

**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC SEPTEMBAR**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: **5**

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redni broj nastavne teme	Redni broj časa	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evalvacija
		<b>Uvodni čas: upoznavanje učenika sa sadržajem matematike u 3. razredu,</b>	Obnavljanje	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Matematika, udžbenik za 3.razred osnovne škole,;		
1.1.	1.	<b>Obnavljanje gradiva iz drugog razreda</b>	Obnavljanje	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualizovani pristup učenicima	razgovor praktični radovi
1.2.	2	<b>Obnavljanje gradiva iz drugog razreda</b>	Obnavljanje	frontalni, individualni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	test
1.3.	3	<b>Obnavljanje gradiva iz drugog razreda</b>	Obnavljanje	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	diskusija	demonstracije
2.1.	4.	<b>Obnavljanje gradiva iz drugog razreda</b>	Obnavljanje	individualni, frontalni	verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
3.1.	5.	<b>Obnavljanje gradiva iz drugog razreda</b>	Obnavljanje	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna,	Udžbenik, Radna sveska	Individualan rad učenika praćen mentorskim radom nastavnika	Usmeno ispitivanje, pismeno ispitivanje
1.4.	6.	<b>Stotine prve hiljade</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.5.	7.	<b>Stotine prve hiljade</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena interaktivnih metoda	Razgovor Objašnjenje
1.6.	8.	<b>Stotine i desetice prve hiljade</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Osmišljavanje novih materijala	grafičko predstavljanje
1.7.	9.	<b>Stotine i desetice prve hiljade</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		

1.8.	10.	<b>Brojevi prve hiljade</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.9.	11.	<b>Brojevi prve hiljade</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Programirana nastava, rad na programiranim materijalima	Pitanja i odgovori Kviz znanja
1.10.	12.	<b>Svrstavanje brojeva u stotine</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Korišćenje veb alata u funkciji učenja	Pismeno i usmeno pitanje
1.11.	13.	<b>Upoređivanje brojeva prve hiljade</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Razgovor
1.12.	14.	<b>Upoređivanje brojeva prve hiljade</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.13.	15.	<b>Brojevi prve hiljade</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Radna sveska, Nastavni listić		
1.14.	16.	<b>Brojevi prve hiljade</b>	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radov	Test znanja	Primjena aktivnih metoda	Pismeno i usmeno ispitivanje
1.15.	17.	<b>Rimske cifre</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	
1.16.	18.	<b>Pisanje rimskim ciframa brojeva do 1000</b>	O	individualni, frontalni	metoda pisanih radova	Pripremljeni zadaci		
1.17.	19.	<b>Rimske cifre</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualan rad učenika praćen mentorskim radom nastavnika	Objašnjavanje pitanja i odgovora; Pitanja i odgovori
1.18.	20.	<b>Rimske cifre</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		
1.19.	21.	<b>Rimske cifre</b>	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radov	Test znanja		
2.2.	22.	<b>Krug i kružnica</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Slike, predmeti, šestar, modeli kupe i valjka		

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_

**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC OKTOBAR**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: 5

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redn i broj nastavne teme	Redni broj časa	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evaluacija	
2.3.	23.	<b>Crtanje kruga i kružnice</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, šestar i lenjir	Primjena aktivnih metoda	Razgovor	
2.4.	24	<b>Crtanje kruga i kružnice</b>	U	frontalni, individualni, rad u parovima	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, šestar i lenjir		Praktični radovi	
2.5.	25.	<b>Krug i kružnica</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, šestar i lenjir	Mentorska uloga nastavnika	Test	
2.6.	26.	<b>Krug i kružnica</b>	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radova	Test znanja		Diferencirana nastava	Demonstracija
2.7.	27.	<b>Ugao</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, slike, modeli geometrijskih tela		Usmeno i pismeno ispitivanje	
2.8.	28.	<b>Vrste uglova</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, lenjir, trougaonik		Primjena problem zadataka	Razgovor
2.9.	29.	<b>Crtanje uglova</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativna, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, , lenjir, trougaonik, tekstovi		Pitanja i odgovori	

