**ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ СЕПТЕМБАР ТРЕЋИ РАЗРЕД**

ТЕМЕ: 1. Блок бројева до 100

 2. Геометријски објекти и њихови међусобни односи

 3. Мерење и мере

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бројтеме | Бројнаставнејединице |  Наставна јединица  |  Тип часа | Облик рада | Методе рада | Наставна средства | Образовни стандарди | Самоевалуација и корекције |
| 1. |  1. | Уводни час − упознавање са уџбеником |  | фронтални, индивидуални | вербална, метода игре | уџбеник, радна свеска, свеска |  |  |
| 1. |  2. | Иницијални тест − градиво из 2. разреда | обнављање | фронтални, индивидуални | вербална, писани радови | припремљен тест |  |  |
| 1. |  3. | Обнављање градива из другог разреда − Бројеви до 100 | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, групни рад | вербална, писани радови ,метода игре | свеска, табла, креда, бројевна права, картончићи са арапским цифрама,  папирићи за игру  *Меморије* | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  4. | Обнављање градива из 2. разреда − Сабирање и одузимање бројева до 100 | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова, метода игре | Уџбеник 7. стр, Радна свеска 6. стр, табла, креда, припремљени плакат (зидна слика) | **МА.1.1.2. МА.2.1.2. МА.2.1.3.**  |  |
| 1. |  5. | Обнављање градива из другог разреда − Множење и дељење бројева до 100 | обнављање | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова, метода игре | РС 7. стр, свеска, табла, креда, припремљен плакат, | **МА.1.1.3.** |  |
| 3. |  6. | Обнављање градива из другог разреда − Мерење и мере | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у пару | вербална, писаних радовa, драматизација | свеска, табла, креда, модел часовника , копирани материјал | **MA.1.2.2. MA.2.2.2. MA.2.4.2.** |  |
| 1. |  7. | Стотине и десетице прве хиљаде  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална | уџбеник 10. - 13. стр, РС 8. и 9. стр, свеска, табла, креде у боји, штапићи, метарска трака са одговарајућим подеоцима, плакат | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  8. | Упоређивање стотина и десетица прве хиљаде  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у пару | вербална, илустративнa, текстуална | уџбеник, 14. и 15. стр, свеска, табла | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  9. | Упоређивање стотина и десетица прве хиљаде | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писани радови | Радна свеска 10. стр. копирани листић | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА. 2.1.2. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  10. | Читање и писање бројева до 1000  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, текстуална, метода игре | уџбеник, 16. и 17. страна, свеска | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА. 2.1.2. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  11. | Упоређивање бројева до 1000  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно- демонстративна, текстуална, метода игре | уџбеник 18. и 19 стр, свеска, табла, папири са исписаним цифрама и знацима <, > и = (по 1-2 од сваке цифре | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА. 2.1.2. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  12. | Читање писање и упоређивање бројева до 1000 | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно- демонстративна, писани радови, метода игре | Уџбеник, 20 и 21 стр. и РС 12. стр , свеска, табла, папири са исписаним цифрама и знацима за релације (као на 11. часу), копирани листић | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  13. | Римске цифре I, V и X  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно- демонстративна, практичних радова, | уџбеник, 22. и 23 стр, свеска, табла, пластелин у црвеној и плавој боји | **МА.1.1.1. МА.2.1.1.**  |  |
| 1. |  14. | Римске цифре I, V и X | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писани и практични радови, | радна свеска , свеска, табла, пластелин у плавој и црвеној боји | **МА.1.1.1. МА.2.1.1.** |  |
| 1. |  15. | Остале римске цифре  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративно- демонстративна, практични радови, | уџбеник, 24. и 25. стр, свеска, табла, пластелин, креде у боји | **МА.1.1.1. МА.2.1.1.** |  |
| 1. |  16. | Остале римске цифре | утврђивање | фронтални, индивидуални, групни | вербална, илустративно- демонстративна, практичних радова, | свеска, табла, пластелин | **МА.1.1.1. МА.2.1.1.** |  |
| 1. |  17. | Научене римске цифре | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | уџбеник, свеска, табла, копирани материјал | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  18. | Припрема за проверу знања | обнављање | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова, | РС 13. и 16. стр. свеска, табла, копирани материјал | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  19. | Прва писмена провера знања  | Пров.знања | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова, | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.1)  | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  20. | Анализа писмене провере знања | утврђивање | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова, | свеска, табла | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  21. | Сабирање и одузимање стотина  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, метода игре | уџбеник 28. и 29. стр, РС 17, свеска, табла и, уколико постоје техничке могућности, видео бим и презентација са доле наведеним садржајем, плакат за описану игру *Мета* и лоптица | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  22. | Сабирање троцифреног броја и десетица | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, текстуална | уџбеник 30. и 31. стр, РС 18. стр, свеска, табла, бројевна права – трака са подеоцима који представљају стотине и десетице прве хиљаде | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ ОКТОБАР ТРЕЋИ РАЗРЕД** |  |
