



Утвърдил:

Директор:

/Т. Крумова/

КОНСПЕКТ ПО БИОЛОГИЯ-ХІ клас

1. Монохбридно кръстосване
2. Дихибридно кръстосване. Закони на Мендел.
3. Взаимодействие на гени.Алелни взаимодействия.
4. Взаимодействия на алели на различни гени
5. Генетика на пола
6. Свързано унаследяване и кросинговър
7. Изменчивост. Модификационна изменчивост
8. Генотипна изменчивост
9. Наследствени болести при човека
10. Размножаване при животните и човека Гаметогенезаи оплождане
11. Индивидуално развитие.Ембрионално развитие
12. Следзародишно развитие. Стареене и смърт.
13. Имунологични механизми на хомеостазата
14. Съвременни идеи за произхода на живота
15. Изменчивостта и наследствеността-предпоставка за еволюцията
16. Борба за съществуване и естествен отбор
17. Представи на Дарвин за вид и видообразуване
18. Микроеволюция. Елементарни еволюционни събития и сили.
19. Видообразуване. Съвременни схващания за видообразуването.
20. Критерии за вид
21. Съвременни схващания за еволюцията. Макроеволюция.
22. Основни насоки и пътища на еволюцията.
23. Палеонтологична история на човека.
24. Човешки раси.
25. Сравнителноанатомични, сравнителноембриологични доказателства и сравнителнофизиологични доказателства за еволюцията
26. Палеонтологични доказателства за еволюцията

Изготвил:
Емилия Илиева

Директор:
Теменужка Крумова