2.10.	30.	<b>Crtanje uglova</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, , lenjir, trougaonik, tekstovi	Korišćenje veb alata u funkciji učenja	Usmeno I pismeno ispitivanje
2.11.	31.	<b>Ugao – pojam, vrste I crtanje</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska, nastavni listić	Istraživački zadaci	Angažovanje na času
1.20.	32.	<b>Sabiranje I oduzimanje stotina</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Grafičko prikazivanje
1.21.	33.	<b>Sabiranje I oduzimanje stotina</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.22.	34.	<b>Zamjena mjesta sabiraka I združivanje sabiraka</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.23.	35.	<b>Zamjena mjesta sabiraka I združivanje sabiraka</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska		Objašnjavanje
1.24.	36.	<b>Sabiranje trocifrenog i jednocifrenog broja (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Grupni rad	Na osnovu domaćih zadataka
1.25.	37.	<b>Sabiranje trocifrenog i jednocifrenog broja (1)</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Pitanja i odgovori
1.26.	38.	<b>Sabiranje trocifrenog i jednocifrenog broja (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Istraživački rad učenika	
1.27.	39.	<b>Sabiranje trocifrenog i jednocifrenog broja (2)</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.28.	40.	<b>Sabiranje trocifrenog i jednocifrenog broja (3)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.29.	41.	<b>Sabiranje trocifrenog i jednocifrenog broja (3)</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Istraživački zadaci	Pismeno i usmeno ispitivanje
1.30.	42.	<b>Oduzimanje jednocifrenog broja od trocifrenog (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena interaktivnih metoda	Angažovanje na času
1.31.	43.	<b>Oduzimanje jednocifrenog broja od trocifrenog (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Edukativne radionice	Domaći zadaci
1.32.	44.	<b>Oduzimanje jednocifrenog broja od trocifrenog (1 i 2)</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_

**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC NOVEMBAR**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: **5**

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redni broj nastavne teme	Redni broj časa	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evaluacija
1.33.	45.	<b>Oduzimanje jednocifrenog broja od trocifrenog (3)</b>	O	frontalni, individualni,	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Istraživački zadaci  Primjena interaktivnih metoda  Edukativne radionice	Razgovor  Objašnjenja  Pitanja i odgovori
1.34.	46.	<b>Oduzimanje jednocifrenog broja od trocifrenog (3)</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.35.	47.	<b>Sabiranje desetica (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.36.	48.	<b>Sabiranje desetica (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.37.	49.	<b>Sabiranje desetica</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.38.	50.	<b>Sabiranje trocifrenog broja i desetica</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Grupni rad	Razgovor  objašnjenja
1.39.	51.	<b>Sabiranje trocifrenog i dvocifrenog broja</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		

1.40.	<b>52.</b>	<b>Sabiranje trocifrenog i dvocifrenog broja</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.41.	<b>53.</b>	<b>Oduzimanje desetica (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Rad na programiranim materijalima	Usmeno i pismeno ispitivanje
1.42.	<b>54.</b>	<b>Oduzimanje desetica (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Angažovanje na času
1.43.	<b>55.</b>	<b>Oduzimanje desetica od trocifrenog broja</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	Razgovor
1.44.	<b>56.</b>	<b>Oduzimanje desetica od trocifrenog broja</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.45.	<b>57.</b>	<b>Oduzimanje dvocifrenog od trocifrenog broja</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.46.	<b>58.</b>	<b>Oduzimanje dvocifrenog od trocifrenog broja</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Diferencirana nastava	Diskusija
1.47.	<b>59.</b>	<b>Sabiranje trocifrenih brojeva</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Pitanja i odgovori
1.48.	<b>60.</b>	<b>Sabiranje trocifrenih brojeva</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadataka	Domaći zadaci
1.49.	<b>61.</b>	<b>Oduzimanje trocifrenih brojeva</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Frontalno ispitivanje
1.50.	<b>62.</b>	<b>Oduzimanje trocifrenih brojeva</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	Angažovanje na času

