

Матурске теме из физике за школску 2023/2024. годину:

1. Атмосферски електрицитет
2. Ласери
3. Нуклеарна енергетика
4. Озонске рупе
5. Решавање Шредингерове једначине за атом хелијума и необична својства хелијума
6. Нуклеарни акциденти и последице
7. Звезде- од рађања до супернове
8. СУС мотори
9. Графен
10. Огледала
11. Еволуција Свемира
12. Просторни и временски сингуларитет тела са бесконачном масом
13. Теорија Великог Праска
14. RLC коло. Резонанција-примена
15. Месец
16. Физички процеси у звездама
17. Млечни пут
18. Магнетно поље Земље
19. α , β и γ распад
20. Спектри електромагнетног зрачења
21. Енергија океана
22. Сунце
23. Математичко и физичко клатно
24. Најважнија открића Мајкла Фарадеја
25. Природна радиоактивност. Закони радиоактивног распада
26. Детекција и дозиметрија јонизујућег зрачења
27. Ајнштајнов допринос развоју теорије релативности
28. Сочива
29. Комптонов ефекат
30. Еволуција звезда –црне рупе