| 1. |  23. | Одузимање десетица од троцифреног броја  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, текстуална | уџбеник 32. и 33. стр, РС 19. стр, свеска, табла, бројевна права – трака са подеоцима који представљају стотине и десетице прве хиљаде | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  24. | Сабирање и одузимање стотина и троцифреног и једноцифреног броја | утврђивање | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова | уџбеник 34. и 35. стр, РС 20. стр, свеска, табла, бројевна права – трака са подеоцима који представљају стотине и десетице прве хиљаде | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  25. | Сабирање троцифреног и једноцифреног броја  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, метода игре | уџбеник 36. и 37.стр. РС стр. 21, свеска, табла, бројевна права – трака са одговарајућим подеоцима | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  26. | Одузимање једноцифреног броја од троцифреног  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална | Уџбеник стр. 38. и 39, РС стр. 22, свеска, табла, бројевна права – трака са одговарајућим подеоцима | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  27. | Сабирање и одузимање троцифреног и једноцифреног броја | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, групни | вербална, писаних радова, метода игре | Уџбеник 40. и 41. стр. РС стр. 23, свеска, табла, бројевна права, кутија за игру - описану у завршном делу часа. | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  28. | Сабирање троцифреног и двоцифреног броја  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, текстуална | уџбеник, стр. 42. и 43, свеска, табла,  | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  29. | Одузимање двоцифреног броја од троцифреног | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | уџбеник 44. и 45 стр, РС 25, свеска, табла, таблица месних вредности | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  30. | Сабирање и одузимање троцифреног и двоцифреног броја | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | уџбеник 46. и 47.стр РС 26. стр,свеска, табла, таблица месних вредности | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  31. | Сабирање троцифрених бројева  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | уџбеник 48. и 49 стр, РС 27. стр, свеска, табла, таблица месних вредности | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  32. | Одузимање троцифрених бројева  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | уџбеник 50. и 51. стр, РС 28. стр, табла,  | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  33. | Сабирање и одузимање троцифрених бројева | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | Уџбеник страна 52. и 53, РС 29. стр, табла, кутија за игру *Кутија са задацима* | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  34. | Веза сабирања и одузимања | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, текстуална, метода игре | уџбеник стр. 54. и 55. свеска, табла, коцкице за *Не љути се човече* (за сваки пар по једна) | **МА.1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.2. МА. 2.1.3. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  35. | Једначине са сабирањем и одузимањем | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка, метода игре | уџбеник 56.и 57. стр, свеска, табла, копирани листић | **МА.1.1.5. МА.2.1.5. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  36. | Једначине са сабирањем и одузимањем | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | РС 31. стр, свеска, табла, копирани листић | **МА.1.1.5. МА.2.1.5. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  37. | Једначине са сабирањем и одузимањем | вежбање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | свеска, табла, припремљени листић | **МА.1.1.5. МА.2.1.5. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  38. | Неједначине са сабирањем | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | Уџбеник страна 58.и 59. свеска, табла  | **МА.1.1.4. МА.2.1.3. МА. 2.1.5. МА.3.1.5.** |  |
| 1. |  39. | Неједначине са сабирањем  | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | Радна свеска страна 32 (прва 2 задатка ) , свеска, табла, припремљен листић | **МА.1.1.4. МА.2.1.3. МА. 2.1.3. МА.3.1.5.** |  |
| 1. |  40. | Неједначине са одузимањем | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник страна 60.и 61. свеска, табла | **МА.1.1.4. МА.2.1.3. МА. 2.1.3. МА.3.1.5.** |  |
| 1. |  41. | Неједначине са одузимањем  | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | РС 32. стр ( 3. 4. и 5 . задатак ), свеска, табла, припремљен листић | **МА.1.1.4. МА.2.1.3. МА. 2.1.3. МА.3.1.5.** |  |
