



**Из опыта работы
МОУ СОШ
с углубленным
изучением
отдельных предметов
№ 19
г. Волжского**

***Проектная работа
“Цветок дождей”***

**Учителя: Ж.А. Васильева, Е.А. Горлова.
Обучающиеся: 3 В, 1 Б классов.**



**В проектной работе “Цветок дождей”
несколько страничек (этапов):**

Началось все с того, что третьеклассники читали подшефным сказку С. Маршака «12 месяцев». Возник разговор о подснежниках, первоцветах.

Ребята перечисляли известные цветы, а учительница добавила к названным первоцветам
ГИАЦИНТ.



Сбор информации.

Старшие ребята отправились в библиотеку, книжные магазины, воспользовались интернетом, чтобы собрать информацию об этом загадочном цветке.



Мы фитодизайнеры.



*На уроках ИЗО,
технологии*

*мы представляли гиацинт в
рисунках и поделках.*



Совместный классный час.



Классный час развеял все тайны об этом чудесном цветке.

Поисковая деятельность.

3

Юный прекрасный сын царя Спарты Гиацинт был любимцем бога солнца Аполлона.

Легенда

Однажды они состязались в метании диска. Гиацинт ни в чем не уступал богу. Напрягая последние силы, метнул диск Аполлон, и диск неожиданно ударил в голову Гиацинта.

Ранение оказалось смертельным. Аполлон превратил капли крови юноши в прекрасные цветы.



Маленькая Геля сказала:
«Вот бы вырастить такой
цветочек?!»



Мы цветоводы.

4

Родители закупили луковицы гиацинтов сорта Дельф Блю, дренаж, плодородную земляную смесь для луковичных культур.



*В этом горшочке
тебе будет лучше!*



*Проклюнулся
бутон. Он
очень красивый!*



Откуда твои корни, гиацинт?

(эколого-ботаническая справка)



Гиацинты были известны ещё в древности в Персии и Византии. В 18 веке его луковицы после крушения странствующего корабля чудом оказались на голландском берегу. К концу 18 века число его сортов достигло 2000. В Россию гиацинт попал в 1730 году. За 400 лет культивирования гиацинта было создано более 3000 его сортов. Гиацинт в переводе с древнегреческого значит «цветок дождей», он очень любит влагу и растёт вблизи рек и озёр.



Учителя помогли выделить ребятам особенности климата с тем, чтобы правильно ухаживать за растением.



Проектное обучение пробуждает чувство любознательности и удивления, развивает интерес к науке, формирует познавательные навыки обучающихся.

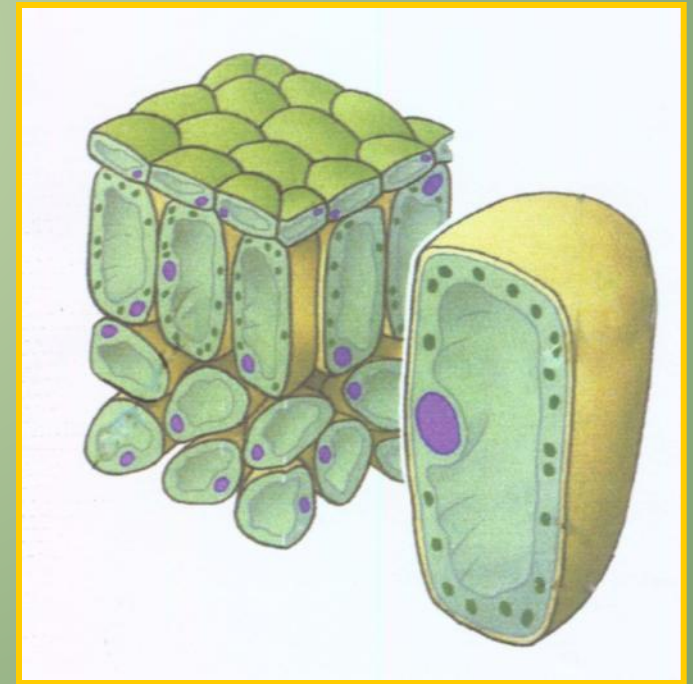


Что внутри растения?

6

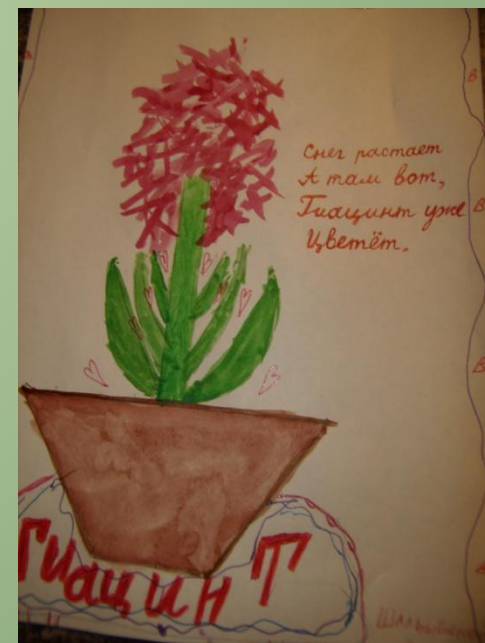
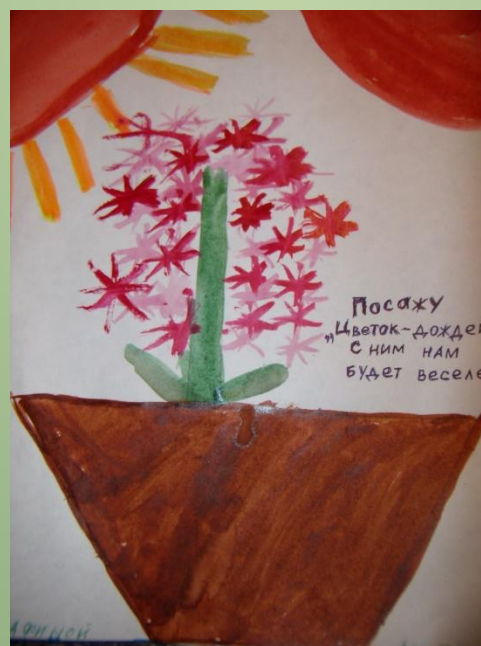
- Из чего построен дом?
- Из кирпичиков.
- А из чего же состоит гиацинт?...

Под цифровым и световым микроскопами ребята увидели клетки.



Гиацинт в картинках, сказках и стихах.

Ребята сочинили сказки, стихи о гиацинте.
Проектное обучение позволяет раскрыть творческий потенциал каждого, формирует и развивает личностные ориентации и ценности.



Мы исследователи

Листья гиацинта подрастали каждые 10 дней на 5 см. На Новый год нас ждал сюрприз: на цветоносе высотой 21 см появились 10 полностью раскрывшихся цветков и ещё были бутоны.





*Ко дню Рождества Христова все
цветочки раскрылись и источали
довольно сильный, сладкий,
неповторимый аромат.*

Защита проекта

Ребята показали свои выращенные цветы на школьном конкурсе проектов, а главное научились терпеливому и бережному отношению к своему цветку и ко всему живому.



*Своими подарками,
«Рождественскими звёздочками»,
мы доставили огромную радость
семьям!*

