

БАХИЛЫ

ИЛИ  
ВРЕД  
ПОЛЬЗА?





# Опросник взрослых и детей



Праздниками «Бабушки»  
можно считать мамы.



Бабуля наносит вред  
окружающей среде.



Бабуля делают из  
полиэтилена они не  
разлагаются в земле.

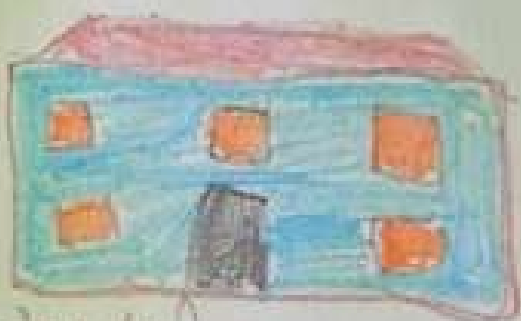
ВОСПИТАТЕЛЬ

Подумай, у кого можно спросить о том, что ты хочешь узнать. Зарисуй или приклей фотографии тех, кого ты опросил. Попроси взрослых записать ответы.  
А как бы ты ответил на свой вопрос?

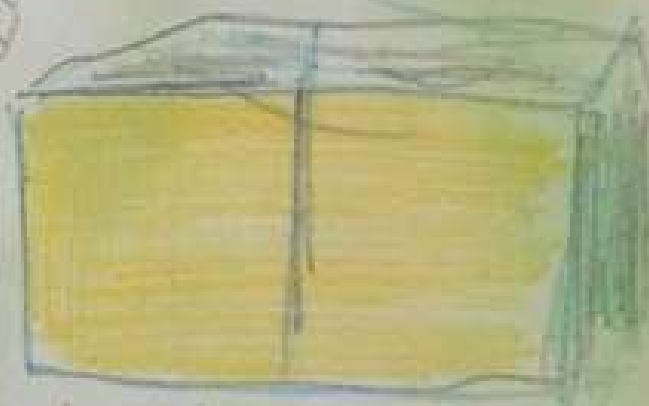




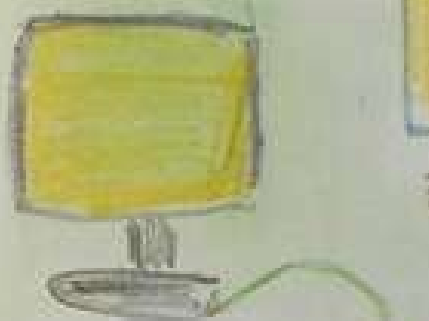
# Поиск информации в различных источниках



БИБЛИОТЕКА



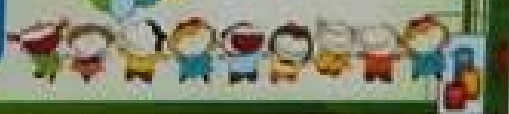
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ



ИНТЕРНЕТ



Зарисуй или приклей иллюстрации источников информации. Где больше всего интересного для себя ты узнал, отметь это!





# ЛУЧШИЙ ОТВЕТ



Я думаю, что лучший ответ дал воспитатель. Однообразное питание делают из полиэтилена, которой загрязняет окружающую среду и может стать опасностью для всего живого.

Кто дал самый лучший и правильный ответ на твой взгляд? Зарисуй правильный ответ. Попроси взрослых записать лучший ответ.





# Опыты и эксперименты

## Эксперимент № 1 «Разлагаются ли бахилы?»



Дата проведения: 15.02.22

Место проведения: группа

Цель: определить, действительно ли бахилы плохо разлагаются в земле.

### Ход эксперимента:

1. Берём прозрачную пластиковую банку с почвой, помещаем туда обычные бахилы и закрываем крышкой.
2. Через месяц раскапываем почву и смотрим на результат.





# Опыты и эксперименты

## Наши зарисовки

Эксперимент № 1 «Разлагаются ли бахилы?»



### Выводы:

Поли эти и новые бахилы  
 - долго остаются в земле,  
 наноса вред нашей экологии





# ОПЫТЫ И ЭКСПЕРИМЕНТЫ

Эксперимент № 2

«Расчёт отходов-бахил в детском саду № 13»

Дата проведения: 14.02.22

Место проведения: холл сада

Цель: выяснить, какой объем бахил за год превращается в мусор работниками и посетителями нашего детского сада

## Ход эксперимента:

1. Собираем все отходы – бахилы в пакет.
2. Взвешиваем в течение недели каждый день.
3. Заполняем таблицу.
4. Делаем выводы.