| 1. |  42. | Једначине и неједначине са сабирањем и одузимањем | вежбање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | уџбеник, 62. и 63. стр, свеска, табла,  | **МА.1.1.4. МА.1.1.4.****МА.2.1.3. МА. 2.1.3. МА. 2.1.5. МА.3.1.5.** |  |
| 1. |  43. | Припрема за проверу знања | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, писаних радова, текстуална | РС стр. 33, свеска, табла, креда | **МА.1.1.4. МА.1.1.5.МА.2.1.3. МА. 2.1.3.**  **МА. 2.1.5. МА.3.1.5.** |  |
| 1. |  44. | Друга писмена провера знања | Пров.знања | фронтални, индивидуални | вербална, рад на тексту | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.2)  | **МА.1.1.4. МА.1.1.4.****МА.2.1.3. МА. 2.1.3. МА. 2.1.5. МА.3.1.5.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ НОВЕМБАР ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 1. |  45. | Анализа писмене провере знања | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групи | вербална, рад на тексту | свеска | **МА.1.1.1. МА.2.1.1. МА.3.1.1.** |  |
| 1. |  46. | Писање бројева до 1000 у таблицу месних вредности  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративна, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 64. и 65, свеска, табла, копирани материјал | **MA.1.1.1. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  47. | Писмено сабирање ( 623+235 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник, стр. 66. и 67, свеска, табла, копирани материјал | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  48. | Писмено одузимање ( 965-132 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник, стр. 68, 69, свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  49. | Писмено сабирање и одузимање типа ( 623+235 ) и ( 965-132 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима (групама) | вербална, писаних радова | РС 35. и 36. стр, свеска, табла, кутија за игру *Кутија са задацима* | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  50. | Писмено сабирање ( 158+127 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник, стр. 70, 71, РС 37. стр, свеска, табла,  | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  51. | Писмено одузимање ( 283-128 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник, стр. 72. и 73, РС 38. стр, свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  52. | Писмено сабирање и одузимање типа ( 158+127 ) и ( 283-128 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | уџбеник, стр. 74. и 75, свеска, табла, *Кутија са задацима* | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  53. | Писмено сабирање ( 482+354 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 76. и 77, свеска, табла, копирани листић | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  54. | Писмено одузимање ( 319-182 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту | уџбеник стр.78. и 79.стр, свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  55. | Писмено сабирање и одузимање типа ( 482+354 ) и ( 319-182 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова, метода игре | РС 39. и 40. стр, свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  56. | Писмено сабирање ( 186+258 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, | уџбеник, стр. 80. и 81, радна свеска, стр. 41, свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  57. | Писмено одузимање ( 415-127 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичкa | уџбеник, стр. 82. и 83, радна свеска, стр. 42, свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  58. | Писмено сабирање и одузимање типа ( 186+258 ) и ( 415-127 )  | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, писаних радова | уџбеник, 84. и 85, свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  59. | Рачунске приче | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, , рад на тексту | уџбеник, 86. и 87. стр. свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  60. | Припрема за писмену проверу | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | фронтални, индивидуални, рад у паровима | радна свеска 43. стр. свеска, табла, *Кутија са задацима* | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  61. | Трећа писмена провера знања | Пров.знања | фронтални, индивидуални | вербална, писмених радова | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.3)  | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  62. | Анализа писмене провере | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова | свеска, табла | **MA.1.1.1. МА. 1.1.2. МА. 1.1.4. МА.2.1.1. МА.2.1.2. МА.2.1.3. МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  63. | Зависност збира од сабирака | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | Лекција из прилога под називом : Зависност збира од сабирака , свеска, табла | **МА.1.1.2. МА.2.1.3. МА.3.1.1. МА.3.1.2.** |  |
| 1. |  64. | Зависност разлике од умањеника и умањиоца | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | Лекција из прилога под називом Зависност разлике од умањеника и умањиоца , свеска, табла | **МА.1.1.2. МА.2.1.3. МА.3.1.1. МА.3.1.2.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ ДЕЦЕМБАР ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 1. |  65. | Зависност резултата од чланова рачунских операција  | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | Лекција из прилога под називом Зависност збира и разлике од чланова рачунских операција ,свеска, табла | **МА.1.1.2. МА.2.1.3. МА.3.1.1. МА.3.1.2.** |  |
