

ЗАВОД ЗА ВРЕДНОВАЊЕ КВАЛИТЕТА
ОБРАЗОВАЊА И ВАСПИТАЊА

Извештај о резултатима завршног испита на крају основног образовања и васпитања у школској 2021/2022. години

Назив школе	ОШ "Стеван Јаковљевић"
Место	Параћин
Општина	Параћин
Развијеност општине	од 60% до 80% републичког просека
Округ	Поморавски
Школска управа	Јагодина
Број одељења у школи	3
Укупан број ученика осмог разреда	53
Број дечака	21
Број девојчица	32
Укупан број ученика који су приступили ЗИ	53
Број дечака	21
Број девојчица	32

Анализа 1

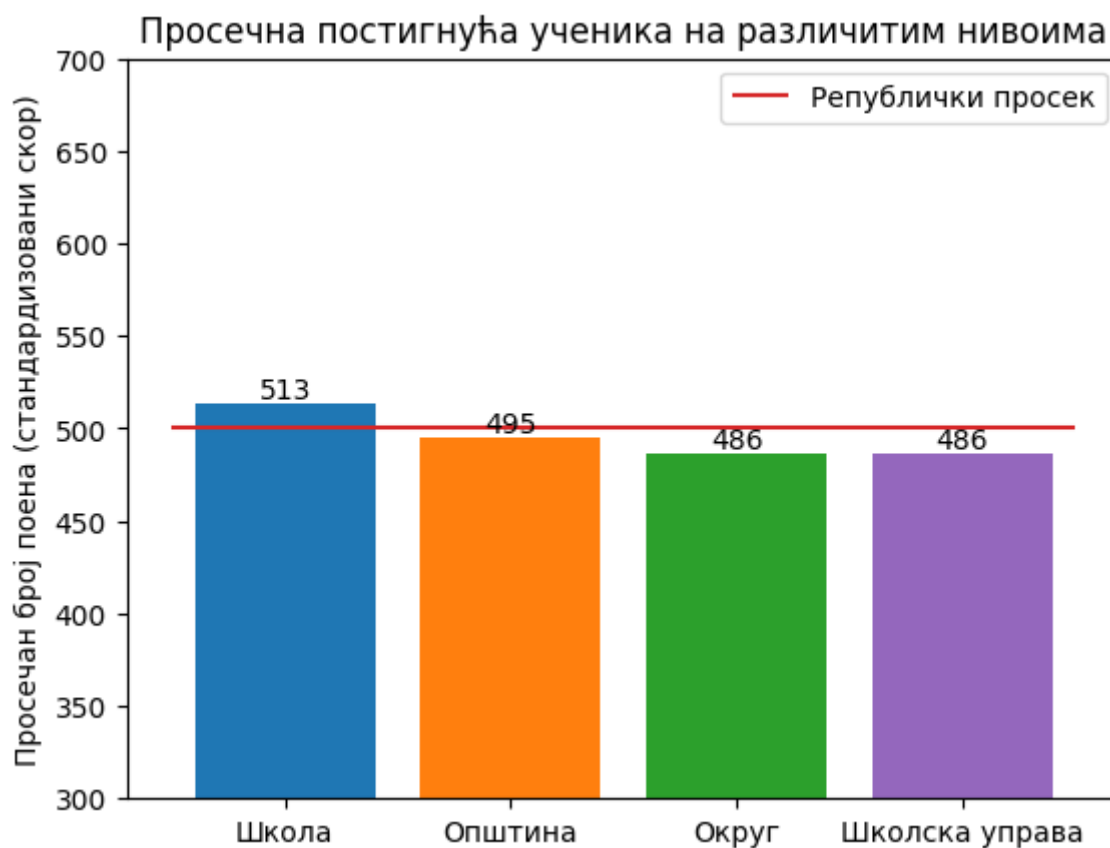
Поређење постигнућа школе са просечним постигнућем општине, округа, школске управе и републике

Српски језик

	Дечаци			Девојчице			Сви ученици		
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС
Школа	21	12	483	32	14	532	53	13	513
Општина	217	11	472	194	14	521	411	12	495
Округ	824	11	469	741	13	505	1565	12	486
Школска управа	824	11	469	741	13	505	1565	12	486
Република	29605	12	481	28489	13	520	58094	13	500

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)



Анализа 1

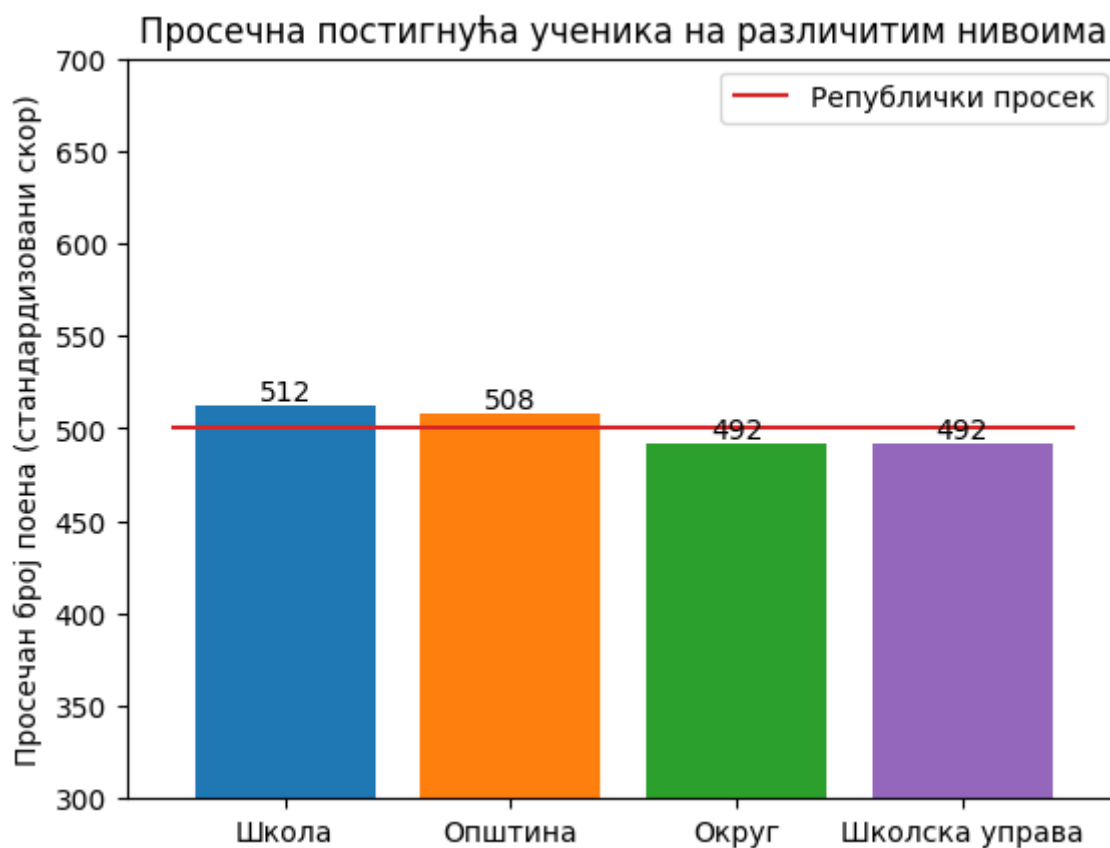
Поређење постигнућа школе са просечним постигнућем општине, округа, школске управе и републике

