

«Путешествие с комнатными растениями»

Выполнили:
Чигаева Надежда Ивановна
и учащиеся 2б класса
МБОУ Асаковской СОШ





Цель исследования:

Определить виды комнатных растений для озеленения класса, которые наиболее полезны человеку и их роль в борьбе с пылью.

Основные задачи исследования:

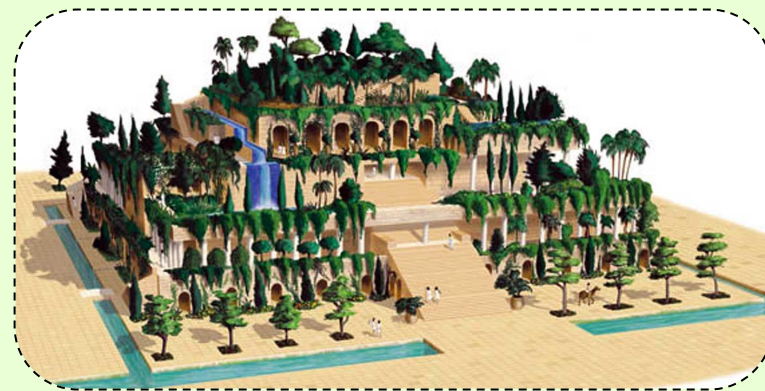
1. Изучить литературу, подтвердить теоретический материал своими наблюдениями.
2. Убедиться в том, что комнатные растения необходимы для нашего класса, научиться ухаживать за ними.
3. Экспериментально определить способность комнатных растений улавливать пыль.
4. Проанализировать результаты исследования и сформулировать выводы.
5. Изучить комнатные растения школы и разработать рекомендации по уходу за ними.



Первыми распространителями комнатных цветов были воины.



В Бирме, Индии и в некоторых других странах до наших дней сохранился обычай украшать гирляндами из цветов почетных гостей.



История применения комнатных растений насчитывает более 3000 лет (свидетельство – раскопки в Египте).



Одними из первых заморских диковинок были лимонные и апельсиновые деревья.

В Россию цветочно-декоративные растения в больших количествах начали ввозить при Петре, который решил создать в Петергофе огромный парк с оранжереями для заморских растений.



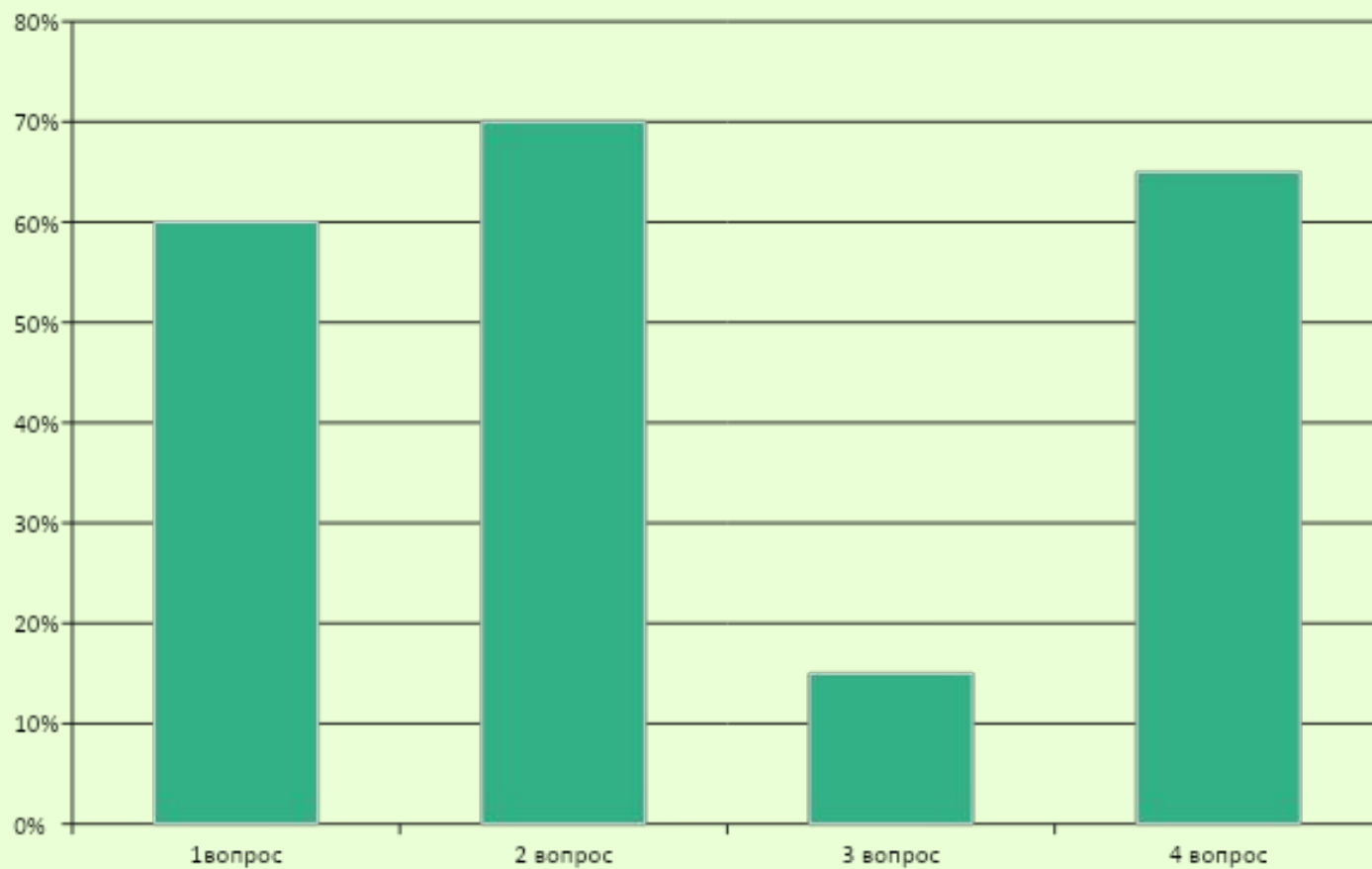
Первыми владельцами оранжерей и зимних садов в России были князь Голицын и граф Шереметев.



