

ИЗВЕДБЕН НАСТАВЕН ПЛАН ЗА ГИМНАЗИСКОТО ОБРАЗОВАНИЕ

Природно-математичко подрачје

Комбинација А на изборни предмети

Реден број	НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ, ПРОГРАМСКИ СОДРЖИНИ И АКТИВНОСТИ	Застапеност изразена во часови							
		I година		II година		III година		IV година	
		нед.	год.	нед.	год.	нед.	год.	нед.	год.
I.	ЗАДОЛЖИТЕЛНИ ПРЕДМЕТИ	24 (26)	864 (936)	24 (26)	864 (936)	20 (22)	720 (792)	15 (17)	495 (561)
1. (1)	Македонски јазик и литература, а за учениците од другите заедници: албански, турски или српски јазик и литература	4	144	4	144	4	144	4	132
(2)	- Македонски јазик за учениците од другите заедници	(2)	(72)	(2)	(72)	(2)	(72)	(2)	(66)
2. (3)	Математика	3	108	3	108	3	108	3	99
3. (4)	Прв странски јазик	3	108	3	108	3	108	3	99
4. (5)	Втор странски јазик	2	72	2	72	2	72	2	66
5. (6)	Историја	2	72	2	72	2	72		
6. (7)	Географија	2	72	2	72				
7. (8)	Физика	2	72	2	72	2	72		
8. (9)	Хемија	2	72	2	72	2	72		
9. (10)	Биологија	2	72	2	72	2	72		
10. (11)	Социологија			2	72				
11. (12)	Филозофија							3	99
12. (13)	Информатика	2	72						
II.	ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ			2	72	6	216	9	297
1.	Предмет од листата на изборни предмети*			2	72				
2.	Линеарна алгебра и аналитичка геометрија					3	108		
3.	Алгебра					3	108		
4.	Програмски јазици							3	99
5.	Математичка анализа							3	99
6.	Физика							3	99
III.	ЗАДОЛЖИТЕЛНИ ИЗБОРНИ ПРОГРАМИ	5	180	5	180	3	108	3	99
1.	Спорт и спортски активности	2	72	2	72	3	108	3	99
2.	Ликовна уметност	2	72	1	36	-	-	-	-
3.	Музичка уметност	1	36	2	72				
	ВКУПНО ЧАСОВИ (I+II+III):	29 (31)	1044 (1116)	31 (33)	1116 (1188)	29 (31)	1044 (1116)	27 (29)	891 (957)
IV.	ПРОЕКТНИ АКТИВНОСТИ		70		70		70		60

* Ученикот избира еден предмет од листата на изборните предмети: информатичка технологија; класични јазици (старогрчки, латински); елементарна алгебра и геометрија; говорење и пишување; етика.