Математика

	Дечаци			Девојчице			Сви ученици		
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС
Школа	21	13	507	32	13	515	53	13	512
Општина	217	12	501	194	13	515	411	13	508
Округ	824	12	491	741	12	493	1565	12	492
Школска управа	824	12	491	741	12	493	1565	12	492
Република	31457	12	496	30230	12	504	61687	12	500

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)



Анализа 1

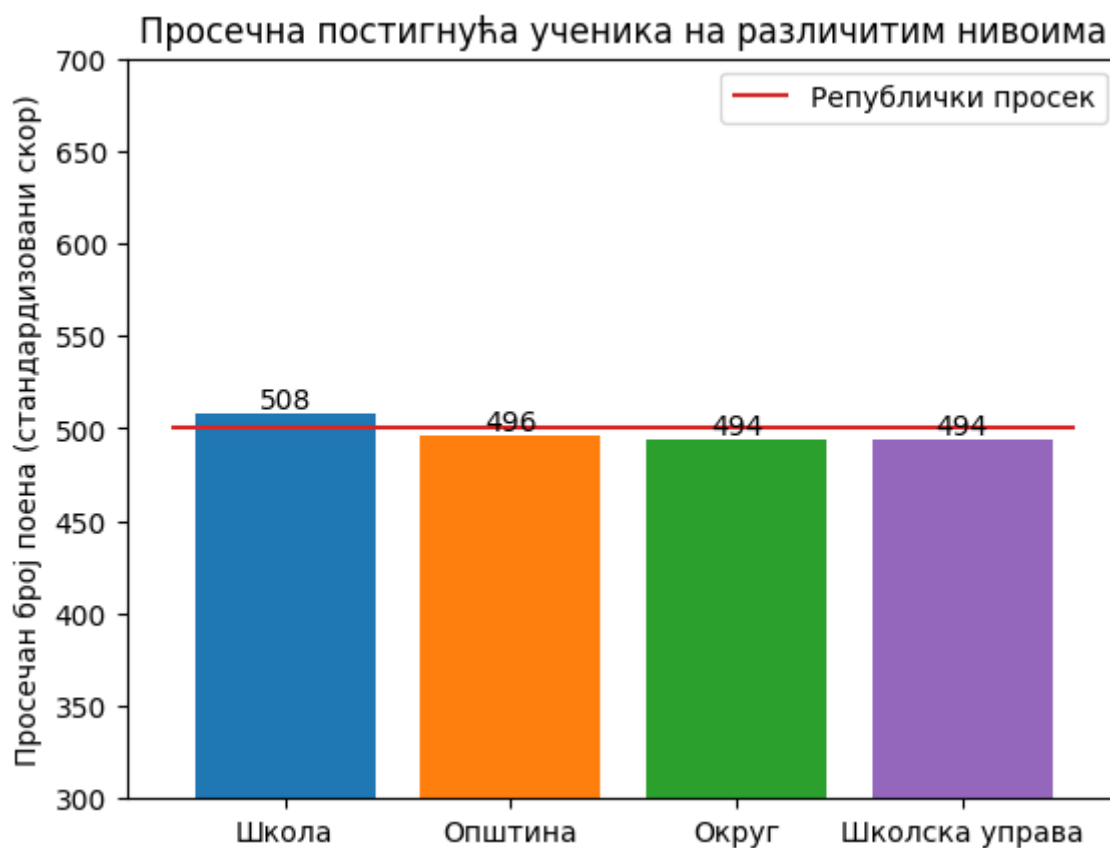
Поређење постигнућа школе са просечним постигнућем општине, округа, школске управе и републике

Комбиновани тест

	Дечаци			Девојчице			Сви ученици		
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС
Школа	21	14	503	32	15	512	53	14	508
Општина	217	14	491	194	14	501	411	14	496
Округ	824	14	493	741	14	495	1565	14	494
Школска управа	824	14	493	741	14	495	1565	14	494
Република	31457	14	495	30230	14	505	61687	14	500

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)



Анализа 2

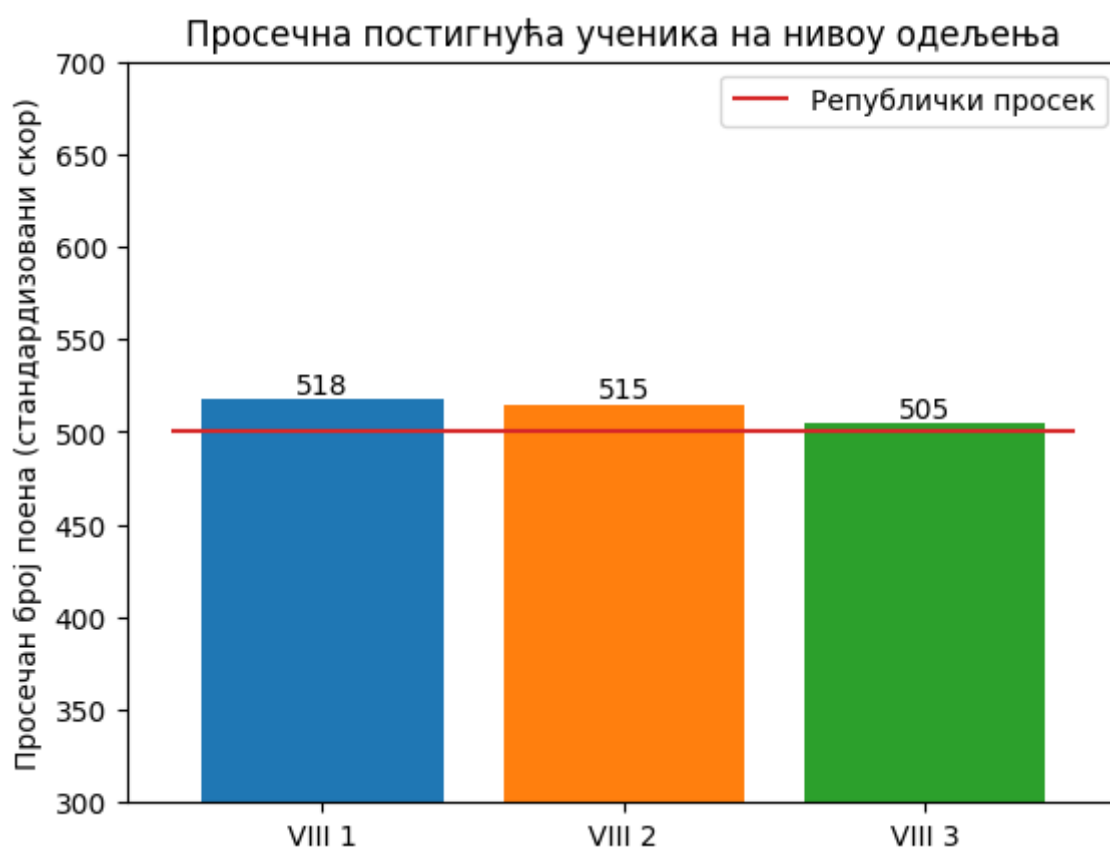
Поређење постигнућа одељења

Српски језик

	Дечаци			Девојчице			Сви ученици		
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС
VIII 1	8	12	493	9	14	540	17	13	518
VIII 2	8	10	447	11	15	564	19	13	515
VIII 3	5	14	526	12	12	497	17	13	505
Школа	21	12	483	32	14	532	53	13	513

