





Вступление

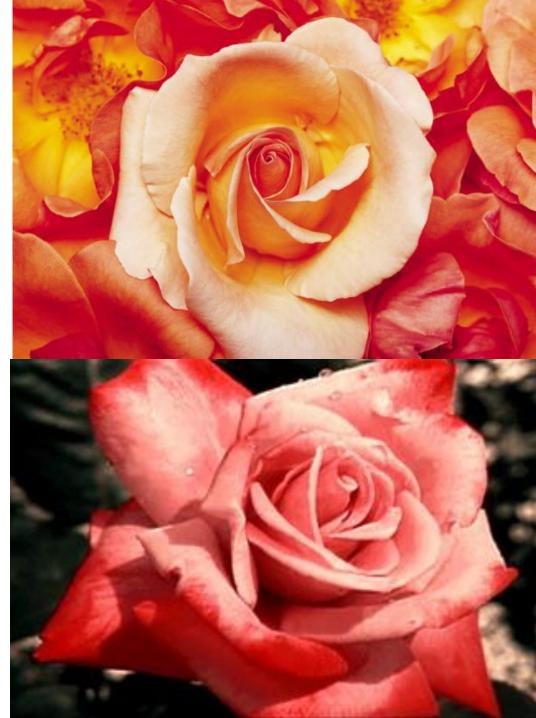
- Растения делятся на две группы-низшие и высшие. Размножение представителей первой группы происходит только при наличии влаги. Размеры этих более простых растений колеблются от микроскопических бактерий до гигантских морских водорослей. Водоросли и немногие бактерии содержат хлорофилл, а у грибов и большинства других бактерий его нет.
- Высшие растения становились в своем размножение все более независимыми от водной среды. В большинстве своём неземные обитатели, они развили корни, стебли и листья, а также сосудистую систему, распределяющую воду по всему растению. Образование семян и развитие цветов- позднейшие приобретения этих растений в ходе их эволюционного развития

R₀3a

Многолетнее растение из семейства Розоцветные, класс Двудольные.

- Во всем мире розы общепризнанные любимицы, украшающие сады, парки, скверы бульвары, приусадебные участки в городах, селах и деревнях. Роза имеет сходство со своим скромным предком шиповником в строении сложных листьев, прямых деревянистых стеблей с твердыми частыми тонкими шипами. Роза отличается от А шиповника прежде всего тем, что ее цветы махровые, то есть из многих лепестко
- Розу называют царицей цветов, выражая тем самым восхищение красотой, благоуханием, нежностью белых, розовых, желтых, красных цветков.





Анютины глазки

- Однолетнее или двулетнее растение из семейства Фиалковые, класс Двудольные.
- Крупные бархатные цветки садовых сортов анютиных глазок имеют некоторое сходство со скромными небольшими бело-желто-фиолетовыми фиалками трехцветными. Именно фиалки трехцветные, повсеместно растущие по пашням, полям, лугам и оврагам, являются предками анютиных глазок. Садовые анютины глазки превосходят своих «дикорастущих родственников» по размерам и красочности цветков, но имеют с ними сходное строение очередных листьев с прилистниками, а также похожую форму лепестков, один из которых имеет своеобразный вырост- шпорец.

Совпадают и сроки цветения: с начала до мая осени.

Астры

- Однолетние или многометние растения из семейства Сложноцветные, класс Двудольные.
- Астры- декоративные, красиво и продолжительно цветущие садовые растения. Однолетние и многолетние астры образуют кусты и кустики разной высоты и плотности, верхушки побегов которых бывают увенчаны белыми, желтыми, розовыми, кремовыми, красными, лиловыми или фиолетовыми соцветиями разных форм и размеров. Сходное строение имеют прочные, облиственные побеги простые листья с выемчатыми краями. Подземные органы различаются: у однолетних астр компактная корневая система, у многолетних- корни и корневища. Однолетние астры высаживают каждый год. Многолетние чаще всего растут на одном месте до 10 лет, их размножают делением куста.

гладиолус

- Многолетние растение из семейства Ирисовые, класс однодольные.
- Гладиолусы производят завораживающее впечатление в середине лета, когда на травянисты стеблях высотой более метра, от которых отходят изящные длинные мечевидные листья, начинают распускаться поочередно, один за другим, крупные воронковидные цветки. По разнообразию окрасок цветков и их красоте гладиолусы превосходят многие другие многолетние цветочные культуры. Гладиолусы являются отличным украшением цветников; будучи срезанными, сохраняются в букете довольно долго.

ЛИЛИЯ

- Многолетнее растение из семейства Лилейные, класс Двудольные.
- Лилии красивейшая цветочная культура. Это многолетнее травинистое растение с подземной чешуйчатой луковицей, окрашенной в разные оттенки: от белого до фиолетового. Из луковицы каждую весну развивается округлый стебель высотой до 150 см, на котором поочередно или мутовками располагаются простые крупные листья, имеющие различную форму: илиненную, ланцетную, яйце, элипсо- или сердцевидную. На верхушке стеблей расцветают одиночные или собранные в зонтиковидное, метельчатое или кистевидное соцветие, цветы.

незабудка

- Многолетнее растение из семейства Бурачниковые, класс Двудольные.
- Незабудки невысокие растения, образующие компактные кустики. Некрупные цветки с нежно- голубыми или бирюзовыми лепестками и солнечно- желтой серединкой часто украшают весенние цветники. Небольшие соцветия возвышаются над прикорневой розеткой удлиненных, шершавых от опушения листьев. Садовые незабудки выведены от дикорастущих, произрастающих по всей Европе. О возникновении незабудок в разных странах бытуют сходные легенды, во многих из них незабудка появляется из слез невест, пролитых ими при расставании с любимыми.

тюльпан

- Многолетнее растение из семейства Лилейные, класс Однодольные.
- Тюльпаны одни из красивейших луковичных многолетних растений. Тюльпан выглядит удивительно привлекательно. Крупные простые продолговатые или ланцетные листья с окраской от ярко- до темно-зеленой, с сизым налетом, у некоторых сортов с волнистыми краями, скульптурно выделяются среди весенней зелени цветников. Прямой высокий стебель заканчивается крупным цветком, форма которого может быть разной: чашечковидной, бокаловидной, шаровидной, лилиевидной, махровой и двойной. Живописно выглядят коричневые или темно- синие тычинки внутри околоцветника.











- Цветы садов и полей.
- Москва издательский центр
- «Вентана-Граф» 2008
- Н.А. Горская

