ГОДИШЊИ ПЛАН РАДА МАТЕМАТИКЕ У ПРВОМ РАЗРЕДУ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **ВРСТЕ ЧАСА** | | |
| **Нас. област** | **НАСТАВНА ТЕМА** | **обрада** | **утврђи-вање и обнав-љање** | **укупно** |
| i ПРЕДМЕТИ У ПРОСТОРУ | 1. Предмети у простору и односи међу њима | 4 | 5 | 9 (4+5) |
| 2. Различити облици | 3 | 1 | 4 (3+1) |
| 3. Линија и област | 5 | 3 | 8 (5+3) |
| 4. Класификација предмета према својствима | 3 | 2 | 5 (3+2) |
| 1. | Свега за област I | 15 | 11 | 26 (15+11) |
| II ПРИРОДНИ БРОЈЕВИ | 5. Бројеви до 10 | 30 | 46 | 76 (30+46) |
| 6. Бројеви до 100 | 21 | 42 | 63 (21+42) |
| 2. | Свега за област II | 51 | 88 | 139 (51+88) |
| III МЕРЕЊЕ И МЕРЕ | 7. Мерење и мере | 1 | 5 | 6 (1+5) |
| 3. | Свега за област III | 1 | 5 | 6 (1+5) |
| 4. | Провере знања |  |  | 9 |
|  | Свега (1. + 2. + 3. + 4.) | 67 | 104 | 180 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наставна тема** | **редни број часа у теми** | **редни број часа у год.** | **Н А С Т А В Н А Ј Е Д И Н И Ц А** | ТИП ЧАСА: |
| I Предмети у простору | 1. | 1. | Веће и мање, највеће и најмање | О |
| 2. | 2. | Веће и мање, највеће и најмање | У |
| 3. | 3. | Горе и доле, изнад и испод | О |
| 4. | 4. | Горе и доле, изнад и испод | У |
| 9🡪4+5 | 5. | 5. | Испред, иза, између | О |
| 6. | 6. | Испред, иза, између | В |
| 7. | 7. | Лево, десно, између | О |
| 8. | 8. | Лево, десно, између | В |
| 9. | 9. | Предмети у простору | Обнав. |
| провера | **1**. | 10. | Предмети у простору – *Контролна вежба* | П |
| II  Различити облици  4🡪3+1 | 1. | 11. | Круг | О |
| 2. | 12. | Квадрат | О |
| 3. | 13. | Правоугаоник | О |
| 4. | 14. | Круг, квадрат, правоугаоник | У |
| провера | **2**. | 15. | Круг, квадрат, правоугаоник – *Контролна вежба* | П |
| III  Линије и области  8🡪5+3 | 1. | 16. | Права, крива и изломљена линија | О |
| 2. | 17. | Отворена и затворена линија | О |
| 3. | 18. | Линије | У |
| 4. | 19. | Унутрашњост и спољашњост круга | О |
| 5. | 20. | Тачка, тачка, линија | О |
| 6. | 21. | Унутрашњост и спољашњост круга; тачка, линија | У |
| 7. | 22. | Дуж; цртање дужи | О |
| 8. | 23. | Дуж; цртање дужи | У |
| провера | **3**. | 24. | Линије и области - *Контролна вежба* | П |
| IV  Клацификација предмета  5🡪3+2 | 1. | 25. | Више и ниже, највише и најниже | О |
| 2. | 26. | Дуже и краће, најдуже и најкраће | O |
| 3. | 27. | Високо, више, највише; Дугачко, дуже, најдуже. | У |
| 4. | 28. | Шире и уже; најшире и најуже | О |
| 5. | 29. | Шире и уже; најшире и најуже | У |
| провера | **4**. | 30. | Упоређујемо предмете - *Контролна вежба* | П |
| V  Бројеви  до 10 | 1. | 31. | Скуп; члан скупа | О |
| 2. | 32. | Скуп; члан скупа | У |
| 3. | 33. | Скупови са једнаким бројем чланова | О |
| 4. | 34. | Скупови са једнаким бројем чланова | У |
| 5. | 35. | Скупови са различитим бројем чланова | О |
| 6. | 36. | Скупови са различитим бројем чланова | У |
| 7. | 37. | Бројање | О |
| 8. | 38. | Број један, 1 | О |
| 9. | 39. | Број један, 1 | У |
| 10. | 40. | Број два, 2 | О |
| 11. | 41. | Број два, 2 | У |
| 12. | 42. | Знаци =, >, < | О |
| 13. | 43. | Знаци =, >, < | У |
| 14. | 44. | Знаци =, >, < | У |
| 15. | 45. | Број три, 3 | О |
| 16. | 46. | Број три, 3 | У |
| 17. | 47. | Број четири, 4 | О |
| 18. | 48. | Број четири, 4 | У |
| 19. | 49. | Број пет, 5 | О |
| 20. | 50. | Број пет, 5 | У |
| 21. | 51. | Бројеви до 5 | Обнав. |
| 22. | 52. | Знак плус, + | О |
| 23. | 53. | Знак плус, + | У |
| 24. | 54. | Знак минус, - | О |
| 25. | 55. | Знак минус, - | У |
| 26. | 56. | Знаци + и - | У |
| 27. | 57. | Нула, 0 | О |