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)

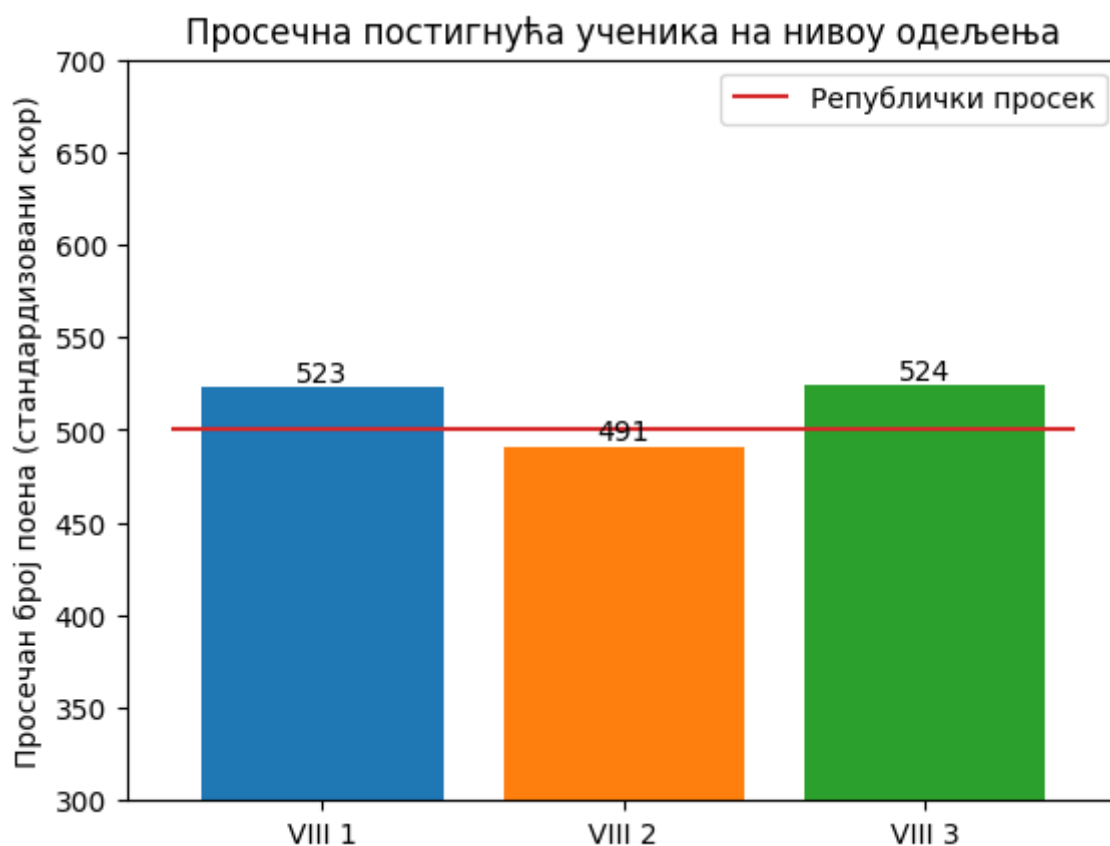


Математика

	Дечаци			Девојчице			Сви ученици		
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС
VIII 1	8	13	519	9	13	526	17	13	523
VIII 2	8	10	451	11	13	520	19	12	491
VIII 3	5	16	577	12	12	502	17	13	524
Школа	21	13	507	32	13	515	53	13	512

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)



Анализа 3

Дистрибуција постигнућа ученика у односу на оцену на крају VII и VIII разреда

Математика

VII разред

Оцене	Дечаци			Девојнице			Сви ученици			Републички просек
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	АС
2	2	12	504	1	7	374	3	11	461	434
3	4	4	310	4	10	445	8	7	377	491
4	2	15	563	9	13	511	11	13	520	528
5	13	15	559	18	14	541	31	14	548	575

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)

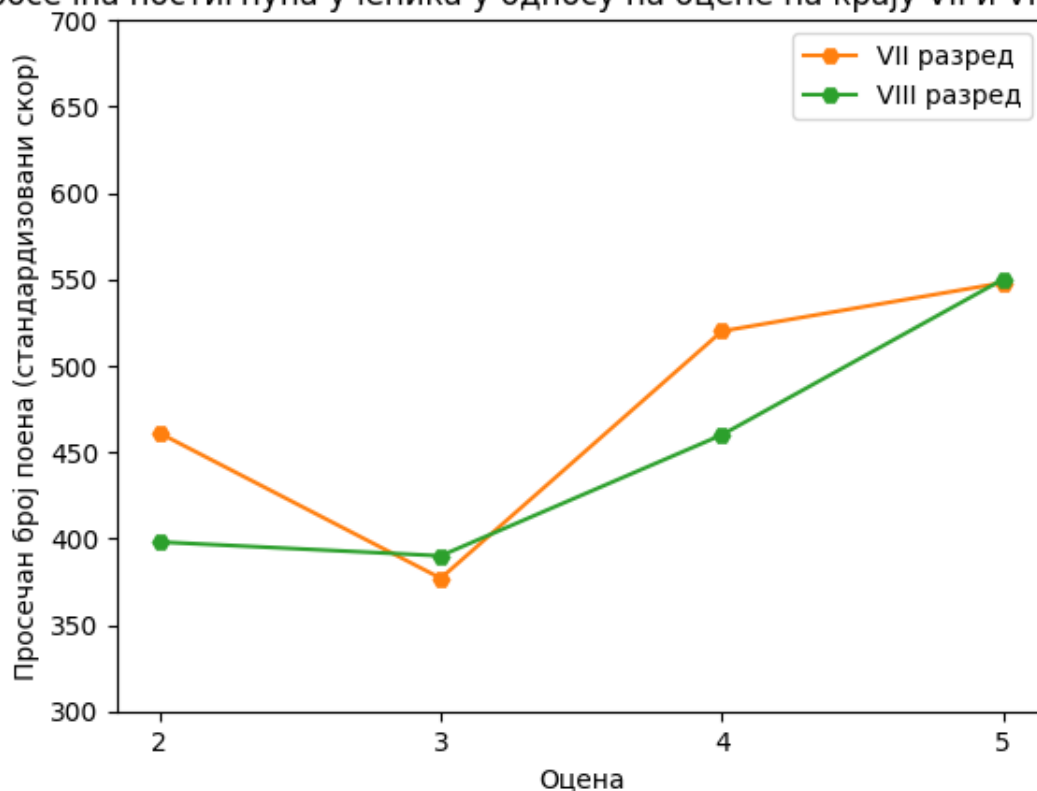
VIII разред

Оцене	Дечаци			Девојнице			Сви ученици			Републички просек
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	АС
2	1	9	421	1	7	374	2	8	398	432
3	2	4	304	1	15	563	3	8	390	492
4	4	10	451	10	11	464	14	11	460	527
5	14	15	558	20	14	545	34	14	550	575

