Гимназија „Бранко Радичевић“

Стара Пазова

Шк.год. 2020/2021.

**СПИСАК ПРЕДЛОЖЕНИХ ТЕМА ЗА МАТУРСКЕ РАДОВЕ**

**ПРЕДМЕТ: БИОЛОГИЈА**

1. Једро – *nucleus*
2. Грађа и функција рибозома
3. Ћелијска мембрана
4. Ћелијске деобе
5. Вируси
6. Зелене алге
7. Лишаји
8. Маховине
9. Четинари
10. Фамилија ружа
11. Репродуктивни органи цветница
12. Минерална исхрана биљака
13. Животни циклус биљака
14. Хетеротрофни протисти
15. Пауколике животиње
16. Бодљокошци
17. Рибе са коштаним скелетом
18. Плацентални сисари
19. Чуло вида
20. Чуло слуха и равнотеже
21. Мождано стабло
22. Грађа и функција међумозга
23. Телесне течности
24. Еволуција срца кичмењака
25. Систем органа за дисање
26. Усна дупља – грађа и улоге
27. Систем органа за излучивање
28. Полне жлезде
29. Хипофиза
30. Рано развиће
31. Ембрионално развиће човека
32. Менделов рад
33. Генске мутације и мутагени
34. Промене у броју хромозома
35. Биотехнологија и генетички инжењеринг
36. Биосинтеза протеина
37. Еволуциони механизми
38. Постанак и еволуција живих бића
39. Постанак и еволуција човека
40. Животна заједница - биоценоза
41. Утицај човека на биосферу
42. Загађивање вода и мере заштите
43. Загађивање земљишта и мере заштите