

КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ

Выполнил: Базлов Тимофей

Маланчук Василий

Мишуринский Василий

Асонова Софья

Добролюбова Таисия

Неелова Анастасия

ученики 2 «Б» класса

школы №169 г. Санкт-Петербурга



КАКТУСЫ

Кактусы – уроженцы сухих пустынь и степей.

У кактусов разных видов неожиданные, причудливые формы: и шарики – круглые и ребристые, и лепешки, и столбики.

Все кактусы покрыты колючками различного цвета и размера.

Самое удивительное в этих зеленых созданиях - поразительная стойкость, с которой они выдерживают жару и отсутствие влаги.

Много лет они могут жить даже в закупоренной колбе с увлажненной почвой. Когда же эти колючие создания зацветают, красивее их цветков трудно найти. Некоторые цветут раз в пять, а то и более лет, некоторые ежегодно, а бывают на протяжении полугода.

Плоды некоторых кактусов съедобны, они очень крупные, сочные и вкусные.

Желтые и красные цветом плоды по виду напоминают грушу, покрытую маленькими колючками. Есть кактусы, которые по вкусу напоминают клубнику, из них делают прохладительные напитки. Из кактусов делают различные деликатесы



Гибискус (Hibiscus) – растение семейства Мальвовых, представляющий собой экзотические вечнозеленые кустарники, которые пользуются огромной популярностью у цветоводов. Взрослые растения достигают в высоту до 3 м. Листья Гибискуса густые, а цветы в виде воронок обладают яркой окраской и слегка махровой структурой. На каждом цветке расположено множество красивых тычинок, как бы соединенных в одну узкую трубочку. Это признанный фаворит среди садовых растений, интерес к нему проявляют за обильное и долговременное цветение. Гибискус насчитывает до 300 видов. На сегодняшний день в мире выведено уже до 500 новых форм и сортов гибискуса. Их различие, прежде всего, в степени махровости, окраски и размерах цветка. Встречаются гибискусы с белым, розовым, желтым, красным, сиреневым и другими соцветиями. Это безусловный фаворит среди многолетников с продолжительным цветением. Именно поэтому его так часто выращивают в теплых странах. Растение неприхотливое и может цвести до первых заморозков. К тому же, он достаточно комфортно себя чувствует в условиях городского смога и пыли.



Фиалка: род растений семейства фиалковых. Известно около 500 видов. Растет преимущественно в Северном полушарии. Фиалки большей частью однолетние или многолетние травянистые растения



Орхидея: декоративное оранжерейное растение. В Китае и Японии считается лекарственным. Этот цветок является символом любви и возрождения. Одна легенда гласит, что орхидея появилась из осколков радуги. Орхидея, это многолетнее растение требующее особенного ухода





Пальма: пальмовые, или пальмы, или арековые- семейство однодольных растений. Распространение большинства пальм- тропики и субтропики. Веерная пальма хамеропс приземистый выдерживает морозы до минус 12 градусов. Ствол обычно не ветвится, толщина ствола достигает одного метра, высота до 50-60 метров. Пальмы широко культивируются как сельскохозяйственные культуры (финиковые пальмы, кокосовые пальмы). Пальмовые листья традиционно используют для изготовления крыш некоторых азиатских строений и беседок, пляжных «грибков», головных уборов. Во многих культурах пальмы были символами победы и мира.



Роза: интересные факты о розах. В таких странах как Англия, США И Иран роза является национальным цветком. Чайная роза получила своё название из-за легкого аромата свежесваренного чая. В Англии для того, что бы признаться в любви преподносят в подарок две желтые розы.





Шлюмбергера – род эпифитных кактусов, распространенных в тропических лесах на юго-востоке в том числе в Рио-де-Жанейро, на высоте 900-2800 м. В Европу завезен коллекционером Бразилии, Алланом Каннингемом около 1816 года. Народные названия растений этого рода связаны со сроками цветения (ноябрь, декабрь, январь) – «рождественник», «декабрист», «декабрина», «рождественский кактус». Представители рода Шлюмбергера, как и многие другие эпифитные кактусы тропических лесов, растут на ветвях деревьев, где, несмотря на тропические ливни, вода не задерживается и большую часть года достаточно сухо. Представители рода – обильно ветвящиеся кустарнички. Побеги плоские, членистые, без колючек, с зазубринами по краям.



Гиацинт:

Редкие первоцветы сравнятся по красоте и оригинальности с многолетними цветками гиацинтов – эти «кудрявые» соцветия на крепких, хотя и не высоких цветоносах. Количеству легенд о цветке гиацинте может позавидовать большинство растений, ведь эту культуру назвали в честь сына царя Спарты, а кто как не древние греки славились сочинением самых красивых мифов!

Легенда о гиацинте и как выглядит цветок:

Уже в глубокой древности люди восхищались фарфоровыми соцветиями гиацинта, слагали о нем легенды. В переводе с греческого «гиацинт» означает «цветок дождей». Греки считали его также цветком печали в память о Гиацинте. Юный сын спартанского царя Гиацинт затмевал красотой и ловкостью олимпийских богов. Юноше покровительствовали Аполлон и Зефир — бог южного ветра. Они часто спускались с Олимпа к прекрасному юноше и проводили с ним время, развлекаясь охотой или спортивными состязаниями. Однажды Аполлон и Гиацинт стали метать диск. Все выше и выше взлетал бронзовый снаряд, но определить победителя было невозможно — Гиацинт ни в чем не уступал богу. Из последних сил Аполлон метнул диск под самые облака. Зефир, опасаясь поражения друга, так сильно подул, что диск изменил направление полета и неожиданно ударил в лицо Гиацинту. Рана была смертельной. Гибель юноши безмерно опечалила Аполлона, и он превратил капли его крови в прекрасные цветы. В Древней Греции даже существовал культ Гиацинта, который впоследствии был вытеснен культом Аполлона. Гиацинт считался символом умирающей и возрождающейся природы.