| 3. |  66. | Обновимо мерење дужи | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у пару | вербална, рад на тексту, практичних радова | уџбеник стр. 90. и 91, РС 44. стр. свеска, табла, креда, геометријски прибор, метар (на пример, кројачки, столарски, школски..) | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. МА.2.2.1. МА.2.2.2.** |  |
| 3. |  67. | Мерење дужи - милиметар | обрада | фронтални, индивидуални, групни | вербална, илустративно-демонстративна, рад на тексту, практичних радова | уџбеник стр. 92. и 93, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. МА.2.2.2.** |  |
| 3. |  68. | Мерење дужи - километар | обрада | фронтални, индивидуални, групни | вербална, илустративнa, рад на тексту | уџбеник стр. 94. и 95, РС 45. стр, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. МА.2.2.2.** |  |
| 3. |  69. | Мерење дужи –задаци | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, рад на тексту, метода игре | уџбеник, стр. 96. и 97, РС 46. стр, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. МА.2.2.2.** |  |
| 3. |  70. | Мерење масе - килограм | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, експериментaлна  | уџбеник стр. 98, 99, РС 47. стр, свеска, табла, теразије, тегови | **МА.1.4.3.**  |  |
| 3. |  71. | Мерење масе –задаци | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, рад на тексту | уџбеник стр. 100. и 101, РС стр. 48, свеска, табла | **МА.1.4.3.**  |  |
| 3. |  72. | Мерење запремине - литар | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно-демонстративна, рад на тексту, експериментална | уџбеник стр. 102. и 103, свеска, табла, чаше мензура (или посуда) запремине 1л, посуда ублику коцке ивица 1дм | **МА.1.4.2.**  |  |
| 3. |  73. | Мерење запремине –задаци | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, , рад на тексту | уџбеник стр. 104. и 105, РС стр. 50, свеска, табла, мензура (или посуда) запремине 1 l | **МА.1.4.2.**  |  |
| 3. |  74. | Обновимо мерење времена | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, рад на тексту | уџбеник стр. 106. и 107, РС 51. стр, свеска, табла, модел часовника | **МА.2.4.2. МА.3.4.1.** |  |
| 3. |  75. | Мерење времена (година и век )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, демонстративна, рад на тексту | уџбеник стр. 108. и 109, РС 52. стр, свеска, табла,модел часовника, календар  | **МА.2.4.2. МА.3.4.1.** |  |
| 3. |  76. | Мерење времена –задаци | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, рад на тексту | уџбеник стр. 110. и 111, РС 53. стр, свеска, табла, календар  | **МА.2.4.2. МА.3.4.1.** |  |
| 3. |  77. | Зимске приче | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, рад на тексту | РС 54. и 55.стр, свеска, табла, модел часовника | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. MA.1.4.2. MA. 1.4.3. МА.2.2.2. МА.2.4.2. МА.3.4.1.** |  |
| 3. |  78. | Припрема за писмену проверу | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, рад на тексту | уџбеник стр. 112. и 113, свеска, табла, копирани листић  | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. MA.1.4.2. MA. 1.4.3. МА.2.2.2. МА.2.4.2. МА.3.4.1.** |  |
| 3. |  79. | Четврта писмена провера знања | пров.знања | фронтални, индивидуални,  | вербална, рад на тексту | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.4) или копиране вежбе које припреми учитељ/ица | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. МА.1.4.2. МА.1.4.3. МА.2.2.1. МА.2.2.2. МА.2.4.2. МА.3.4.1.** |  |
| 3. |  80. | Анализа писмене провере знања | утврђивање | фронтални, индивидуални | вербална, рад на тексту | свеска, табла | **МА.1.2.2. МА.1.2.3. МА.1.4.2. МА.1.4.3. МА.2.2.1. МА.2.2.2. МА.2.4.2. МА.3.4.1.** |  |
| 1. |  81. | Обнављање множења и дељења из другог разреда | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник- други део, стр. 6. и 7, свеска, табла, РС стр. 56,плакат –таблица множења | **МА 1.1.3. МА.1.1.4.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ ЈАНУАР ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 1. |  82. | Множење бројевима 10 и 100  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник 8. и 9. стр, свеска, табла, плакат-таблица множења | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  83. | Усмено множење вишеструких десетица | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 10. и 11., РС 57. страна, свеска, табла  | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  84. | Усмено и писмено множење ( 32·3 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 12. и 13., свеска, табла,  | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  85. | Множење бројевима 10 и 100 и усмено и писмено множење ( 32·3 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 14. и 15, свеска, табла, метални новац 10 пута 1 динар и папирна новчаница од 10 динара ,РС страна 58 | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  86. | Усмено и писмено множење ( 23·4 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, писаних радова | Припремљени задаци ( листић) , РС стр.58 , свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  87. | Усмено и писмено множење (73·2 и 73·4 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 16. и 17, свеска, РС страна 59 , табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  88. | Усмено и писмено множење ( 23·4 ), (73·2 и 73·4 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, писаних радова | уџбеник стр. 18. и 19, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  89. | Усмено и писмено множење ( 23·4 ), (73·2 и 73·4 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, писаних радова | Припремљени задаци -листић | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  90. | Писмено множење ( 122·4)  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка, метода игре | уџбеник стр. 20. и 21, свеска, табла, копирани листић | **МА. 1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4.**  |  |
