

МОУ ДПО «Октябрьский ЦИТ»

БММЦ № 59316

Выпускная работа по программе повышения квалификации «Базовая ИКТ-компетентность»



*Учителя начальных классов
Шурмановой Татьяны Леонидовны
МОУ «Октябрьская СОШ № 1»*

Тема: Аквариумные рыбки.

**Окружающий мир 1класс
«Школа 2100»**

Преподаватель: Хисматуллин

Руслан

Фаритович

п.Октябрьский 2007

Цели урока :

- **Познакомить с разнообразием представителей морской и речной фауны;**
- **Научить различать их по внешнему виду.**

**Прозвенел и
смолк
звонок,
начинается
урок**



Кроссворд



1. На дне, где тихо и темно, лежит усатое бревно.
2. Опасней всех в реке она: хитра, прожорлива, сильна. Притом, такая злюка! Конечно, это ...
3. Через море – океан плывет чудо – великан, пряча ус во рту, растянулся на версту.

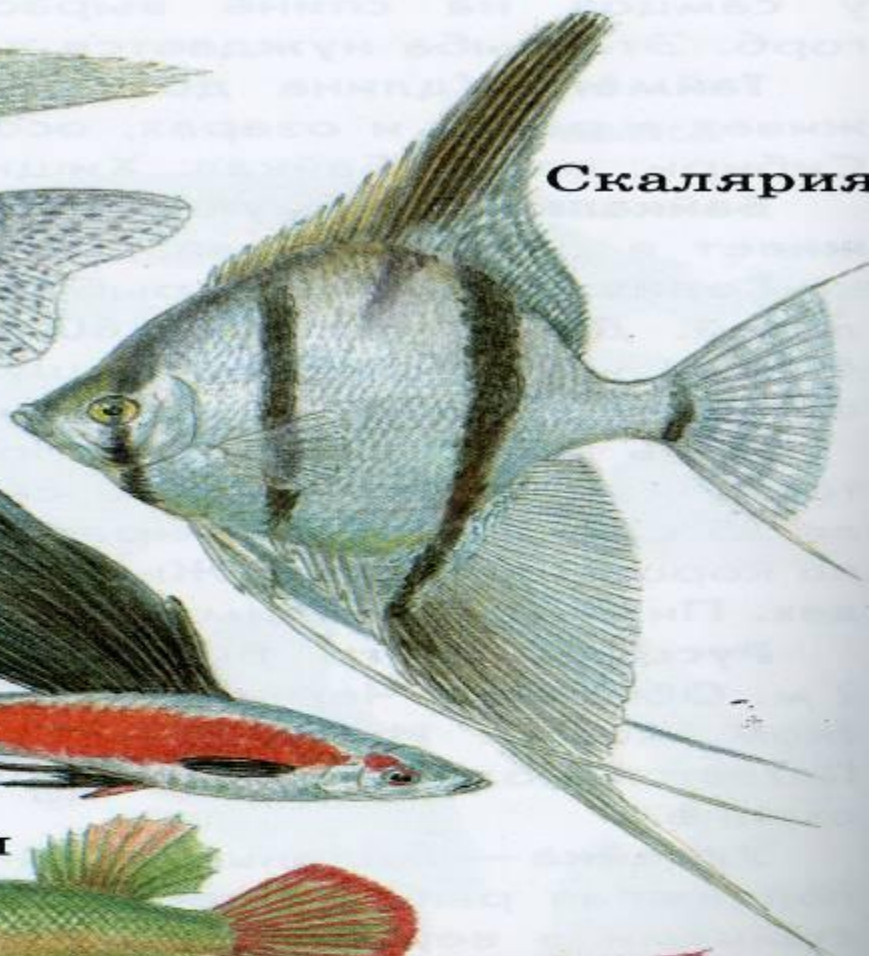


- На Земле около 200 тысяч видов разных рыб, но есть такие, которые уничтожаются человеком. Их заносят в Красную книгу.
- Как человек использует рыбу?
- Но есть место, где рыб не используют в еду, ею любуются.
- Где это?

Гурами жемчужный



Скалярия



Макропод



Меченосцы



Петушки



Сомик





Гуппи

Данио
рерио



Пецилия



Неоны



голубой



красный



Барбус



Лялиус



Тернеция



Кардиналы



Комета



Телескоп

Вуалехвост



Хемихромис-красавец

Золотая рыбка



Дискус



Апистограмма какаду

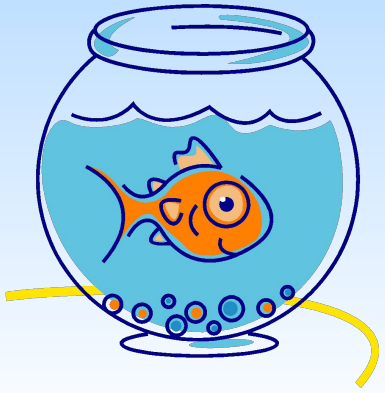
Львиноголовка



Цихлазома



Аквариум – дом для рыб!





Пистия



Элодея



Кабомба



Роголистник



Ротала



Криптокорина

Физминутка



**Рыбки весело
резвятся в чистой
тепленькой воде,
то сожмутся,
разожмутся, то
зароются в песке.**

Викторина:

- **КАМБАЛА** глаза на одном боку?
- **АКУЛА** рот на брюхе?
- **МОРСКОЙ КОНЕК** какая рыба го вешнему виду
- **СОМ, ФАЗАН, ОСЕТР** напоминает шахматную фигурку?
- **МЕЧ-РЫБА, ПИЛА-РЫБА** какие рыбы имеют усики?
- **АКУЛА, БЕЛУГА** какие рыбы носят оружие на носу?
- Какие рыбы долго живут?

Назови рыбу ...



меченосцы



СОМИКИ



петушок



гуппи

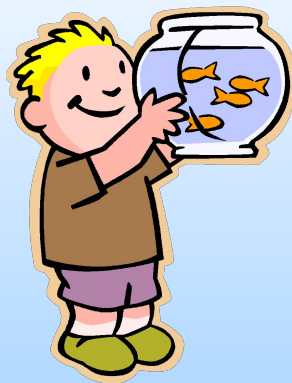
Пословицы и поговорки

Без труда не вытащишь рыбку из пруда
Как рыба в воде
Скользкий как угорь
Нем как рыба

Итог

С каким видом живых существ вы сегодня познакомились?

Как нужно ухаживать за аквариумными рыбами, чтобы они чувствовали себя уютно в аквариуме, как дома?



Литература

www.our-aquarium.narod.ru

- www.aqualogo.ru
- Мир и человек , мет . пособие
- А .А . Вахрушев
- Атлас – определитель от Земли до неба
- А . А . Плешаков