| 28. | 58. | Нула, 0 | У |
| 29. | 59. | Сабирање и одузимање до 5 | У |
| 30. | 60. | Представљање бројева на правој линији | О |
| 31. | 61. | Представљање бројева на правој линији | У |
| 32. | 62. | Претходник и следбеник броја | О |
| 33. | 63. | Претходник и следбеник броја | У |
| 34. | 64. | Претходник и следбеник броја | У |
|  | 35. | 65. | Број шест, 6 | О |
|  | 36. | 66. | Број шест, 6 | У |
|  | 37. | 67. | Број седам, 7 | О |
|  | 38. | 68. | Број седам, 7 | У |
|  | 39. | 69. | Број осам, 8 | О |
|  | 40. | 70. | Број осам, 8 | У |
|  | 41. | 71. | Број девет, 9 | О |
|  | 42. | 72. | Број девет, 9 | У |
|  | 43. | 73. | Број десет, 10 | О |
|  | 44. | 74. | Једноцифрени бројеви и 10 као двоцифрен број | О |
|  | 45. | 75. | Број 10 | У |
|  | 46. | 76. | Бројеви до 10 | Обнав. |
|  | 47. | 77. | Новчанице од 1, 2, 5 и 10 динара | О |
|  | 48. | 78. | Новчанице од 1, 2, 5 и 10 динара | У |
|  | 49. | 79. | Редни бројеви | О |
|  | 50. | 80. | Редни бројеви | У |
|  | 51. | 81. | Редни бројеви | У |
|  | 52. | 82. | Бројеви до 10 | Обнав. |
| провера | **5**. | 83. | Бројеви до 10 *- Контролна вежба* | П |
|  | 53. | 84. | Парни и непарни бројеви | О |
| 54. | 85. | Парни и непарни бројеви | У |
| 55. | 86. | Сабирање, сабирци, збир | О |
| 56. | 87. | Сабирање, сабирци, збир | У |
|  | 57. | 88. | Сабирање, сабирци, збирза | У |
| Бројеви до 10 | 58. | 89. | Замена места сабирака | О |
|  | 59. | 90. | Замена места сабирака | У |
|  | 60. | 91. | Здруживање сабирака | О |
|  | 61. | 92. | Здруживање сабирака | У |
|  | 62. | 93. | Замена места и здруживање сабирака | У |
|  | 63. | 94. | Одузимање, умањеник, умањилац и разлика | О |
|  | 64. | 95. | Одузимање, умањеник, умањилац и разлика | У |
|  | 65. | 96. | Одузимање, умањеник, умањилац и разлика | У |
|  | 66. | 97. | Веза сабирања и одузимања | О |
|  | 67. | 98. | Веза сабирања и одузимања | У |
|  | 68. | 99. | За толико већи, за толико мањи број | О |
|  | 69. | 100. | За толико већи, за толико мањи број | У |
|  | 70. | 101. | За толико већи, за толико мањи број | У |
|  | 71. | 102. | Одређивање непознатог броја | О |
|  | 72. | 103. | Одређивање непознатог броја | У |
|  | 73. | 104. | Одређивање непознатог броја | У |
|  | 74. | 105. | Задаци са сабирањем и одузимањем до 10 | Обнав. |
|  | 75. | 106. | Задаци са сабирањем и одузимањем до 10 | Обнав. |
| 76🡪30+46 | 76. | 107. | Задаци са сабирањем и одузимањем до 10 | Обнав. |
| провера | **6.** | 108. | Сабирање и одузимање до 10 | П |
| VI  Бројеви | 1. | 109. | Бројеви 11, 12, 13, 14 и 15 | О |
| 2. | 110. | Бројеви 11, 12, 13, 14 и 15 | У |
| 3. | 111. | Бројеви 16, 17, 18, 19 и 20 | О |
| 4. | 112. | Бројеви 16, 17, 18, 19 и 20 | У |
|  | 5. | 113. | Упоређивање бројева до 20 | О |
| до 100 | 6. | 114. | Упоређивање бројева до 20 | У |
|  | 7. | 115. | Бројеви до 20 | Обнав. |
|  | 8. | 116. | Сабирање до 20 без прелаза преко десетице | О |
|  | 9. | 117. | Сабирање до 20 без прелаза преко десетице | У |
|  | 10. | 118. | Сабирање до 20 без прелаза преко десетице | У |
|  | 11. | 119. | Одузимање до 20 без прелаза преко десетице | О |
|  | 12. | 120. | Одузимање до 20 без прелаза преко десетице | У |
|  | 13. | 121. | Одузимање до 20 без прелаза преко десетице | У |
|  | 14. | 122. | Сабирање и одузимање до 20 без прелаза преко десетице | Обнав. |
| провера | **7.** | 123. | Сабирање и одузимање до 20 без прелаза преко десетице – *Контролна вежба* | П |
| Бројеви  до 100 | 15. | 124. | Додавање збира | О |
| 16. | 125. | Додавање збира | У |
| 17. | 126. | Додавање збира | У |
