



Обобщающий урок в 1 классе по теме «Живая природа»

предмет: окружающий мир.

Проект «Аквариум в нашем классе»

Руководитель: учитель начальных
классов МКОУ ООШ №115

г.Новосибирска

Харламова Алевтина Борисовна

Определение целеполагающего вопроса

проекта
**С какой целью мы хотим создать в
классе живой уголок?**

- Для красоты.
- Когда будет красиво, все будут приходить и любоваться.
- Чтобы было не скучно.
- Чтобы было не грустно.
- Чтобы заботиться о рыбках.

Создание таблицы

Что мы знаем?	Что мы хотели бы узнать?	Где можно взять информацию?
Рыбки должны жить в воде.	Как заботиться о рыбках?	Спросить у знакомых, которые занимаются рыбками
У рыбок есть плавники и хвост.	Чем рыбок надо кормить?	Спросить у родителей
Нам нужны : аквариум, вода, специальный воздух, ракушки, водоросли, еда, рыбки.	Как сделать аквариум уютным?	Спросить у учителя
	Можно ли рыбкам наливать тёплую воду или нужна холодная вода?	Посмотреть в интернете
		Прочитать энциклопедию или попросить прочитать взрослых

Этапы работы:

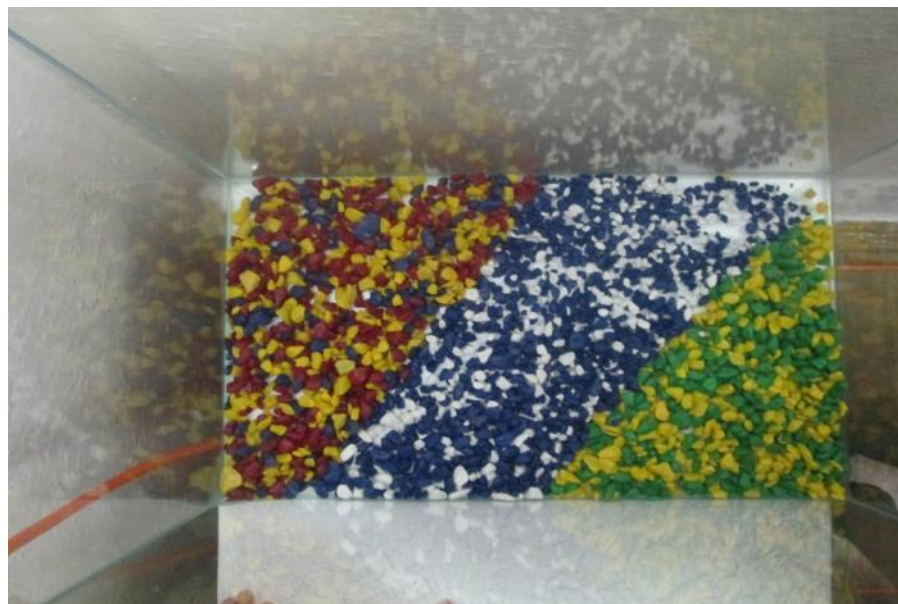
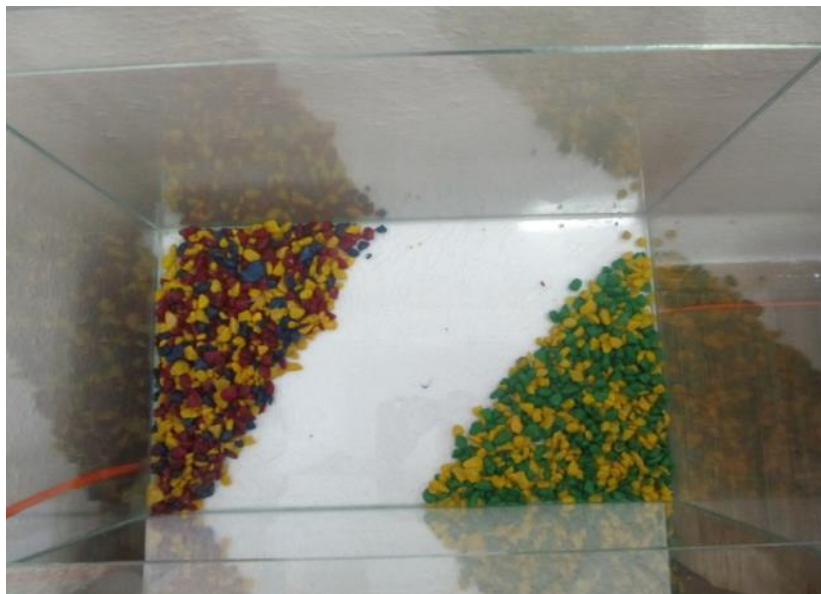
- 1. Мы купили аквариум и установили его подальше от батарей и прямого солнечного света



2. Мы помыли грунт проточной водой .



3. Промытый грунт мы выложили на дно аквариума.



4. Чтобы налить в аквариум воду, мы использовали обычную тарелку. Если воду лить в эту тарелку, то камни не будут сдвигаться с места потоком воды.