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)

Просечна постигнућа ученика у односу на оцене на крају VII и VIII разреда



Анализа 3

Дистрибуција постигнућа ученика у односу на оцену на крају VII и VIII разреда

Српски језик

VII разред

Оцене	Дечаци			Девојчице			Сви ученици			Републички просек
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	АС
2	0			0			0			397
3	3	6	348	0			3	6	348	462
4	3	10	427	4	8	391	7	9	406	515
5	15	14	522	28	15	552	43	14	541	572

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)

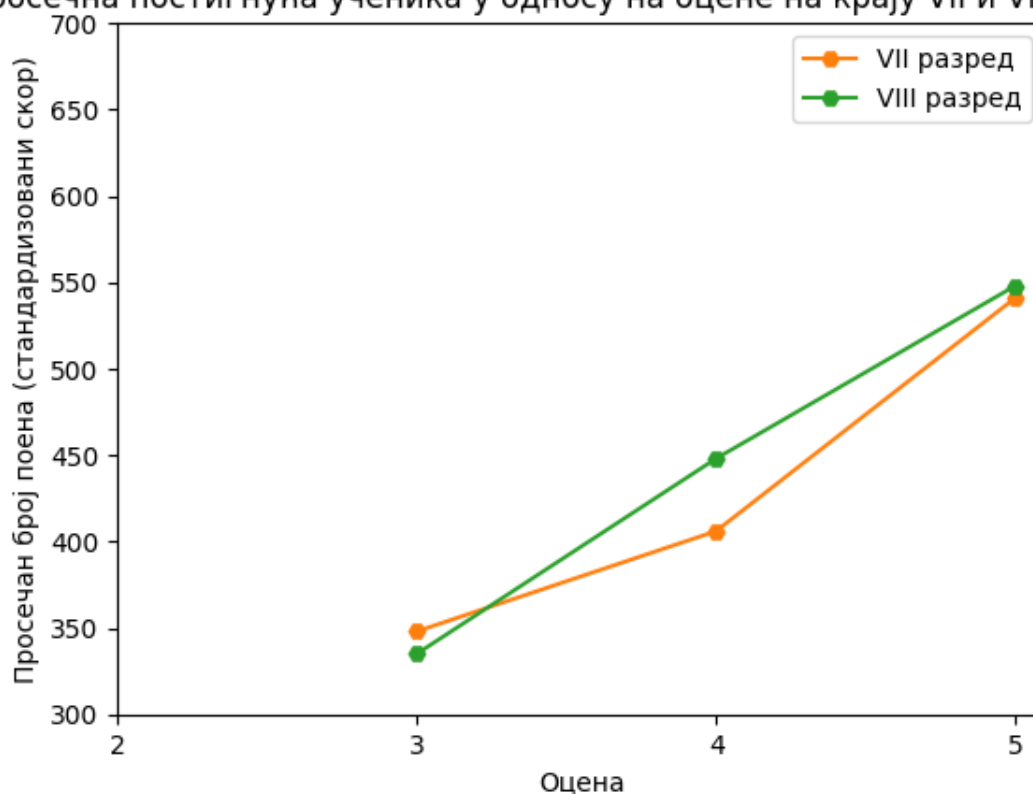
VIII разред

Оцене	Дечаци			Девојчице			Сви ученици			Републички просек
	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	Број	Просек	АС	АС
2	0			0			0			394
3	3	6	348	1	4	297	4	6	335	459
4	5	10	450	5	10	446	10	10	448	512
5	13	14	528	26	15	558	39	15	548	571

Просек - просечан број поена (сирови скор)

АС - просечан број поена на стандардизованој скали (стандардизовани скор)

Просечна постигнућа ученика у односу на оцену на крају VII и VIII разреда



Анализа 4

Приказ постигнућа ученика на нивоу области стандарда и нивоу задатака

Српски језик

Број задатка	Област	% ученика који су тачно решили задатак						
		Дечаци	Девојчице	Школа	Општина	Округ	Школска управа	Република
1	1	90	94	92	91	90	90	91
2	1	24	22	23	18	20	20	21
3	3	76	94	87	80	76	76	80
4	3	67	75	72	63	59	59	62
5	3	67	86	78	65	61	61	63
6	3	38	47	43	58	62	62	65
7	3	38	47	43	53	47	47	51
8	3	36	55	47	37	38	38	43
9	3	62	75	70	61	60	60	64
10	3	62	78	72	75	69	69	69
11	3	52	66	60	64	62	62	65
12	2	67	84	77	76	76	76	78
13	2	67	81	75	64	62	62	68
14	2	55	48	51	52	49	49	51
15	4	86	91	89	88	85	85	88
16	4	90	94	92	88	88	88	90
17	4	88	78	82	67	65	65	70
18	4	45	83	68	64	57	57	63
19	4	64	66	65	48	47	47	49
20	4	17	33	26	29	28	28	29