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_

**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC DECEMBAR**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: **5**

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redni broj nastavne teme	Redni broj nastavne jedinice	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evaluacija
1.51.	63.	Sabiranje i oduzimanje trocifrenih brojeva	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Rad na programiranim materijalima	Usmeno i pismeno ispitivanje
1.52.	64.	Sabiranje i oduzimanje trocifrenih brojeva	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radova	Test znanja	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Grafičko prikazivanje
3.2.	65.	Mjerenje dužine	Obnavlj	individualni, frontalni,	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, metar, papirne trake, plakat	Primjena aktivnih metoda	Angažovanje na času
3.3.	66.	Mjerenje dužine	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, metar		
3.4.	67.	Mjerenje dužine	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska, plakat		Grafičko predstavljanje
3.5.	68.	Mjerenje mase	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Predmeti iz okruženja, slike vaga	Diferencirana nastava	Pitanja i odgovori
3.6.	69.	Mjerenje mase	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Razgovor
3.7.	70.	Mjerenje zapremine tečnosti	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska, posude različitih zapremina	Primjena problem zadataka	Domaći zadaci
3.8.	71.	Mjerenje zapremine tečnosti	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska, posude, plakat		Praktični radovi

3.9.	72.	<b>Mjerenje vremena</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska, modeli satova, kalendar	Primjena problem zadataka	Domaći zadaci
3.10.	73.	<b>Mjerenje vremena</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska, modeli satova, kalendar	Individualizovani pristup učenicima	Pismeno ispitivanje
3.11.	74.	<b>Mjerenje i mjere</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Pripremljeni zadaci	Primjena interaktivnih metoda	Test
3.12.	75.	<b>Mjerenje dužine, mase, zapremine i vremena</b>	P	individualni, frontalni	Metod pisanih radova	Test znanja	Mentorska uloga nastavnika	Praktični radovi
1.53.	76.	<b>Množenje broja deset i brojem deset</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Samostalna upotreba pribora za crtanje
1.54.	77.	<b>Množenje broja sto i brojem sto</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.55.	78.	<b>Množenje broja deset i brojem deset i množenje broja sto i brojem sto</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Pripremljeni zadaci	Primjena aktivnih metoda	Razgovor
1.56.	79.	<b>Dijeljenje brojevima 10 i 100</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualni rad učenika	Logičko zaključivanje
1.57.	80.	<b>Dijeljenje brojevima 10 i 100</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Domaći zadaci
1.58.	81.	<b>Zamjena mjesta i združivanje činilaca</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.59.	82.	<b>Zamjena mjesta i združivanje činilaca</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Diferencirana nastava	Angažovanje učenika
1.60.	83.	<b>Množenje jednocifrenih brojeva i desetica</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Pitanja i odgovori
1.61.	84.	<b>Množenje jednocifrenih brojeva i desetica</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Primjena problem zadataka	Razgovor
								Usmeno i pismeno ispitivanje

