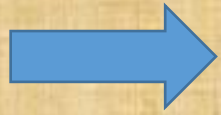


Проект  
«Шарики это красота или угроза?  
или Куда улетают воздушные шары?»





**Актуальность проекта:** Каждый день в атмосферу улетают тысячи воздушных шаров, а если подсчитать, то в год их улетает миллионы. Что происходит с ними после использования- главная проблема нашего проекта



**Цель проекта:** Выяснить, что происходит с воздушными шариками после использования и не вредят ли они экологии.



**Объект исследования:** Использованные воздушные шары.



# Воздушные шары: красота или угроза?

Куда улетают воздушные шары?

Улетают в  
космос

Улетают  
на луну

Улетают в  
другие страны



Улетают в  
небо

Что происходит с воздушными шарами,  
когда они улетают?

Лежат на земле

Взрываются

Сдуваются

Лопаются

Падают вниз

Цепляются за провода

# Исследование

## Опрос детей (31 ребенок)

Кто согласен отпустить воздушный шарик в небо.	8
Кто не согласен отпускать воздушный шарик в небо.	23

## Опрос родителей (32 родителя)

1.Считаете ли Вы, что запуск воздушных шаров в небо опасен для окружающей среды и человека?	
Да	25 (78,1%)
Нет	7 (21,9%)
2.Как Вы считаете, традицию выпускать воздушные шары в небо следует .....	
оставить	7 (21,9%)
отказаться	25 (78,1%)
заменить _____	0