Роль комнатных растений



Результаты анкетирования



Растения нашего класса






Значение растений нашего кабинета для человека

Украшение интерьера	Защита от пыли	Очищение и обогащение воздуха
Орхидеи шлюмбергера (зигокактус) аспидистра панданус эухарис рипсалис	хлорофитум толстянка	хлорофитум папоротник антуриум спатифиллум циссус ребуция белоцветковая





Ядовитые комнатные растения могут быть полезными

Растения нашего класса можно разбить на такие важные группы:

Ядовитые растения	Растения - доктора
молочай гребенчатый спатифиллум	папоротники толстянка - денежное дерево





Отношение растений к свету

Светолюбивые	Тенелюбивые	Теневыносливые
орхидеи	папоротник	декабрист
толстянка	циссус	асpidистра
кактус		антуриум
молочай гребенчатый		эухарис
		спатифиллум
		фиалка



Как правильно поливать наши растения

Зима		Лето		
Умеренный или скудный полив	Исключить полив	Очень обильный	Умеренный полив	Лёгкое увлажнение
хлорофитум	кактус	хлорофитум	фиалка	кактус
орхидеи		циссус	папоротник	декабрист
антуриум		панданус	орхидеи	
толстянка		антуриум	толстянка	
декабрист		спатифиллум	молочай	
молочай			эухарис	



Способность комнатных растений улавливать пыль в нашем классе.




Лучшие пылеуловители - спатифиллум, хлорофитум, молочай и эухарис.



Комнатные растения нашей школы





Необычное растение в
кабинете 3а класса



Кактусы в кабинете информатики



Орхидеи в кабинете математики.



Растения кабинета географии

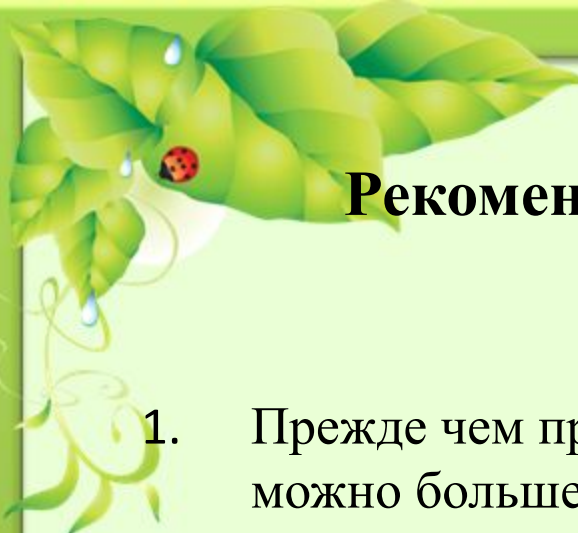


Монстеры и гибискусы «китайские розы» в коридорах школы .



Комнатные растения нашей школы

Кабинет	Количество растений
Коридор 1 этажа	12
Мастерская для мальчиков	40
Кабинет директора	2
Музей охраны природы	19
Библиотека	10
Кабинет истории	10
Кабинет немецкого языка	16
Кабинет русского языка	21
Кабинет директора	3
Спортзал	2
Коридор и лестница 2 этажа	15
Кабинет физики	31
Кабинет информатики	19
Кабинет английского языка 2 этаж	9
Актный зал	1
Кабинет труда для девочек	10
Кабинет математики	17
Кабинет математики 2.13	11
Кабинет зам. директора по ВР	8
Кабинет географии	10
Учительская и кабинет психолога	6
Коридор и лестница 3 этажа	4
Кабинет 1а класса	26
Кабинет 1б класса	15
Кабинет 2а класса	10
Кабинет 2б класса	25
Кабинет 3а класса	11
Кабинет 3б класса	16
Кабинет 4 класса	8
Кабинет английского языка 3 этаж	3
Всего:	390



Рекомендации по уходу за комнатными растениями:

1. Прежде чем приобретать комнатное растение, изучите как можно больше информации о нём, чтобы не навредить себе и своим близким.
2. Поливайте растения только отстоявшейся нехлорированной водой комнатной температуры.
3. Регулярно удаляйте пыль с листьев растений, опрыскивайте их.
4. Растения, как и люди, любят общение, разговаривайте с ними, любите их и дарите им своё тепло и заботу, а если вы не любите возиться с комнатными растениями, то лучше их не заводить.



Для эффективной борьбы с пылью необходимо
выращивать **спатифиллумы, сансевьеры,
хлорофитумы.**



Спасибо за внимание!

