I. Биология 6 класс.

Биология: 6 класс: учебник/И.Н.Пономарева, О.А.Корнилова, В.С.Кучменко; под ред. И.Н.Пономаревой. – 8 изд.,-

М.: Просвещение, 2021. – 189, с.

Темы

1.Царство Растения. Внешнее строение и общая характеристика растений.

2. Многообразие жизненных форм растений

3. Клеточное строение растений. Свойства растительной клетки.

4. Ткани растений

5. Семя, его строение и значение.

6. Условия прорастания семян.

7. Корень, его строение и значение.

8. Побег, его строение и развитие.

9. Лист, его строение и значение

10. Стебель, его строение и значение.

11. Цветок, его строение и значение.

12. Плод. Разнообразие и значение плодов

13. Минеральное питание растений и значение воды

14. Воздушное питание растений — фотосинтез

15. Дыхание и обмен веществ у растений

16. Размножение   и оплодотворение у растений

17. Вегетативное размножение растений и его использование человеком

18. Рост и развитие растений.

19. Систематика растений, ее значение для ботаники.

20. Водоросли, их разнообразие и значение в природе.

21. Отдел Моховидные. Общая характеристика и значение.

22. Плауны. Хвощи, Папоротники. Их общая характеристика.

23. Отдел Голосеменные. Общая характеристика и значение.

24. Отдел Покрытосеменные. Общая характеристика и значение.

25. Семейства класса Двудольные

26. Семейства класса Однодольные

27. Историческое развитие растительного мира.

28 Разнообразие и происхождение культурных растений.

29. Дары Нового и Старого света.

30. Понятие о природном сообществе - биогеоценозе и экосистеме.

31. Совместная жизнь организмов в природном сообществе.

32. Смена природных сообществ и её причины