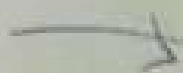


# Опыты и эксперименты

## Наши зарисовки

Эксперимент № 2

«Расчёт отходов-бахил в детском саду № 13»



БАХИЛЫ



1 День =  
1 кг.

ДЕЛЮ

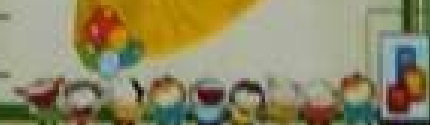


ВЕСИ



### ВЫВОДЫ:

Сжигают от нашего  
устройства в мусор усадно в  
полити мновое бахил







# Опыты и эксперименты

Таблица «Результаты эксперимента № 2»

Срок	Вес бахил-отходов
1 день	1 кг.
1 неделя	5 кг.
1 месяц	23 кг.
1 год	276 кг.





# Экологическая акция «Нет полиэтиленовым бахилам»

Дата проведения: 21.02.22

Место проведения: поликлиника города

Цель: привлечь внимание жителей города к тому, что полиэтиленовые бахилы наносят вред экологии



## Выводы:

Полиэтиленовые бахилы  
необходимо заменить тканевыми,  
т.к. тканевые бахилы не  
наносит вред экологии.





# Мастер-класс от родителей

«Даем бахилам вторую жизнь»

Дата проведения: 1.03.22



Изготовление красивых  
цветов и костюмов  
из полиэтиленовых бахил



## Выводы:

У полиэтиленовых отходов  
существует «вторая» жизнь.



# Мастер-класс от кастелянши

«Изготовление бахил своими руками»

Дата проведения: 25.02.22



Для шитья бахил нам  
понадобились: ткань,  
нитки, резинка



Сделали выкройку,  
сшили на машинке,  
вставили и затянул  
резинку.

## Выводы:

Безопасной заменой  
пампкингов и бахилам  
являются тканевые бахилы





# Делаем выводы



Таблица «Сравнительный анализ бахил»

Критерии	Полиэтиленовые бахилы	Бахилы из ткани
Защищают помещение от грязи	+	+
Мало занимают место	+	-
Многоразовость использования	-	+
Соответствие размеру обуви	-	+
Не являются опасным мусором	-	+
Не нуждаются в дополнительном уходе (стирка)	+	-
Эстетичность	-	+
<b>Общее количество плюсов</b>	<b>3</b>	<b>5</b>

**Выводы:** Многоразовые бахилы имеют больше "плюсов", чем одноразовые.





# Делаем выводы



Бахилы - это изделие, обуваемое поверх обуви, для защиты помещений от грязи.

Многоразовые бахилы имеют больше "плюсов", чем одноразовые.

Полиэтиленовые бахилы наносят вред окружающей среде.

Бахилы не разлагаются в земле.

У полиэтиленовых отходов существует "вторая жизнь".

"Прадедушками" бахил были лапти.

Ежегодно от нашего учреждения в мусор уходит 600 кг бахил.

Безопасной заменой полиэтиленовым бахилам являются тканевые бахилы.

Гипотеза, которую мы выдвинули - подтвердилась. Благодаря достойной замене полиэтиленовых бахил - бахилами из ткани, мы помогаем нашей экологии!!!



Сделай выводы  
и попроси взрослых записать их.





# Делимся новой интересной информацией



научим

делать из помидоры лено-  
вые бахчи красивые  
поделки.

изготовим

соблюди из помидоры лено-  
вые бахчи совместно с  
родителями

создадим

презентацию для проекта



проведем

серию опытов и экспери-  
ментов с базиликом в  
лаборатории 9/с №33



покажем

ребятам другой группы свой  
проект "Бахчи на и вокруг мира".

сошьем

бахчи из ткани для  
окружающей среды



расскажем

ребятам другой группы, что такое  
бахчи. Откуда они появились,  
у кого их делают.



организуем

акцию "Нет помидоры лено-  
вые бахчи", для города

настроим

буклета "Выбираем  
безопасные бахчи"



Ты узнал много нового и интересного. С кем ты  
поделишься информацией?  
Нарисуй или запиши: «Я научу...», «Я  
покажу...», «Я покажу...».

