

ПРОГРАМ ЗА ПРИЈЕМНИ ИСПИТ ИЗ **БИОЛОГИЈЕ**

1. Биологија – уџбеник за први разред гимназије, Лалић Љ., Кокотовић М., Милићев Г.; Klett

- Особине живих бића (42. – 99. стр.)
- Хемијска грађа живих бића (100. – 163. стр.)
- Ћелија- еволутивно порекло, грађа и функција (164. – 237. стр.)
- Ћелијске деобе (238. – 265. стр.)
- Прокариоти (286. – 294. стр.)

2. Биологија – уџбеник за други разред гимназије, Лалић Љ., Кокотовић М., Милићев Г.; Klett

- Основи генетике (8. – 55. стр.)
- Увод у еволуциону биологију (56. – 91. стр.)
- Порекло и основне одлике животиња (152. – 183. стр.)

3. Биологија – уџбеник за трећи разред гимназије прородно-математичког смера, Цветановић Д., Лазаревић И.; Klett

- Метаболизам и регулација животних процеса на нивоу ћелије (12. -181. стр.)
- Метаболизам и регулација животних процеса на нивоу организма (182. – 357. стр.)

4. Биологија – уџбеник за четврти разред гимназије прородно-математичког смера, Лазаревић И., Влајнић Л.; Klett

- Еволуција људских предака (10. – 71. стр.)