

## Шабачка гимназија

### Теме за матурски рад из хемије, школска 2020/21. година

1. Јонска веза – **Никола Церовац IV<sub>4</sub>**
2. Теорије структуре атома
3. Електролити
4. Особине и једињења фосфора
5. Особине и једињења алуминијума
6. Добијање метала електролизом
7. Етри
8. Хетероциклична једињења
9. Деривати карбоксилних киселина
10. Ензими – **Марија Живановић IV<sub>5</sub>**
11. Нуклеинске киселине – **Андреа Степановић IV<sub>4</sub>**
12. Антитела – **Катарина Пантелић IV<sub>3</sub>**
13. Структура и функција стероидних хормона
14. Биосинтеза протеина (транслација)
15. Метаболизам угљених хидрата – **Мина Перић IV<sub>5</sub>**

**Стручно веће за хемију**