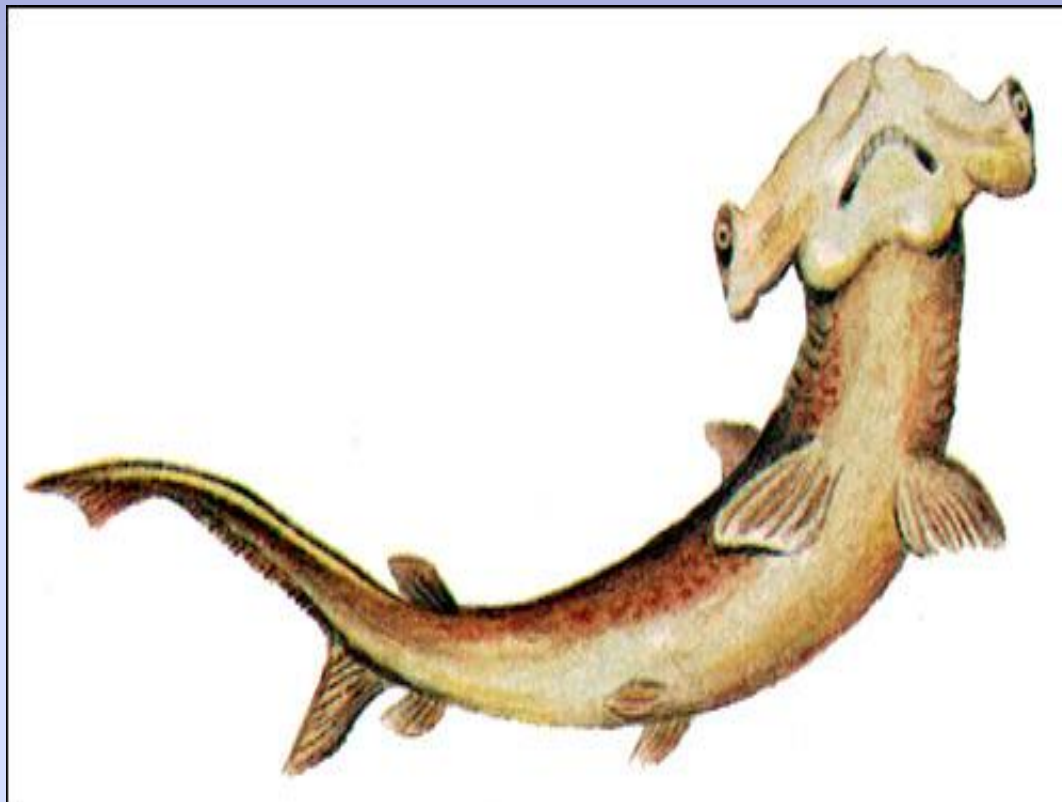
Распространена повсеместно в тропических и тёплых умеренных водах.

Максимальная зарегистрированная длина составляет 6,1 м. Эти рыбы обитают в тропических и тёплых

Гигантская акула-молот является активным хищником, охотятся на различных ракообразных, головоногих, костистых и хрящевых рыб, в том числе акул.

Будучи потенциально опасными эти акулы редко нападают на людей.

Средняя длина гигантской акулы-молот составляет 3,5 м, а вес более 230 кг



Мир морей и океанов

На планете есть множество морей и четыре океана: Тихий, Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый. Самый большой из них – Тихий океан. На значительной глубине и у поверхности воды, среди подводных скал и у берегов можно встретить различных обитателей, хорошо приспособленных к жизни в солёной воде.

Медуза

Есть медузы, к которым опасно прикасаться: они могут обжечь и даже смертельно поразить своим ядом.

Дельфин

Дельфины – не рыбы, а морские млекопитающие. Они очень любопытны и игривы: часто выпрыгивают из воды, а также сопровождают плывущее судно.

Рыба-пила

Во время охоты эта хищница врезается носом-пилой в стаю рыб.

Голубой кит

Голубой кит – самое крупное животное на Земле. Длина его тела может превышать 30 м.

Леопардовая акула

Белая акула

Белая акула – самая большая хищная рыба. Свою добычу – крупных рыб и других животных – она часто заглатывает целиком. Белая акула нередко нападает и на человека!

Скат-хвостокол

Ската-хвостокола называли так из-за шипа на хвосте, которым он может очень больно уколоть.

Морской дракон

Морской петух

Удивительные рыбы

В водах морей и океанов обитает много пёстрых и удивительных рыб.

Рыбка-клоун

Актиния

Похотая на растение актиния на самом деле – животное.

Барракуда

Хищная барракуда питается только рыбами, но может нападать и на людей.

Дюгонь

Дюгонь очень медлительны и неповоротливы. Это удивительное существо живёт в тёплых морях.

Осьминог

Когда осьминог хочет напугать противника, он раздувает глаза, весь чернеет и выбрасывает на врага чёрную жидкость.

Косатка

Косатки охотятся на крупную рыбу, черепах, тюленей и даже нападают на детёнышей китов.

Рыба-дикообраз

Кашалот

Среди китов только кашалот может погружаться достаточно глубоко, чтобы полакомиться кальмарами.

Морской ёж

Тело морского ежа все в иголках – ими он защищается от хищных рыб.

Мурена

Акула-молот

Такое название эта акула получила за свой молотобразный нос.

Морская звезда

У морской звезды обычно пять ножек, но у некоторых звезд их бывает и до пятидесяти.

Коралловая рыбка

Маленькие яркие рыбки прячутся среди разноцветных кораллов.

Моллюск

Рыба-ангел

Краб

Некоторые крабы привыкают на морском дне, прикрываясь кусочками водорослей и губок.

Морской конёк

Новорождённые морские коньки растут в сумке на животе отца, питаются его кровью.

Рыбка-хирург

Эта небольшая рыбка может больно уколоть своим шипом на хвосте.

Морская черепаха

Среди морских черепах есть настоящие гиганты. Их детёныши вылупляются из яиц на суше и сразу же устремляются к морю.

Рыба-игла