

**Работа выполнена в рамках
проекта: «Повышение
квалификации различных
категорий работников
образования и формирование у
них базовой педагогической ИКТ –
компетентности» по программе:
«Информационные технологии в
деятельности учителя –
предметника»**

Работу выполнила :

Фомина Светлана Александровна

**Педагог дополнительного
образования**

первой квалификационной категории,

**МОУ ДОД Станция юных
натуралистов**

**Города Искитима, Новосибирской
области**

Аквариумные рыбы



«Ничто не напоминает
нам природу так, как
аквариум.»

Золотницкий А.Ф.

ЦЕЛЬ:

Формировать познавательный интерес обучающихся к миру пресноводного аквариума.

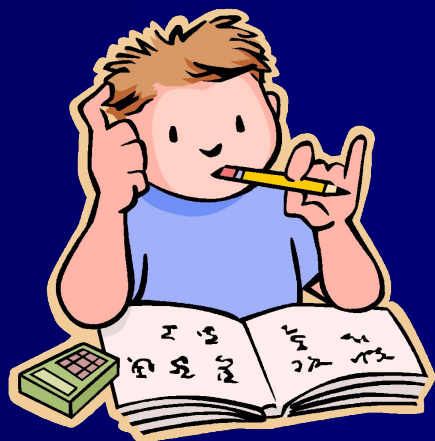
ЗАДАЧИ:

1. Познакомить обучающихся с аквариумными рыбами: золотой, телескопом, дискусом, пираньей.
2. Воспитывать бережное отношение к аквариумным обитателям.
3. Формировать логическое мышление.



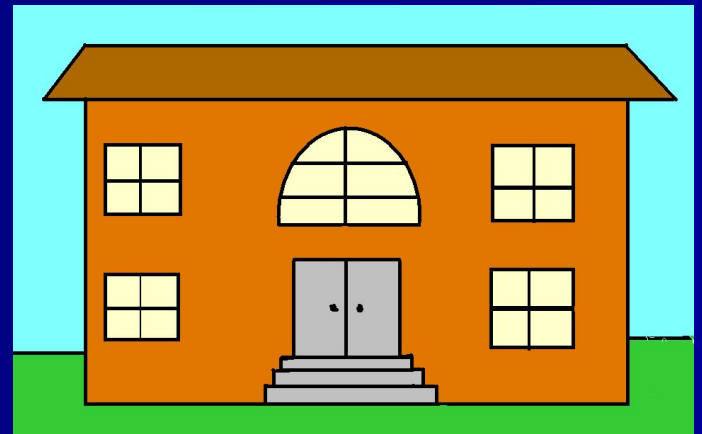
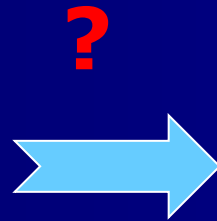
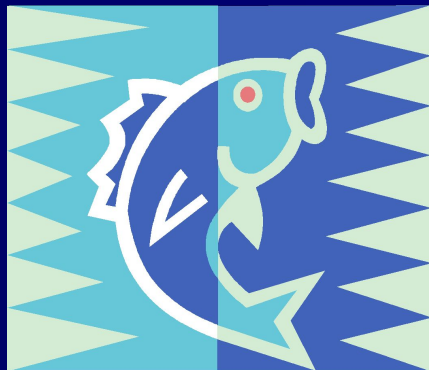
ЗАГАДКА:

Стеклянный домик у меня
С прозрачною водою
С камнями и песком на дне
И рыбкой золотой.



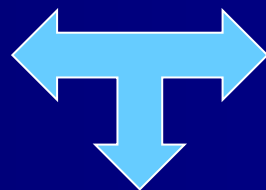
Для чего люди заводят аквариум?

- Для улучшения самочувствия
- Для уюта в доме
- Для увлажнения воздуха
- «Кусочек природы» в доме



ЗОЛОТЫЕ РЫБКИ:

фотогалерея



ЗОЛОТАЯ РЫБКА



?

=



ЧТО ОБЩЕГО ?

ТЕЛЕСКОП

**золотая
рыбка**



КТО ЛУЧШЕ ВИДИТ ?

ДИСКУС

ПОЧЕМУ
дискуса
называют
«скатертью-самобранкой» ?



ПИРАНЬЯ

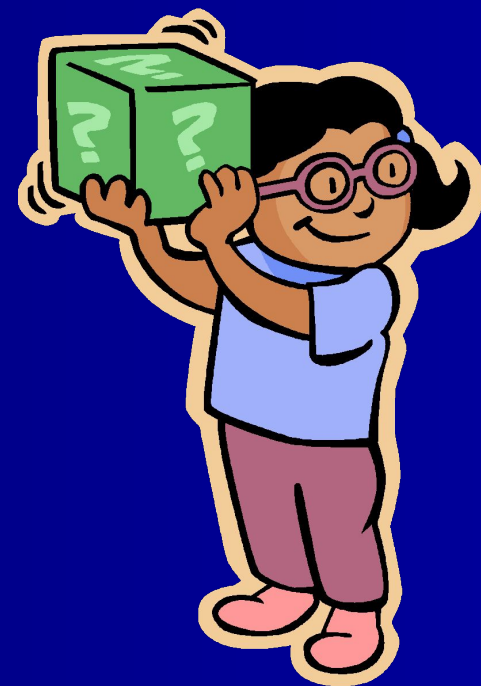


Самая впечатлительная рыба

Викторина

«Рыбье царство»

1.Зубастые рыбки из реки Рио-Гранде
Да, их опасаются не напрасно!
Удав анаконда и аллигатор
Подальше живут от этих пиратов.



Викторина

«Рыбье царство»

2. Про эту рыбку из Китая
Писал в стихах когда-то Пушкин.
Она красивая такая,
Пузатая и?



Викторина

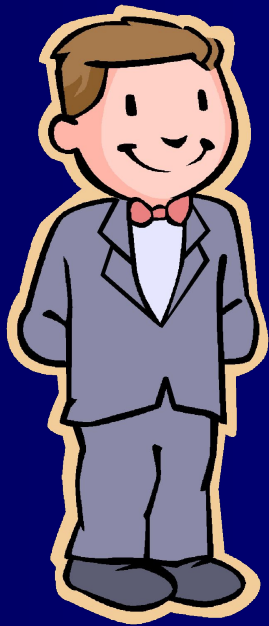
«Рыбье царство»

3. Карась его ближайший родич,
Глаза его, как два шара,
Бывает красен или черен,
Он астронома друг всегда.



Викторина

«Рыбье царство»



4. Я очень уплощен с боков,
Как циркулем я обведен,
Расцветка очень хороша,
Плыву в воде я не спеша.

Правила обращения с аквариумными рыбами:

- Не перекармливай
- Следи за здоровьем
- Не меняй температуру воды
- Не трогай руками
- Люби их



ИТОГ УРОКА:

*Аквариум очень красивое хобби,
Он может нервишки твои успокоить,
Способен улучшить здоровье твое,
Ты лишь не жалея труда для него!*

А какая рыбка вам понравилась больше остальных ?