| 1. |  91. | Писмено множење ( 122·4) | утврђивање | фронтални, рад у паровима | вербална, писаних радова, метода игре | РС 60. стр, свеска, табла, наставни листић | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ ФЕБРУАР ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 1. |  92. | Писмено множење ( 118 ·2 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, метода игре | уџбеник стр. 22. и 23, свеска, табла, копирани листић | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  93. | Писмено множење ( 118 ·2 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова, метода игре | Радна свеска 61. стр, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  94. | Писмено множење ( 152 ·3 ;153·4 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | Уџбеник стр. 24. и 25, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  95. | Писмено множење ( 152 ·3 ;153·4 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова, метода игре | Радна свеска, 62. стр, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. |  96. | Изрази са више операција  | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова, | уџбеник стр. 26, 27, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4. МА. 3.1.3** **МА. 3.1.4** |  |
| 1. |  97. | Рачунске приче | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, текстуална, метода игре | уџбеник стр. 28. и 29, свеска | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4. MA.3.1.3. MA.3.1.4.** |  |
| 1. |  98. | Припрема за писмену проверу знања | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова, | РС 63. и 64. стр, свеска, табла, копирани листићи | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4. МА. 3.1.3.** **МА. 3.1.4.** |  |
| 1. |  99. | Пета писмена провера знања | Пров.знања | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.5)  | **MA.1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.** |  |
| 1. | 100. | Анализа писмене провере знања | утврђивање | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова | прегледане контролне вежбе, свеска, табла | **MA.1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.** |  |
| 1. | 101. | Обнављање таблице дељења  | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, писаних радова | свеска, табла, припремљен листић са задацима | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 102. | Дељење бројевима 10 и 100  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 30. и31, радна свеска стр. 65, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 103. | Усмено и писмено дељење ( 36:3 )  | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 32, 33, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 104. | Писмено дељење ( 85:5 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 34. и 35, свеска, табла ,РС стр.66 | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 105. | Писмено дељење двоцифреног броја једноцифреним | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, рад у групама | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | припремљен листић са задацима, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 106. | Писмено дељење двоцифреног броја једноцифреним са остатком ( 39:2 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 36. и 37, свеска, РС стр. 67, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 107. | Писмено дељење двоцифреног броја једноцифреним са остатком ( 39:2 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту | припремљени листић са задацима , РС 67. стр, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 108. | Веза множења и дељења | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту | уџбеник стр. 38. и 39, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 109. | Веза множења и дељења | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | РС 68. стр, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 110. | Писмено дељење ( 369:3 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту | уџбеник стр. 40. и 41, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ МАРТ ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 1. | 111. | Писмено дељење ( 536:4 ) | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 42. и 43, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 112. | Писмено дељење ( 369:3 ) и ( 536:4 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, рад на тексту | РС 69. стр, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 113. | Писмено дељење ( 126:3 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, рад на тексту | уџбеник стр. 44. и 45, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 114 | Писмено дељење ( 381:3 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, рад на тексту | уџбеник стр. 46. и 47, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 115. | Писмено дељење ( 126:3 ) и ( 381:3 