Области

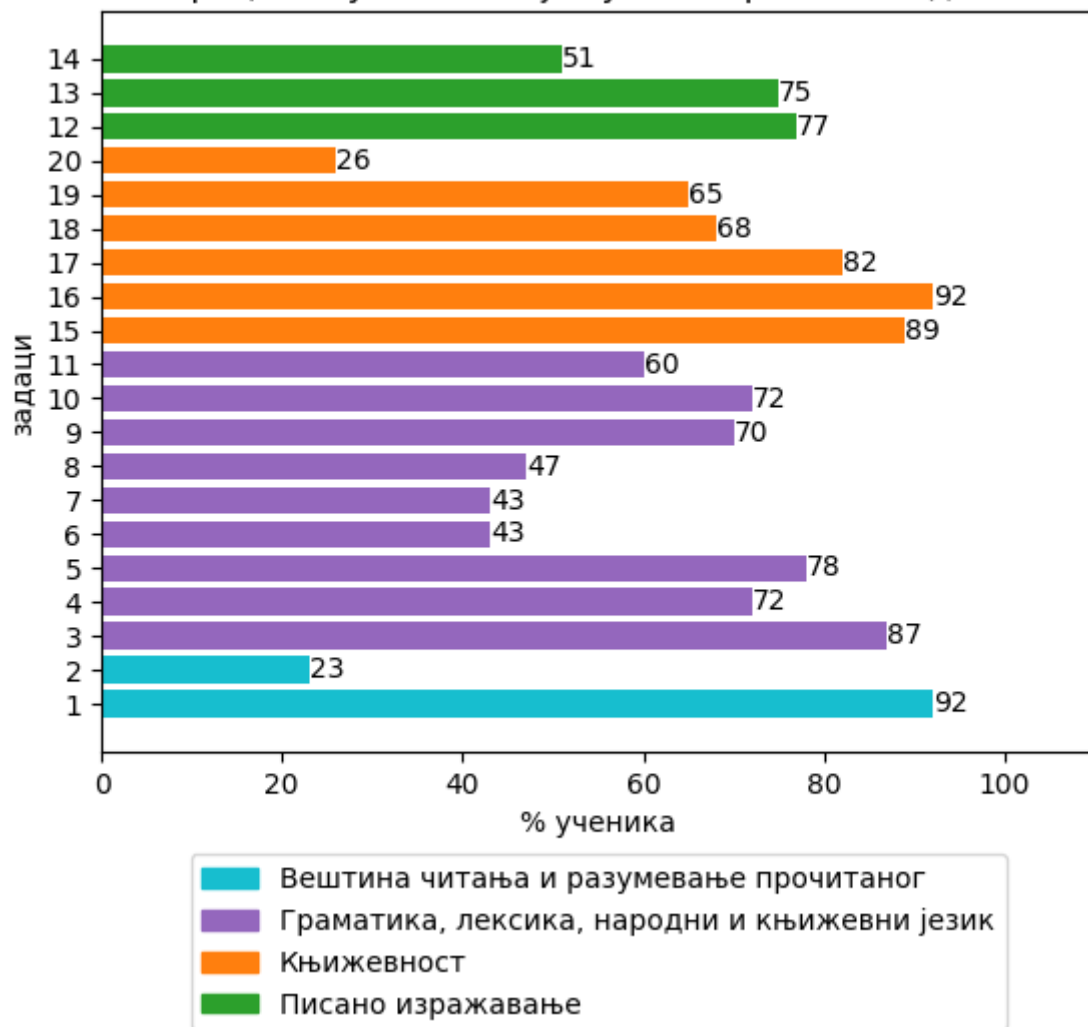
1 - Вештина читања и разумевање прочитаног

2 - Писано изражавање

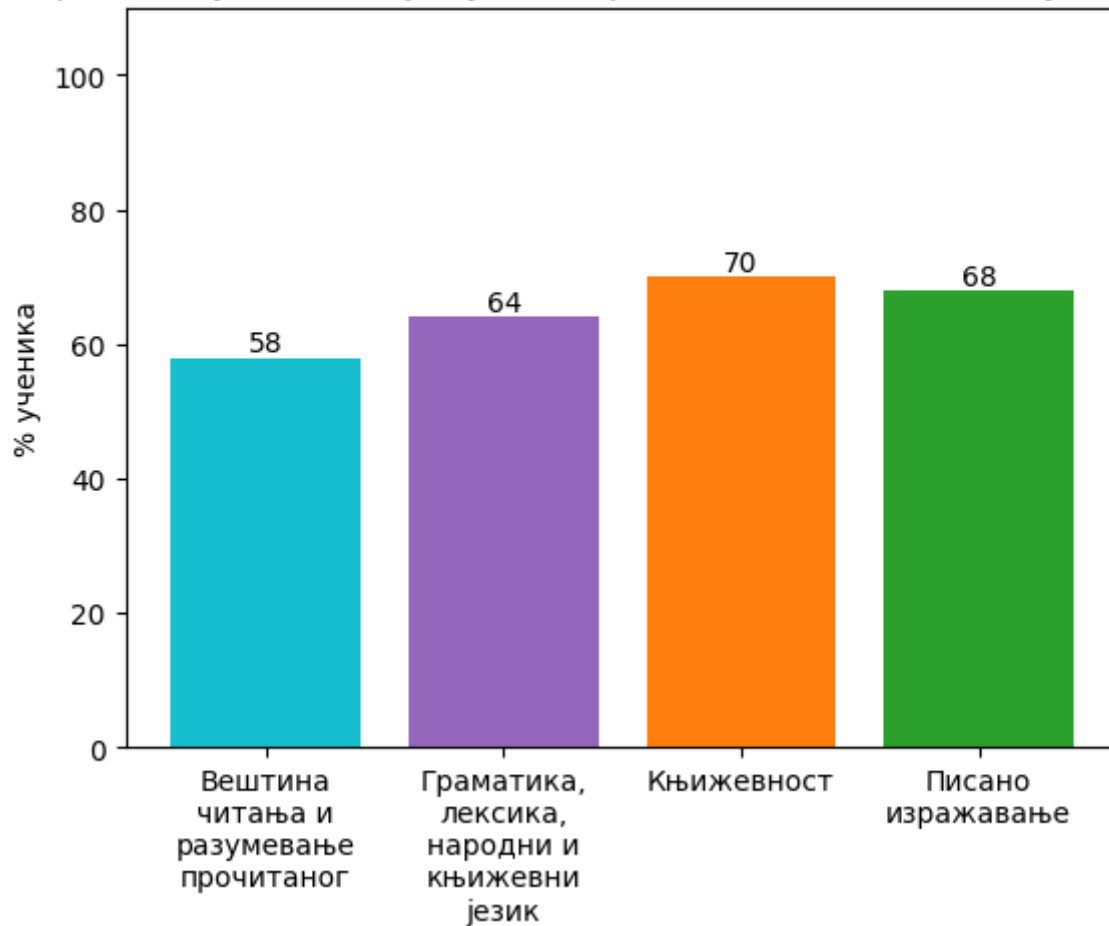
3 - Граматика, лексика, народни и књижевни језик