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_





1.62.	<b>85.</b>	<b>Množenje zbira i razlike brojem</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadataka	Angažovanje učenika
1.63.	<b>86.</b>	<b>Množenje zbira i razlike brojem</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Individualizovani pristup učenicima	Razgovor
1.64.	<b>87.</b>	<b>Dijeljenje desetica jednocifrenim brojem</b>	O	frontalni, individualni,	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Na osnovu domaćih zadataka
1.65.	<b>88.</b>	<b>Dijeljenje desetica jednocifrenim brojem</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Primjena interaktivnih metoda	ispitivanje
1.66.	<b>89.</b>	<b>Dijeljenje zbira i razlike brojem</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	
1.67.	<b>90.</b>	<b>Dijeljenje zbira i razlike brojem</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Rad na programiranim materijalima	Usmeno ponavljanje usvojenih gradiva
1.68.	<b>91.</b>	<b>Množenje dvocifrenih i jednocifrenih brojeva (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Pitanja i odgovori
1.69.	<b>92.</b>	<b>Množenje dvocifrenih i jednocifrenih brojeva (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Razgovor
1.70.	<b>93.</b>	<b>Množenje dvocifrenih i jednocifrenih brojeva (3)</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	
1.71.	<b>94.</b>	<b>Množenje dvocifrenih i jednocifrenih brojeva</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.72.	<b>95.</b>	<b>Množenje trocifrenih brojeva jednocifrenim (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Diferencirana nastava	Matematički diktat – kviz
1.73.	<b>96.</b>	<b>Množenje trocifrenih brojeva jednocifrenim (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Razgovor
1.74.	<b>97.</b>	<b>Množenje trocifrenih brojeva jednocifrenim</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrativ, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadataka	Petominutne vježbanje
1.75.	<b>98.</b>	<b>Množenje trocifrenih brojeva jednocifrenim</b>	P	frontalni, individualni,	Metoda pisanih radova	Test znanja		Angažovanje na času

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_



1.76.	<b>99.</b>	<b>Dijeljenje sa ostatkom</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualan rad učenika praćen mentorskim radom nastavnika	Praktični rad  Pitanja i odgovori
1.77.	<b>100.</b>	<b>Dijeljenje sa ostatkom</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.78.	<b>101.</b>	<b>Dijeljenje dvocifrenog broja jednocifrenim</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.79.	<b>102.</b>	<b>Dijeljenje dvocifrenog broja jednocifrenim</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Rad na programiranim materijalima  Osmišljavanje novih nastavnih materijala  Primjena aktivnih metoda	Matematički diktat  Angažovanje na času  Domaći zadaci  Razgovor  Praktični rad
1.80.	<b>103.</b>	<b>Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.81.	<b>104.</b>	<b>Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.82.	<b>105.</b>	<b>Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim (1 i 2)</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.83.	<b>106.</b>	<b>Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim (3)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.84.	<b>107.</b>	<b>Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim (4)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadataka	Razgovor

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_

**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC MART**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: 5

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redni broj nastavne teme	Redni broj nastavne jedinice	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evaluacija
1.85.	108.	Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Diferencirana nastava	Matematički diktat
1.86.	109.	Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Praktični rad
1.87.	110.	Dijeljenje trocifrenog broja jednocifrenim	P	individualni, frontalni	metoda pisanih radova	Test znanja	Primjena problem zadataka	Pitanja i odgovori
1.88.	111.	Zavisnost proizvoda od činilaca	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
1.89.	112.	Zavisnost proizvoda od činilaca	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadataka	
1.90.	113.	Zavisnost količnika od dijeljenika	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualizovani pristup učenicima	Angažovanje na času
1.91.	114.	Zavisnost količnika od dijelioca	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena interaktivnih metoda	Domaći zadaci
1.92.	115.	Zavisnost količnika	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		Razgovor
1.93.	116.	Zavisnost proizvoda i količnika	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Posmatranje

1.94.	117.	<b>Množenje i dijeljenje</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Rad na programiranim materijalima	
1.95.	118.	<b>Množenje i dijeljenje</b>	P	frontalni, individualni,	Metoda pisanih radova	Test znanja	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Posmatranje Razgovor
2.12.	119.	<b>Ravan tačka i prava</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Domaći zadaci
2.13.	120.	<b>Prava i poluprava</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	Angažovanje učenika na času
2.14.	121.	<b>Prave koje se seku i normalne prave</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
2.15.	122.	<b>Prave koje se seku i normalne prave</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Individualan rad učenika	
2.16.	123.	<b>Paralelne prave</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	praćen mentorskim radom nastavnika	Praktični rad Angažovanje učenika na času
2.17.	124.	<b>Crtanje normalnih i paralelnih pravih</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena interaktivnih metoda	Pitanja i odgovori
2.18.	125	<b>Crtanje normalnih i paralelnih pravih</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Osmišljavanje novih materijala	Domaći zadaci
2.19.	126.	<b>Pravougaonik i kvadrat</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		
2.20.	127.	<b>Pravougaonik i kvadrat - crtanje</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	Diskusija
2.21.	128.	<b>Pravougaonik i kvadrat – crtanje, šestarom (1)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualni rad učenika	Usmeno i pismeno ispitivanje
2.22.	129.	<b>Pravougaonik i kvadrat – crtanje, šestarom (2)</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Angažovanje učenika na času
2.23.	138.	<b>Trougao – crtanje pomoću linijara i šestara</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Domaći zadaci