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, писаних радова ,рад на тексту | РС 70. стр, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 116. | Писмено дељење ( 327 :3 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, рад на тексту, хеуристичка | уџбеник стр. 48. и 49, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 117. | Писмено дељење троцифреног броја једноцифреним са остатком (921:4 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, рад на тексту | уџбеник стр. 50. и 51, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 118. |  Писмено дељење ( 327 :3 ) и ( 921:4 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, писаних радова | РС 71. стр, припремљен листић са задацима , свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 119. | Писмено дељење ( сви научени типови ) | вежбање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, писаних радова | РС 72. стр,припремљен листић са задацима, свеска, табла | **MA.1.1.3. MA.1.1.4. MA.2.1.4.** |  |
| 1. | 120. | Изрази са више операција | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, писаних радова | уџбеник стр. 52. и 53, свеска, табла | **MA.1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.3. МА 3.1.4.** |  |
| 1. | 121. | Изрази са више операција | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | РС 73. стр, свеска, табла | **MA.1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.3. МА 3.1.4.** |  |
| 1. | 122. | Припрема за проверу знања | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | припремљени задаци, свеска, табла | **MA.1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.3. МА 3.1.4.** |  |
| 1. | 123. | Шеста писмена провера знања | Пров.знања | фронтални, индивидуални | разговора, писања, читања | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.6)  | **MA.1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.3. МА 3.1.4.** |  |
| 1. | 124. | Анализа писмене провере | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групама | разговор, усмено излагање, демонстрација, писање, читање | графофолија, пројектор, свеска, табла | **MA.1.1.2. MA.1.1.3. MA.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.3. МА 3.1.4.** |  |
| 1. | 125. | Једначине са множењем и дељењем | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | уџбеник 54. и 55. стр, свеска, табла, креда у боји | **МА.1.1.5. МА.2.1.5.**  |  |
| 1. | 126. | Једначине са множењем и дељењем | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | вербална, писаних радова | **МА.1.1.5. МА.2.1.5.**  |  |
| 1. | 127. | Неједначине са множењем  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка, | уџбеник стр. 56. и 57, свеска, табла | **МА.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.****МА.3.1.5.** |  |
| 1. | 128. | Неједначине са множењем  | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, писаних радова | РС стр. 76, свеска, табла | **МА.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.****МА.3.1.5.** |  |
| 1. | 129. | Једначине и неједначине са множењем и дељењем | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, текстуална, хеуристичка | РС стр. 77, свеска, табла | **МА.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.****МА.1.1.5. МА.2.1.5. МА. 3.1.5.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ АПРИЛ ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 1. | 130. | Зависност производа од чинилаца  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | разговор, усмено излагање, демонстрација, читање, писање | свеска, табла, копирани материјал, дидактички материјал, приложени материјал за копирање (копија за сваког ученика) | **МА.1.1.3. MA.1.1.4. МА. 2.1.4. МА.3.1.3. МА.3.1.4.** |  |
| 1. | 131. | Зависност количника од дељеника и делиоца | обрада | фронтални, индивидуални | разговор, усмено излагање, демонстрација, читање, писање, хеуристичка, метода драме | свеска, табла, копирани материјал, дидактички материјал ( 32 сличице, односно папирића), приложени материјал за копирање (копија за сваког ученика) | **МА.1.1.3. MA.1.1.4. МА. 2.1.4. МА.3.1.3. МА.3.1.4.** |  |
| 1. | 132. | Зависност производа и количника од чланова рачунских операција | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | разговор, усмено излагање, демонстрација, читање, писање | свеска, табла, копирани материјал, дидактички материјал ( 32 сличице, односно папирића), рачунаљка или штапићи за ученике који спорије напредују, приложени материјал за копирање (копија за сваког ученика) | **МА.1.1.3. MA.1.1.4. МА. 2.1.4. МА.3.1.3. МА.3.1.4.** |  |
| 1. | 133. | Разломци (1/2,1/4 и 1/8)  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима, | вербална, илустративнa, текстуална | уџбеник 58. и 59. стр, свеска, табла, за сваког ученика по један лист папира А4 | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2.** |  |
| 1. | 134. | Разломци (1/5 ,1/10 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална | уџбеник 60. и 61. стр, свеска, табла | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2.**  |  |
| 1. | 135. | Разломци (1/2,1/4 и 1/8) и (1/5 ,1/10 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, писаних радова | свеска, табла, копирани листић | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2.**  |  |
| 1. | 136. | Разломци (1/3, 1/6 ,1/9 и 1/7 )  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, текстуална | уџбеник 62. и 63. стр, свеска, табла | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2.**  |  |