**По результатам опроса можно сделать вывод, что 78% опрошенных считают что использованные шары вредят экологии.**

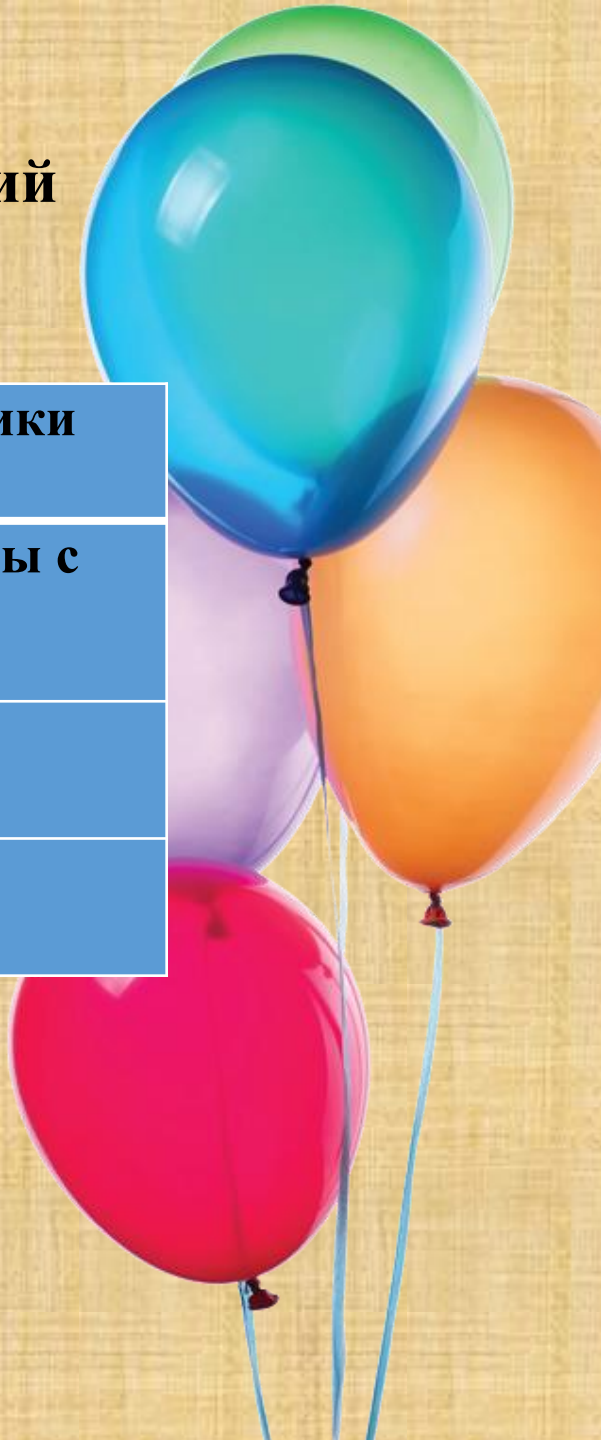
# Разработка плана действий

Узнать все про воздушные шарик

Провести опыты и эксперименты с воздушными шариками

Создать музей шариков

Выпустить мультфильм



МАТЕМАТИКА	ЭКСПЕРИМЕНТИРОВАНИЕ	МАШИНА
Катя: - Посчитать шарик Саша: - Выложить цифру из (сдутых шариков) Ярик: - Из сдутых палочек выложить шарик Маша: - Насовать шарик по меточкам Катя: - Выложить из бусинок	  	Маша: - Разрезать и посмотреть, что внутри Ярик: - Потереть шарик шерстью "де живёт солнышко" Саша: - Взвесить шарик Киррил: - Воздушный шар как катапульта Матвей: - Шарик, как реактивный двигатель Маша: - Фокус с содой и уксусом Катя: - Коллекция шариков
ИЗО	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	МАШИНА
Маша: - Нарисовать шарик Ярослав: - Нарисовать на шарике Саша: - Рисовать шариком Матвей: - Нарисовать крикчал в шарик как игрушку Маша: - Сделать мультфильм про путешествие шарика "куда летит воздушный шарик"	 	Динара: - Подготовить шарик Катя: - Играть друг с другом Саша: - Передать по кругу Маша: - Использовать вместо керамики Матвей: - Использовать вместо шарика
КОНСТРУКЦИОНАНИЕ	КЕНТРА РЕУЗВОРО	МАШИНА
Мирон: - Привязать бусинку ниткой к шарик, чтобы он не улетел! Вика: - Положить бусинку в шарик	 	Катя: - Прочитать о шариках Вика: - Составить рассказ про шарик Киррил: - Сделать шарик Ярик: - Сделать театр из шариков Катя: - Надуть шарик Мирон: - Спросить детей из других групп Киррил: - Выступить шариком сказки (соч детьми)