4 - Књижевност

Процент ученика који су тачно решили задатак



Процент ученика који су тачно решили задатке на нивоу области



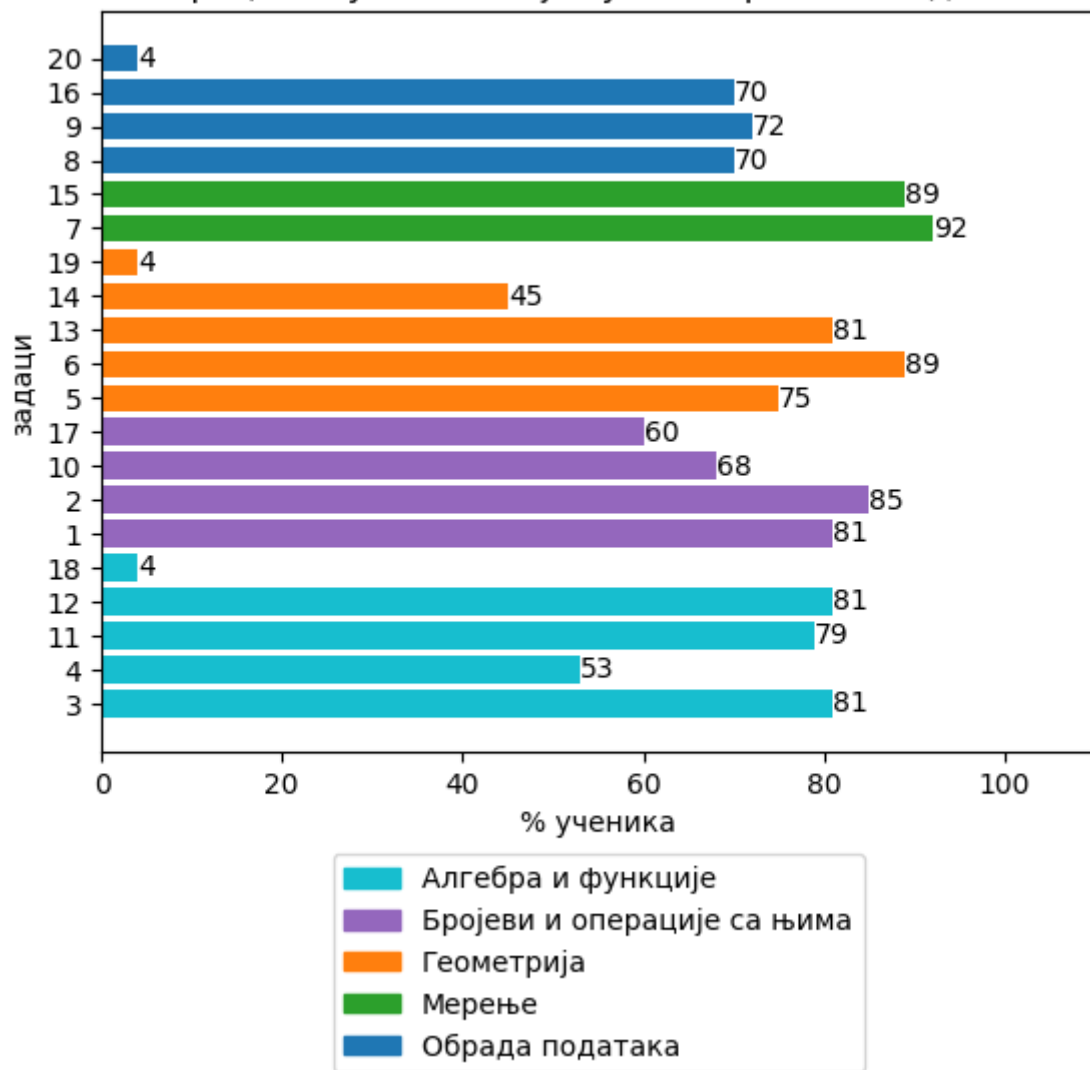
Математика

Број задатка	Област	% ученика који су тачно решили задатак						
		Дечаци	Девојчице	Школа	Општина	Округ	Школска управа	Република
1	1	86	78	81	84	80	80	82
2	1	76	91	85	84	86	86	87
3	2	71	88	81	77	73	73	75
4	2	62	47	53	64	61	61	65
5	3	81	72	75	73	71	71	74
6	3	76	97	89	86	84	84	86
7	4	90	94	92	89	87	87	87
8	5	71	69	70	70	68	68	71
9	5	71	72	72	80	77	77	78
10	1	71	66	68	68	62	62	63
11	2	76	81	79	68	66	66	68
12	2	81	81	81	68	59	59	64
13	3	86	78	81	85	83	83	84
14	3	19	62	45	58	47	47	46
15	4	90	88	89	82	78	78	75
16	5	67	72	70	56	52	52	52
17	1	62	59	60	62	51	51	48
18	2	5	3	4	3	4	4	7
19	3	10	0	4	5	4	4	7
20	5	10	0	4	7	8	8	11

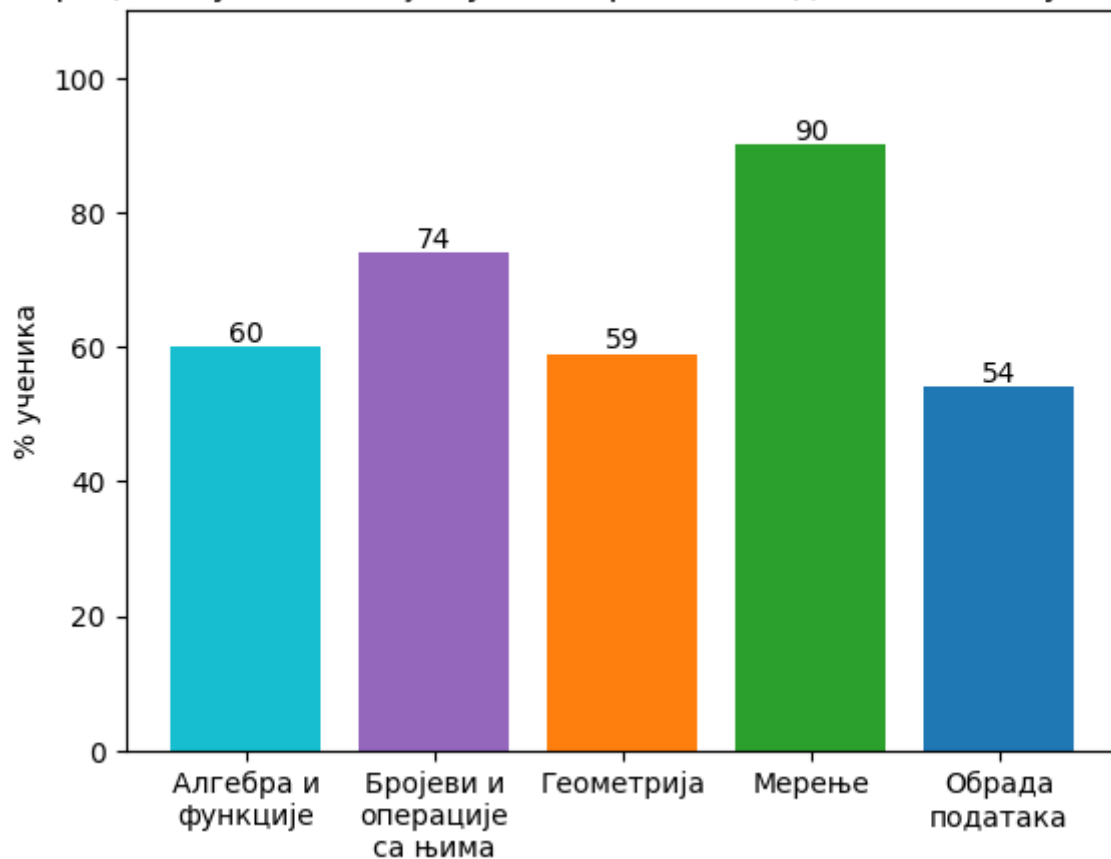
Области

- 1 - Бројеви и операције са њима
- 2 - Алгебра и функције
- 3 - Геометрија
- 4 - Мерење
- 5 - Обрада података