| 1. | 137. | Разломци (1/3, 1/6 ,1/9 и 1/7 ) | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, писаних радова, метода игре | РС 78. и 79. стр, свеска, табла, штапићи | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2.**  |  |
| 1. | 138. | Разломци-научени типови | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних радова | уџбеник 64. и 65. стр, свеска, табла, штапићи | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2.**  |  |
| 1. | 139. | Рачунске приче | утврђивање | вербална, текстуална, метода игре | вербална, текстуална, метода игре | уџбеник 66. и 67. стр, свеска, табла, штапићи | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2.**  |  |
| 1. | 140. | Припрема за писмену проверу знања | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративнa, писаних радова | уџбеник 68. стр, РС 80. стр. | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2. МА.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.****МА.1.1.5. МА.2.1.5. МА. 3.1.5.** |  |
| 1. | 141. | Седма писмена провера знања | Пров.знања | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.7)  | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2. МА.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.****МА.1.1.5. МА.2.1.5. МА. 3.1.5.** |  |
| 1. | 142. | Анализа писмене провере знања | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова | свеска, табла | **МА.1.3.1. МА.1.3.2. МА.2.3.1. МА.2.3.2. МА.3.3.1. МА.3.3.2. МА.1.1.4. МА.2.1.4. МА.3.1.4.****МА.1.1.5. МА.2.1.5. МА. 3.1.5.** |  |
| 2. | 143. | Обнављање геометрије из другог разреда | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних радова, метода игре | уџбеник 70. и 71. стр, РС 81. стр, свеска, табла, прибор за геометрију, модели геометријских тела | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 144. | Обнављање геометрије из другог разреда | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних радова | уџбеник 73. и 73. стр, РС 82. стр, свеска, табла, прибор за геометрију, модели геометријских тела | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 145. | Права | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 74. и 75, РС 83. стр, свеска, табла, прибор за геометрију , модел неког геометријског тела | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 146. | Полуправа  | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 76, 77, РС 84. стр, свеска, табла, прибор за геометрију | **МА.1.2.1. МА. 1.2.2. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 147. | Угао  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 78, 79, РС 85. стр, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике *Врсте углова* (или нешто слично), модели геометријских фигура (пожељно је да буду жичани) | **МА.1.2.1. МА.1.2.2. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 148. | Врсте углова  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 80.и 81, свеска, табла, геометријски прибор (велики дрвени шестар), зидне слике *Врсте углова* | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 149. | Цртање правог угла  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 84. и 83, РС 86. стр, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике *Врсте углова* | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ МАЈ ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 2. | 150. | Угао,врсте углова и цртање углова | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | РС 87. страна, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике *Врсте углова,* копирани листићи | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 151. | Праве које се секу  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник 84. и 85 стр, свеска, табла, прибор за геометрију | **МА.1.2.1. МА. 1.2.2. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 152. | Цртање нормалних правих  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 86. и 87, РС 88. стр, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 153. | Паралелне праве  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 88. и 89, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 154. | Цртање паралелних правих | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник 90. и 91. стр, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 155. | Праве које се секу;нормалне и паралелне праве,цртање | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | РС 89, 90 и 91. стр, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.**  |  |
| 2. | 156. | Упоређивање и графичко надовезивање дужи  | Прош.знања | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 92. и 93, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.1. MA. 1.2.3. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 157. | Припрема за писмену проверу | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник 94. и 95. стр, РС 92. и 93. стр. | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 158. | Осма писмена провера знања | Пров.знања | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.8)  | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 159. | Анализа провере | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова | свеска, табла | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 160. | Квадрат и правоугаоник  | Прош.