5. Мы дали постоять воде 3 дня, а затем посадили водоросли, украсили дно аквариума разноцветными ракушками и посадили маленьких улиток.



6. Прежде, чем запустить рыб в аквариум, нужно выяснить, какие рыбки смогут подружиться между собой. Для этого мы с родителями сделали небольшую энциклопедию «Аквариумные рыбки»



7. Мы решили посадить в аквариум неонов и барбусов.

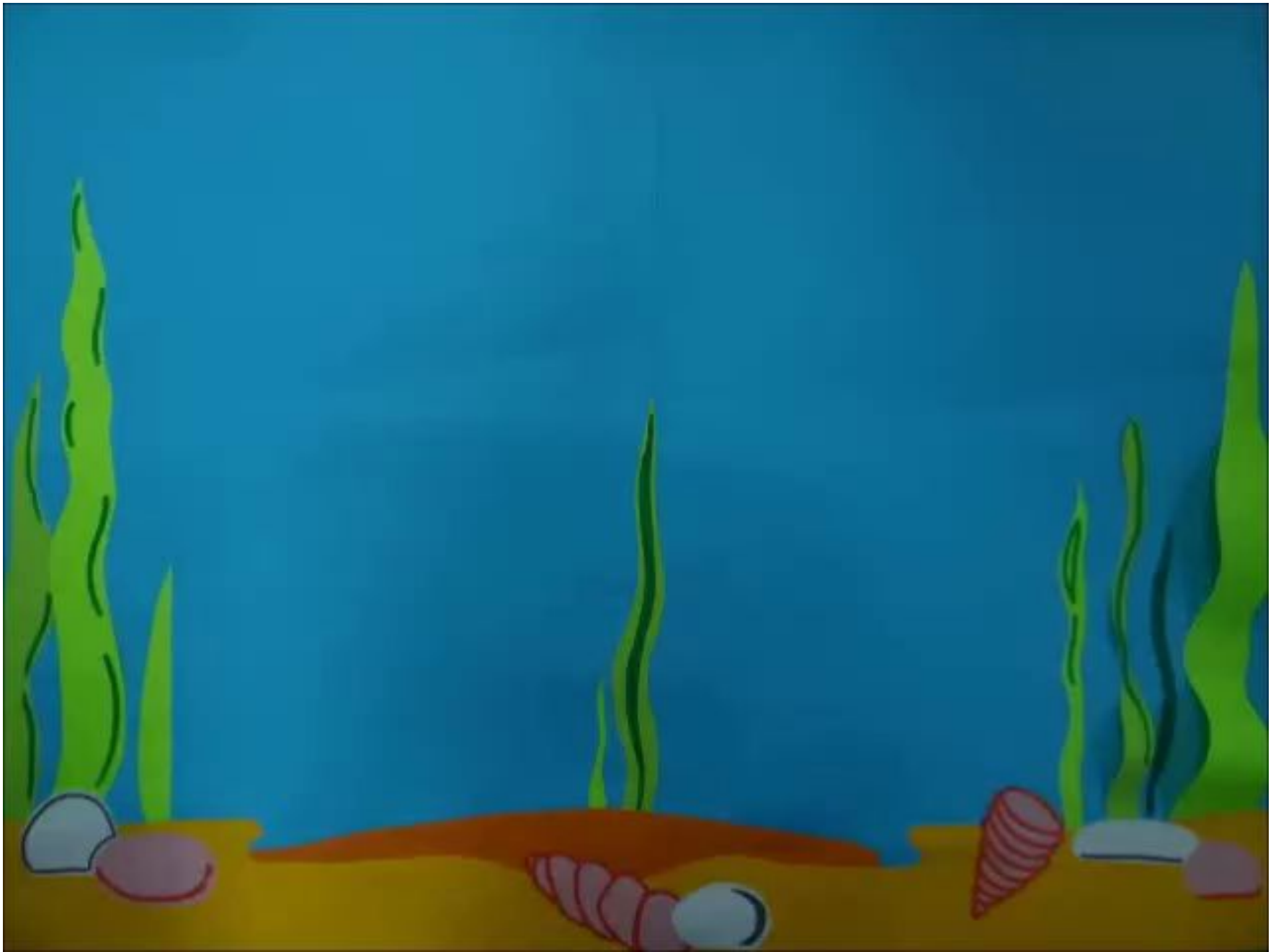
- Они миролюбивые и прекрасно уживутся вместе.
- Если рыбки не будут ссориться, у нас тоже будет хорошее настроение.

8. И вот, какой аквариум у нас получился!



А ещё можно:

- * сфотографировать аквариум;
- * нарисовать;
- * сделать аппликацию из разных семян и круп;
- * вышить панно;
- * сочинить стихи, загадки и сказки про рыбок;
- * создать мультфильм...и многое другое...



А теперь можно и отдохнуть!

Аквариум чистый сверкает стеклом,
И рыбки нарядные плавают в нём.

Спросил я : «Хотите ли корм из
рачков?»

Но рыбки на это молчали молчком.

На их языке я общаться хочу.

Я рядом присяду и сам замолчу.

- **И. Шабалина**