Процент ученика који су тачно решили задатак



Процент ученика који су тачно решили задатке на нивоу области



Анализа 4

Приказ постигнућа ученика на нивоу области стандарда и нивоу задатака

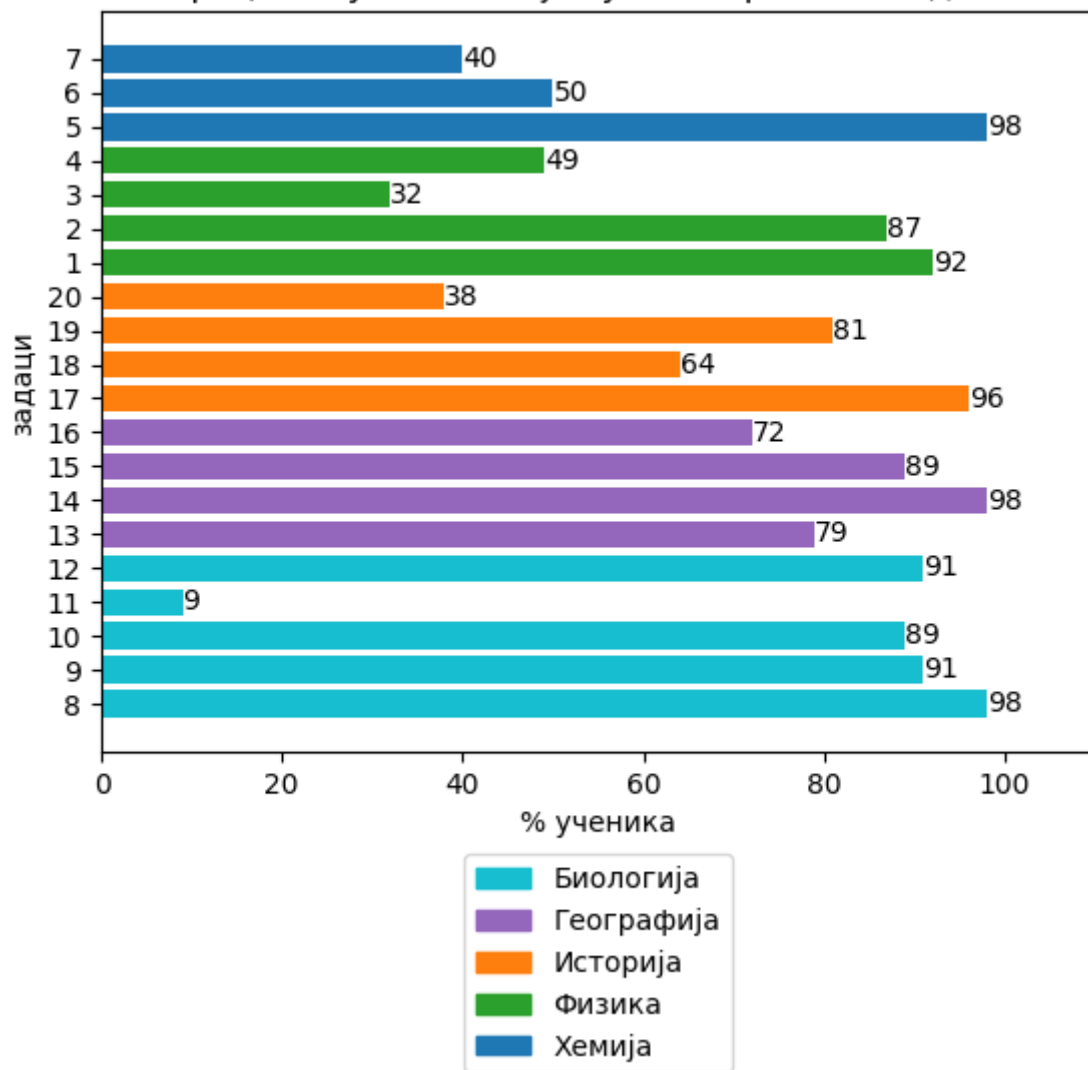
Комбиновани тест

Број задатка	Предмет	% ученика који су тачно решили задатак						
		Дечаци	Девојчице	Школа	Општина	Округ	Школска управа	Република
1	1	90	94	92	91	91	91	91
2	1	86	88	87	93	93	93	94
3	1	29	34	32	32	29	29	32
4	1	57	44	49	42	49	49	52
5	2	100	97	98	95	94	94	93
6	2	52	48	50	50	50	50	54
7	2	43	38	40	31	40	40	39
8	3	100	97	98	95	94	94	95
9	3	86	94	91	84	88	88	87
10	3	81	94	89	89	82	82	83
11	3	14	6	9	26	32	32	34
12	3	95	88	91	71	68	68	69
13	4	71	84	79	78	75	75	75
14	4	100	97	98	91	88	88	88
15	4	86	91	89	81	76	76	78
16	4	67	75	72	63	61	61	66
17	5	95	97	96	94	92	92	91
18	5	67	62	64	68	67	67	67
19	5	71	88	81	73	69	69	69
20	5	33	41	38	52	52	52	58