знања | фронтални, индивидуални | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | Уџбеник 96. и 97. стр, РС 94. стр, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 161. | Цртање правоугаоника и квадрата помоћу лењира | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник 98. и 99. стр, РС 95.стр, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 162. | Цртање правоугаоника и квадрата помоћу шестара и лењира | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 100. и 101, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 163. | Цртање правоугаоника и квадрата помоћу шестара и лењира | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | РС 96. стр, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 164. | Обим правоугаоника  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, практичних радова | уџбеник стр. 102. и 103, свеска, табла, геометријски прибор, сламчице са „зглобом“, вуница (канап), маказе, табла стиропора, комад табле од плуте или картона, чиоде, зидне слике | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.****МА. 2.2.4. МА.3.2.2.** |  |
| 2. | 165. | Обим квадрата  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, практичних радова | уџбеник стр. 104. и 105, свеска, табла, геометријски прибор, табла стиропора, комад табле од плуте или картона, вуна, чиоде, зидне слике | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.****МА. 2.2.4. МА.3.2.2.** |  |
| 2. | 166. | Троугао  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, практичих радова | уџбеник стр .108. и 109, свеска, табла, геометријски прибор, модели троуглова (или зидне слике), самолепљиви колаж папир и маказе | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 167. | Цртање троугла | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник стр. 110. и 111, свеска, табла, геометријски прибор, модели троуглова или зидне слике | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА.2.2.1. МА.2.2.2.** |  |
| 2. | 168. | Цртање троугла | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних и графичких радова | РС 99. стр, свеска, табла, геометријски прибор, модели троуглова или зидне слике | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 169. | Обим троугла | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, практичних радова | уџбеник стр. 112. и 113, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике, модели троугла, три омче од вунице (канапа) дужине до 40 цм, чиоде, плута, картон или стиропор | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.****МА. 2.2.4. МА.3.2.2.** |  |
|  **ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА МЕСЕЦ ЈУН ТРЕЋИ РАЗРЕД** |
| 2. | 170. | Обим правоугаоника , квадрата и троугла | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, писаних и графичких радова | РС 98, 100. и 101. стр, свеска, табла, геометријски прибор, зидне слике, модели фигура | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.****МА. 2.2.4. МА.3.2.2.** |  |
| 2. | 171. | Круг и кружница . Цртање круга и кружнице | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, практичних радова | уџбеник стр. 114, 115, 116. и 117, свеска, табла, геометријски прибор, парче употребљеног папира или хамера за сваког ученика, маказе, стари ЦД, жетони, чаше, кружни шаблони, модели ваљка, на пример од потрошеног тоалет папира. чепови... бојице | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 172. | Цртање шестаром  | вежбање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, практичних и графичких радова | уџбеник стр. 118. и 119, свеска, табла, геометријски прибор | **МА.1.2.1. МА.2.2.1.** |  |
| 2. | 173. | Подударност  | обрада | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, практичних радова | уџбеник стр. 120. и 121, РС 104. стр, свеска, табла, папирир у боји, ОХО лепак или самолепљиви колаж папир и маказе | **МА.1.2.1. МА.2.2.1. МА.1.2.3.** |  |
| 2. | 174. | Припрема за проверу знања | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у паровима | вербална, илустративно - демонстративна, писаних и графичких радова | уџбеник 106. и 107. стр, РС 98. стр, прибор за геометрију | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.****МА. 2.2.4. МА.3.2.2.** |  |
| 2. | 175. | Девета писмена провера знања | Пров.знања | фронтални, индивидуални | вербална, писаних радова | контролне вежбе из уџбеничког комплета (вежбица бр.9)  | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.****МА. 2.2.4. МА.3.2.2.** |  |
| 2. | 176. | Анализа провере знања | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова | свеска, табла | **МА.1.2.1. МА. 1.2.3. МА. 2.2.2. МА.2.2.1.****МА. 2.2.4. МА.3.2.2.** |  |
| 1.2.3. | 177. | Уживајмо у стеченом знању-уџбеник | утврђивање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова, метода игре | свеска, табла , уџбеник | **сви стандарди** |  |
| 1.2.3. | 178. | Уживајмо у стеченом знању-Радна свеска | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова, метода игре | свеска, табла , РС | **сви стандарди** |  |
| 1.2.3. | 179. | Питалице,варалице и главоломке- Радна свеска | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова, метода игре | свеска, табла , РС | **сви стандарди** |  |
| 1.2.3. | 180. | Задаци за разоноду-уџбеник ; Математички квиз- Радна свеска | обнављање | фронтални, индивидуални, рад у групама | вербална, писаних радова, метода игре | свеска, табла , уџбеник, РС | **сви стандарди** |  |