# Включение тематики во все виды деятельности



Запускали

Исследовали



Измеряли

# Театральная деятельность



Устраивали представление

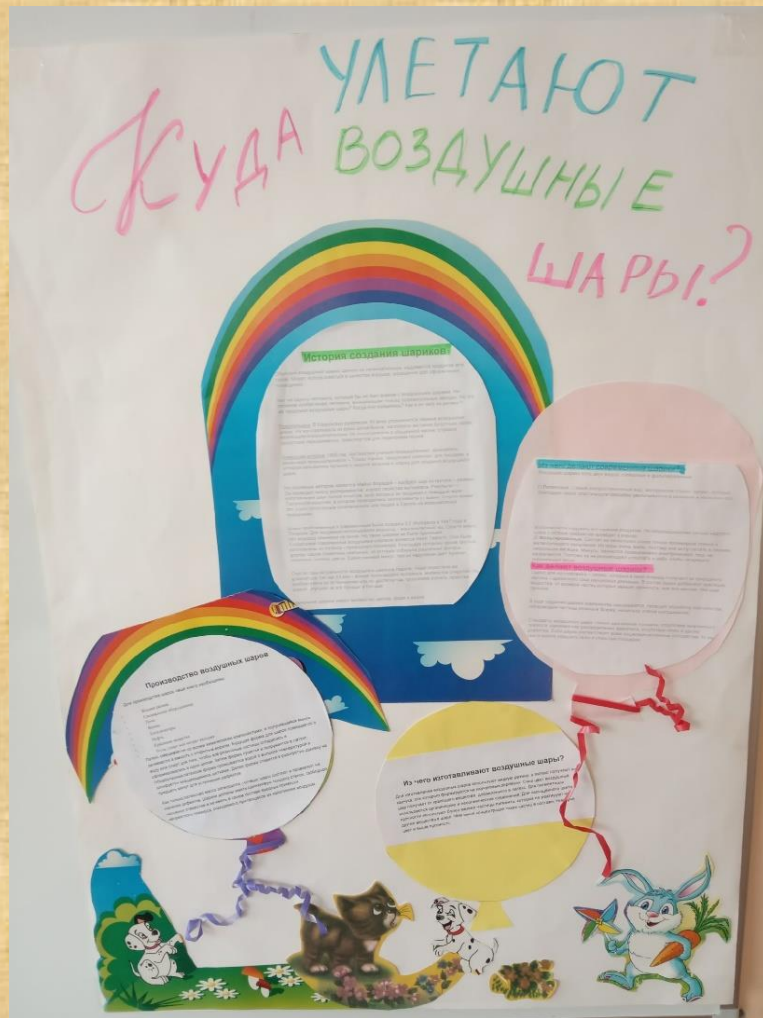
# Изобразительная деятельность



Нетрадиционное рисование

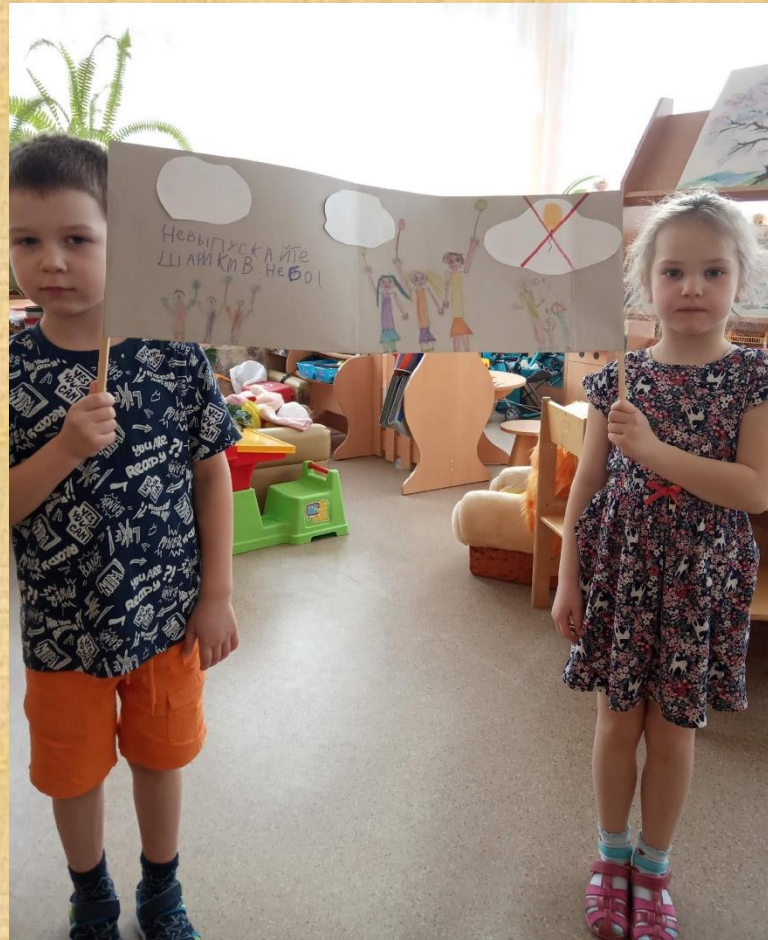


# Предоставление информации и сотрудничество



Выпустили информационную газету для родителей

Рассказали другим ребятам, почему нельзя выпускать шары в небо



Показали мультфильм

Дети сделали вывод:  
что бы порадовать себя можно запускать мыльные пузыри  
вместо воздушных, они не опасны для природы.



# Экологический кодекс

Покупать воздушные шарики,  
сделанные из натурального латекса

Не выпускать воздушные шары в небо

Заменить верёвочку из пластика на  
нитку

