

Вопросы для поступления естественно-научный 7 кл.

1. Живая и не живая природа (признаки живых организмов, отличия живых организмов от неживой природы).
2. Методы исследования в биологии и описание результатов.
3. Клетка – основная единица живого. Сравнение клеток разных Царств животных организмов.
4. Химический состав клетки. Основные элементы. Функции воды.
5. Организм как единое целое (уровни организации).
6. Классификация живых организмов.
7. Бактерии – особенности строение, многообразие и значение.
8. Грибы – особенности строение, многообразие и значение.
9. Животные – особенности строение, многообразие и значение.
10. Среда обитания. Экологические факторы.
11. Строение семян однодольных и двудольных.
12. Корень – внутреннее и внешнее строение, видоизменения корней.
13. Стебель – внутреннее и внешнее строение, видоизменения стебля.
14. Лист – внутреннее и внешнее строение, видоизменения корней.
15. Строение и разнообразие цветков. Формула цветка.
16. Плоды – строение и разнообразие плодов.
17. Фотосинтез.
18. Дыхание растений.
19. Выделение у растений.
20. Передвижение веществ у растений.
21. Вегетативное размножение растений.
22. Половое размножение растений.