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_

**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC APRIL**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: **5**

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redni broj nastavne teme	Redni broj nastavne jedinice	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evaluacija
2.24.	130.	Pravougaonik i kvadrat – crtanje	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	
2.25.	131.	Obim pravougaonika	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Rad na programiranim materijalima	Posmatranje
2.26.	132.	Obim kvadrata	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Pitanja i odgovori
2.27.	133.	Obim pravougaonika i kvadrata	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Diskusija
2.28.	134.	Pravougaonik i kvadrat	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	Test
2.29.	135.	Pravougaonik i kvadrat	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radova	Test znanja		

2.30.	136.	<b>Trougao</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadataka	Usmeno i pismeno ispitivanje
2.31.	137.	<b>Trougao – crtanje pomoću linijara i šestara</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualizovani pristup učenicima	Posmatranje
2.32.	139.	<b>Obim trougla</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena interaktivnih metoda	Domaći zadaci
2.33.	140.	<b>Obim trougla</b>	U	frontalni, individualni,	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		Angažovanje na času
2.34.	141.	<b>Trougao – crtanje i obim</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Test
2.35.	142.	<b>Trougao – crtanje i obim</b>	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radova	Test znanja		Objašnjavanje
1.96.	143.	<b>Jednačine sa sabiranjem i oduzimanjem</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Diferencirana nastava	Demonstracija
1.97.	144.	<b>Jednačine sa sabiranjem i oduzimanjem</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Podsticanje na rad i urednost
1.98.	145.	<b>Jednačine sa množenjem</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadataka	Razgovor
1.99.	146.	<b>Jednačine sa množenjem</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		Domaći zadaci
1.100.	147.	<b>Jednačine sa dijeljenjem</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualan rad učenika	Usmeno i pismeno ispitivanje
1.101.	148.	<b>Jednačine sa dijeljenjem</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	praćen mentorskim radom nastavnika	
1.102.	149.	<b>Jednačine</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Test

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_



**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC MAJ**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: 5

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redni broj nastavne teme	Redni broj nastavne jedinice	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evaluacija
1.103.	150.	Skupovi	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Diferencirana nastava	Praktični rad
1.104.	151.	Skupovi	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Angažovanje na času
1.105.	152.	Nejednačine sa sabiranjem	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Primjena problem zadatka	Pitanja i odgovori
1.106.	153.	Nejednačine sa sabiranjem	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Rad na programiranim materijalima	Posmatranje
1.107.	154.	Nejednačine sa oduzimanjem	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstra, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Osmišljavanje novih nastavnih materijala	Diskusija
1.108.	155.	Nejednačine sa oduzimanjem	U	frontalni, individualni,	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		Usmeno i pismeno ispitivanje
1.109.	156.	Nejednačine sa sabiranjem i oduzimanjem	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	Kontrolni zadaci
1.110.	157.	Jednačine i nejednačine sa sabiranjem i oduzimanjem	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		

