**Вопросы для подготовки к экзамену по биологии 7 класс**

1. Характерные признаки семейства класса Двудольные: Крестоцветные

2. Значение папоротникообразных в природе и жизни человека

3. Зеленые водоросли, их строение, жизнедеятельность и размножение

4. Характерные признаки семейства класса Двудольные: Сложноцветные

5. Строение и жизнедеятельность хвойных растений

6. Размножение папоротникообразных

7. Эволюционное развитие растительного мира на Земле

8. Характерные признаки семейства класса Двудольные: Капустные

9. Общая характеристика водорослей. Многоклеточные зеленые водоросли

10. Культурные растения и их происхождение. Центры многообразия и происхождения культурных растений

11. Общая характеристика покрытосеменных растений

12. Земледелие. Культурные растения сельскохозяйственных угодий.

13. История развития систематики. Роль систематики в биологии

14. Общая характеристика мхов. Строение зеленых и сфагновых мхов

15. Экологические факторы, их влияние на растения

16. Общая характеристика водорослей. Одноклеточные зеленые водоросли

17. Размножение мхов. Цикл развития зеленого мха кукушкин лен

18. Общая характеристика грибов. Значение шляпочных грибов в жизни человека

19. Основные этапы развития растительного мира на Земле

20. Значение хвойных растений в природе и жизни человека

21. Размножение хвойных. Цикл развития сосны

22. Приспособленность растений к среде обитания

23. Отдел Покрытосеменные: класс Однодольные (характеристика, особенности строения)

24. Последствия деятельности человека в экосистемах

25. Многообразие растений. Дикорастущие и культурные растения, их использование человеком

26. Значение мхов в природе и жизни человека

27. Характерные признаки семейства Однодольные: Злаки

28. Значение хвойных растений в природе и жизни человека

29. Бурые и красные водоросли, их строение и жизнедеятельность.

30. Характерные признаки семейства Однодольные: Лилейные

31. Отдел Покрытосеменные: класс Двудольные (характеристика, особенности строения)

32. Последствия деятельности человека в экосистемах. Охрана растительного мира

33. Растения города, особенность городской флоры.

34. Значение водорослей в природе и жизни человека

35. Характерные признаки семейства класса Двудольные: Пасленовые

36. Декоративное и комнатное цветоводство.

37. Основные таксоны систематики растений

38. Характерные признаки семейства класса Двудольные: Розоцветные

39. Значение мхов в природе и жизни человека

40. Характерные признаки семейства класса Двудольные: Мотыльковые

**Практические задания**

1. Расскажите строение микроскопа
2. Укажите основные части цветка