

Сборник вопросов для итогового контроля по БОТАНИКЕ

1. Краткая история развития ботаники?
2. Теории о происхождении высших растений.
3. Археогониальные растения, произрастающие в Каракалпакстане.
4. Роды и виды семейства лоховых.
5. Роды и виды подсемейства язычковых.
6. Расскажите о сходствах и различиях высших растений по сравнению с низшими.
7. Происхождение отдела мохообразных?
8. Классификация отдела хвощевидных.
9. Семейства и роды порядка сосновых.
10. Роды и виды семейства маревых.
11. Расскажите об отделе риниофитов, их строении, классификации, родах и научном значении.
12. Как происходит смена поколений в развитии маршанции?
13. Классификация мохообразных.
14. Роды и виды семейства маковых.
15. Роды и виды подсемейства просовых.
16. Общие понятия об отделе мохообразных.
17. Как возникли псилофиты?
18. Каковы особенности цикла развития плауновидных и их роль в эволюционном развитии высших растений?
19. Семейство и виды тутовых?
20. Каково анатомическое строение сфагнового мха?
21. Каково анатомическое и морфологическое строение хвоща полевого?
22. Какова классификация класса Печёночники?
23. Какова классификация порядка Саговниковые?
24. Какова классификация подсемейства Яблоневые?
25. Какова систематика папоротниковидных?
26. Класс листостебельные мхи, его род и виды.
27. Род и виды класса Молочайные.
28. Виды подсемейства Спирейные.
29. Как произошли папоротники?
30. Каково строение уховниковых?
31. О происхождении и истории развития мохообразных. Подсемейство Пихтовые, его род и виды.
32. Род и виды подсемейства Розовые.
33. Каково практическое значение групп хвощей?

34. Каково строение равноспоровых и разноспоровых папоротников?
35. Хозяйственное значение мохообразных.
36. Род и виды подсемейства Сливовые.
37. Какие существуют виды и типы в порядке Настоящие папоротники?
38. Род и виды семейства Бурачниковые.
39. Род и виды семейства Верблюжья колючка.
40. Семейство, род и виды порядка Селагинелловые.
41. Род и виды семейства Паслёновые.
42. Подсемейство, род и виды Трубноцветных.
43. Каково строение равноспоровых и разноспоровых папоротников?
44. Семейство и виды порядка Псилофиты.
45. Какие род и виды существуют в подсемействе Можжевельниковые?
46. Каковы семейство, род и виды Лавровых?
47. Какие имеются сходства и различия с древними представителями хвощей?
48. Как происходит образование торфа?
49. Дайте характеристику семейству Шишконосные (голосеменные).
50. Отряд и виды семейства Луковые.
51. Каково строение коробочки кукушкина льна?
52. Порядок и виды подсемейства сосновых.
53. Каковы семейство, род и виды порядка эфедровых?
54. Какие род и виды есть в семействе гранатовых?
55. Каковы семейство, род и виды ивовых?
56. Каково строение равноспоровых и разноспоровых папоротников?
57. Семейство, род и виды порядка гнетовых.
58. Род и виды семейства гераниевых.
59. Род и виды подсемейства пшеничных.
60. Как произошли мхи?
61. Дайте понятие о порядке вельвичиевых.
62. Дайте понятие о порядке губоцветных.
63. Каковы семейство, род и виды заразиховых?
64. Каковы особенности строения представителей отдела плауновидных?
65. Классификация высших растений.
66. Каковы порядок и классификация магнолиецветных?
67. Происхождение и эволюция высших растений.
68. Какова классификация подсемейства яблоневых?
69. Род и виды семейства лютиковых.
70. Каковы особенности строения представителей отдела плауновидных?
71. Какие роды и виды есть в порядке настоящих папоротников?

72. Каковы семейство, род и виды порядка мальвоцветных?
73. Род и виды подсемейства розоцветных.
74. Какие сходства и различия существуют с древними представителями хвощей?
75. Род и виды семейства рогозовых.
76. Виды подсемейства спирейных.
77. Как происходит чередование поколений у хвоща полевого?
78. Как происходит развитие гаметофита у голосеменных?
79. Археогониальные растения, произрастающие в Каракалпакстане.
80. Род и виды семейства осоковых.
81. Каково строение и развитие сальвинии плавающей?
82. Каковы особенности чередования поколений у сосны обыкновенной?
83. Происхождение и эволюция высших растений.
84. Порядок и виды семейства бобовых.
85. Какие род и виды есть в подсемействе можжевельных?
86. Каковы семейство, род и виды лавровых?
87. Имеются ли у лесного папоротника отличительные и сходные признаки с сальвинией?
88. Каково морфологическое и анатомическое строение местных папоротников?
89. Какова роль покрытосеменных в биосфере?
90. Какое значение в природе и народном хозяйстве имеют виды семейства лютиковых?
91. Как возник отдел псилофитов?
92. Каковы основные представители семейства лилейных?
93. Каковы сходства и различия между антоцеротовыми и листостебельными мхами?
94. Какие виды антоцеротовых существуют в настоящее время?
95. Каково анатомическое строение сфагнового мха?
96. Какие сходства и различия имеются у зелёных мхов по сравнению со сфагновыми?
97. Каковы сходные и отличительные признаки фунарии гигрометрической?
98. Каково анатомическое строение плауна булабовидного?
99. Сходства и различия в развитии плауна и селлагинеллы.
100. Какова систематика отдела плауновидных?