1.111.	<b>158.</b>	<b>Jednačine i nejednačine sa sabiranjem i oduzimanjem</b>	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radova	Test znanja	Primjena problem zadataka	Test
1.112.	<b>159.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{2}</math>, <math>\frac{1}{4}</math>, <math>\frac{1}{8}</math>,</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualizovani pristup učenicima	Razgovor
1.113.	<b>160.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{2}</math>, <math>\frac{1}{4}</math>, <math>\frac{1}{8}</math>,</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Primjena interaktivnih metoda	Posmatranje
1.114.	<b>161.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{3}</math>, <math>\frac{1}{6}</math>,</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Angažovanje učenika na času
1.115.	<b>162.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{3}</math>, <math>\frac{1}{6}</math>,</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		Nastavni listići
1.116.	<b>163.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{5}</math>, <math>\frac{1}{10}</math>,</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska		Riješavanje problemskih zadataka
1.117.	<b>164.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{5}</math>, <math>\frac{1}{10}</math>,</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Primjena aktivnih metoda	Usmeno i pismeno ispitivanje
1.118.	<b>165.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{7}</math>, <math>\frac{1}{9}</math></b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Individualni rad učenika	Razgovor
1.119.	<b>166.</b>	<b>Razlomci <math>\frac{1}{7}</math>, <math>\frac{1}{9}</math></b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska	Mentorska uloga nastavnika	Posmatranje
1.120.	<b>167.</b>	<b>Razlomci</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Radna sveska		
1.121.	<b>168.</b>	<b>Razlomci</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Udžbenik, Radna sveska	Grupni oblik rada	Domaći zadaci
1.122.	<b>169.</b>	<b>Razlomci</b>	P	individualni, frontalni	Metoda pisanih radova	Test znanja		Test

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_

**OPERATIVNI PLAN RADA NASTAVNIKA ZA MJESEC JUN**Naziv predmeta: **MATEMATIKA**

Razred: III

Nedjeljni fond časova: 5

Ocjena ostvarenosti plana i razlozi odstupanja za protekli mjesec:

Redni broj nastavne teme	Redni broj nastavne jedinice	Nastavna jedinica	Tip časa	Oblici rada	Nastavne metode	Nastavna sredstva	Inovacije	(Samo)evaluacija
1.123.	170.	<b>Redoslijed operacija</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić	Diferencirana nastava, primjena diferenciranih zadataka	Nastavni listići
1.124.	171.	<b>Redoslijed operacija</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		Angažovanje učenika na času
1.125.	172.	<b>Rješavanje zadataka sastavljanjem izraza</b>	V	individualni, frontalni	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		Matematički diktat
1.126.	173.	<b>Izrazi sa promjenljivom</b>	O	individualni, frontalni	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić	Primjena problem zadataka Individualizovani pristup učenicima Primjena interaktivnih metoda Mentorska uloga nastavnika	Domaći zadaci
1.127.	174.	<b>Izrazi sa promjenljivom</b>	U	individualni, frontalni	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		Angažovanje učenika na času
1.128.	175.	<b>Izrazi</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		Razgovor
1.129.	176.	<b>Obnavljanje i sistematizacija ukupnog gradiva.</b>	S	frontalni, individualni,	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		Usmeno i pismeno ispitivanje
2.36.	177.	<b>Obnavljanje i sistematizacija ukupnog gradiva</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demon, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		Test

3.13.	<b>178.</b>	<b>Obnavljanje i sistematizacija ukupnog gradiva</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Nastavni listić		Usmeno i pismeno ispitivanje
1.130.	<b>179.</b>	<b>Obnavljanje i sistematizacija ukupnog gradiva</b>	S	individualni, frontalni	ilustrativno–demonstrat, verbalno–tekstualna	Nastavni listić	Individualan rad učenika praćen mentorskim radom nastavnika	Kontrolni zadaci
1.131.	<b>180.</b>	<b>Obnavljanje i sistematizacija ukupnog gradiva</b>	S	individualni, frontalni	metod pisanih radova	Nastavni listić		Test

Datum predaje operativnog plana \_\_\_\_\_

Nastavnik \_\_\_\_\_