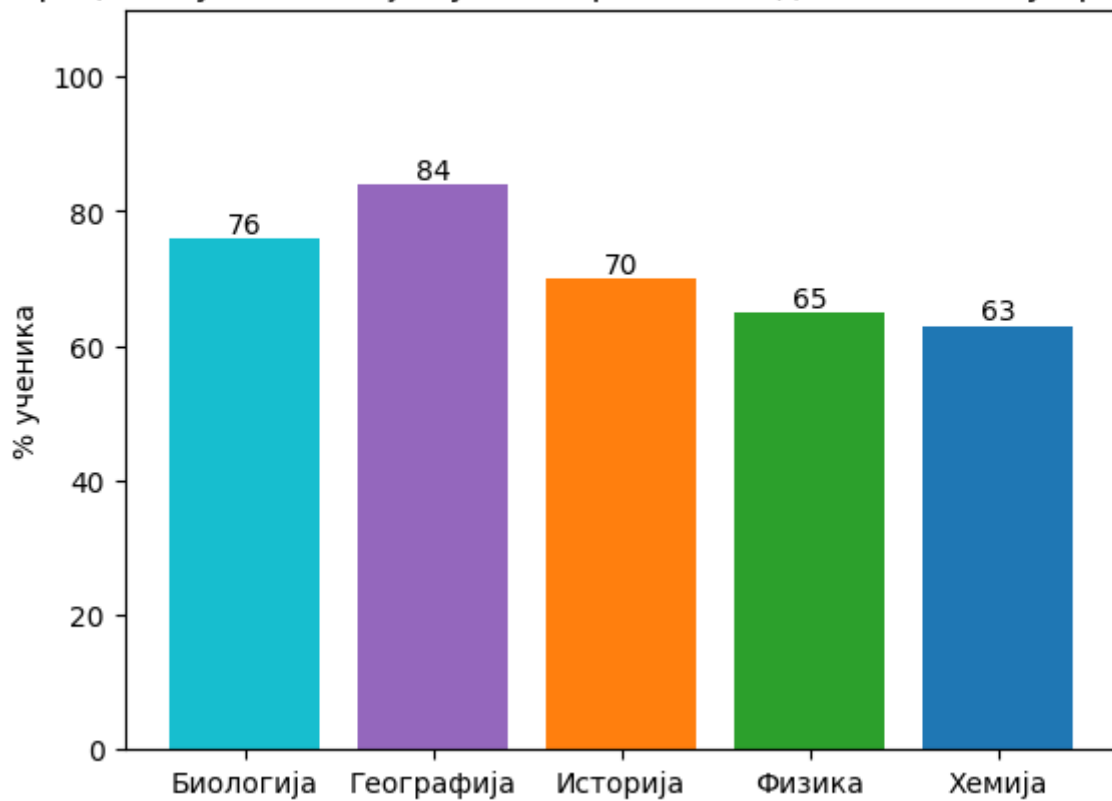
Предмети

- 1 - Физика
- 2 - Хемија
- 3 - Биологија
- 4 - Географија
- 5 - Историја

Процент ученика који су тачно решили задатак



Процент ученика који су тачно решили задатке на нивоу предмета



Српски језик

Нису достигли ни основни ниво ¹	9 %
Достигли основни ниво ²	91 %
Достигли средњи ниво ³	60 %
Достигли напредни ниво ⁴	8 %

Г1 = 80% од броја задатака на основном нивоу

Г2 = 100% од броја задатака на основном нивоу + 50% од броја задатака на средњем нивоу

Г3 = 100% од броја задатака на основном нивоу + 100% од броја задатака на средњем нивоу + 20% од броја задатака на напредном нивоу

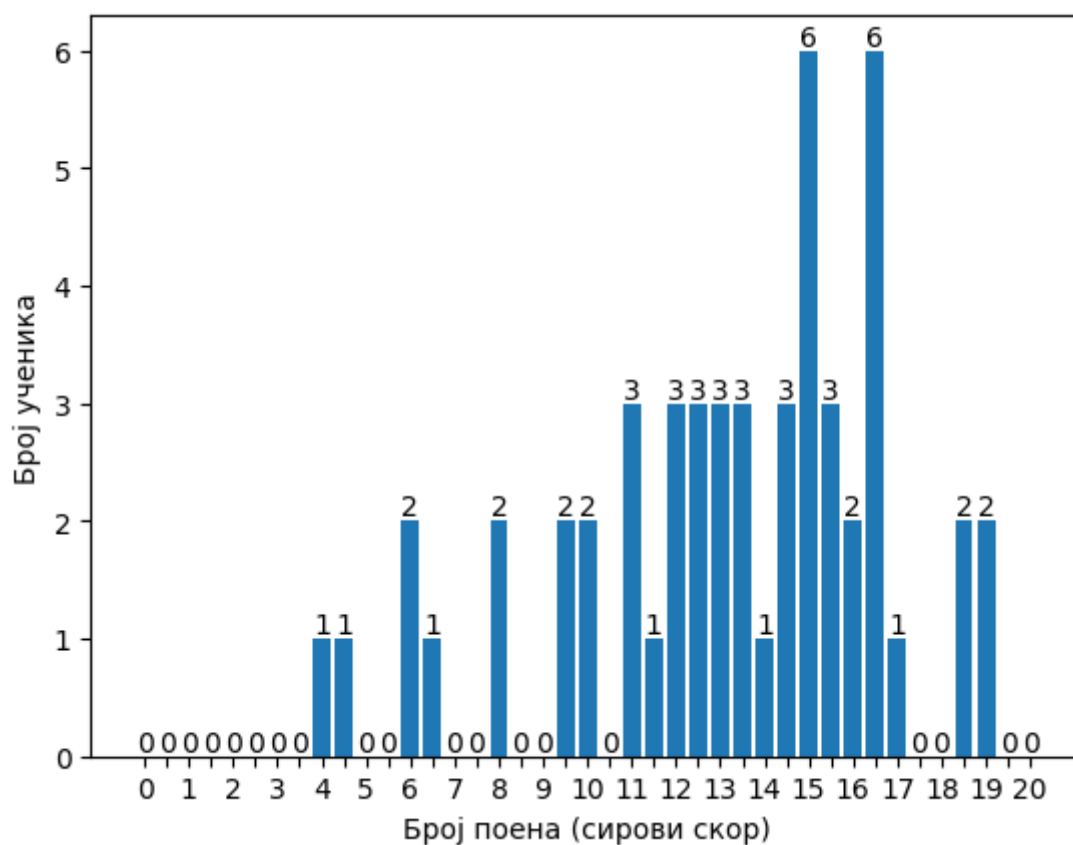
¹ мање од Г1 поена

² више од Г1 поена

³ више од Г2 поена

⁴ више од Г3 поена

Број поена	0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0
Ученика	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Број поена	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	10.0	
Ученика	0	2	1	0	0	2	0	0	2	2	
Број поена	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0	13.5	14.0	14.5	15.0	
Ученика	0	3	1	3	3	3	3	1	3	6	
Број поена	15.5	16.0	16.5	17.0	17.5	18.0	18.5	19.0	19.5	20.0	
Ученика	3	2	6	1	0	0	2	2	0	0	



Математика

Нису достигли ни основни ниво ¹	17 %
Достигли основни ниво ²	83 %
Достигли средњи ниво ³	66 %
Достигли напредни ниво ⁴	4 %

Г1 = 80% од броја задатака на основном нивоу

Г2 = 100% од броја задатака на основном нивоу + 50% од броја задатака на средњем нивоу

Г3 = 100% од броја задатака на основном нивоу + 100% од броја задатака на средњем нивоу + 20% од броја задатака на напредном нивоу

¹ мање од Г1 поена

² више од Г1 поена

³ више од Г2 поена

⁴ више од Г3 поена

Број поена	0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0
Ученика	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2
Број поена	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	10.0	
Ученика	0	1	0	3	0	0	0	1	0	2	
Број поена	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0	13.5	14.0	14.5	15.0	
Ученика	0	1	0	5	0	4	0	10	0	7	
Број поена	15.5	16.0	16.5	17.0	17.5	18.0	18.5	19.0	19.5	20.0	
Ученика	0	6	0	6	0	1	0	1	0	0	