| 18. | 127. | Сабирање до 20 са прелазом преко десетице | О |
| 19. | 128. | Сабирање до 20 са прелазом преко десетице | У |
| 20. | 129. | Сабирање до 20 са прелазом преко десетице | У |
| 21. | 130. | Одузимање збира | О |
|  | 22. | 131. | Одузимање збира | У |
|  | 23. | 132. | Одузимање збира | У |
|  | 24. | 133. | Одузимање до 20 са прелазом преко десетице | О |
|  | 25. | 134. | Одузимање до 20 са прелазом преко десетице | У |
|  | 26. | 135. | Одузимање до 20 са прелазом преко десетице | У |
|  | 27. | 136. | Сабирање и одузимање са прелазом преко десетице | У |
|  | 28. | 137. | Сабирање и одузимање до 20 | Обнав. |
|  | 29. | 138. | Сабирање и одузимање до 20 | Обнав. |
|  | 30. | 139. | Сабирање и одузимање до 20 | Обнав. |
| провера | **8.** | 140. | Сабирање и одузимање до 20 – *Контролна вежба* | П |
| Бројеви  до 100 | 31. | 141. | Десетице прве стотине, упоређивање десетица | О |
| 32. | 142. | Десетице прве стотине, упоређивање десетица | У |
| 33. | 143. | Сабирање и одузимање десетица | О |
| 34. | 144. | Сабирање и одузимање десетица | У |
| 35. | 145. | Упоређивање, сабирање и одузимање десетица | У |
| 36. | 146. | Новчанице од 20, 50 и 100 динара | О |
| 37. | 147. | Новчанице од 20, 50 и 100 динара | У |
| 38. | 148. | Бројеви прве стотине, читање и писање | О |
|  | 39. | 149. | Бројеви прве стотине, читање и писање | У |
|  | 40. | 150. | Бројеви прве стотине, читање и писање | У |
|  | 41. | 151. | Упоређивање бројева прве стотине | О |
|  | 42. | 152. | Упоређивање бројева прве стотине | У |
|  | 43. | 153. | Упоређивање бројева прве стотине | У |
|  | 44. | 154. | Сабирање двоцифреног са једноцифреним бројем без прелаза преко десетице | О |
|  | 45. | 155. | Сабирање двоцифреног са једноцифреним бројем без прелаза преко десетице | У |
|  | 46. | 156. | Сабирање двоцифреног са једноцифреним бројем без прелаза преко десетице | У |
|  | 47. | 157. | Одузимање једноцифреног од двоцифреног броја без прелаза преко десетице | О |
|  | 48. | 158. | Одузимање једноцифреног од двоцифреног броја без прелаза преко десетице | У |
|  | 49. | 159. | Одузимање једноцифреног од двоцифреног броја без прелаза преко десетице | У |
|  | 50. | 160. | Сабирање и одузимање двоцифрених и једноцифрених бројева без прелаза преко десетице | У |
|  | 51. | 161. | Сабирање двоцифрених бројева без прелаза преко десетице | О |
|  | 52. | 162. | Сабирање двоцифрених бројева без прелаза преко десетице | У |
|  | 53. | 163. | Сабирање двоцифрених бројева без прелаза преко десетице | У |
|  | 54. | 164. | Одузимање двоцифрених бројева без прелаза преко десетице | О |
|  | 55. | 165. | Одузимање двоцифрених бројева без прелаза преко десетице | О |
|  | 56. | 166. | Одузимање двоцифрених бројева без прелаза преко десетице | У |
|  | 57. | 167. | Одузимање двоцифрених бројева без прелаза преко десетице | У |
|  | 58. | 168. | Сабирање и одузимање двоцифрених бројева до 100 без прелаза преко десетице | У |
|  | 59. | 169. | Бројеви до 100 | Обнав. |
|  | 60. | 170. | Задаци са сабирањем и одузимањем до 100 | Обнав. |
| 63🡪21+42 | 61. | 171. | Задаци са сабирањем и одузимањем до 100 | Обнав. |
| провера | **9**. | 172. | Сабирање и одузимање до 100 – *Контролна вежба* | П |
|  | 62. | 179. | Научили смо | Систем. |
| 63. | 180. | Научили смо | Систем. |
|  |  |  |  |  |
| VII  Мерење и мере | 1. | 173. | Мерење дужине. Метар | О |
| 2. | 174. | Мерење дужине. Метар | У |
| 3. | 175. | Мерење дужине. Метар | У |
| 4. | 176. | Мерење дужине. Метар | У |
|  | 5. | 177. | Мерење дужине. Метар | У |
| 6🡪1+5 | 6. | 178. | Мерење дужине. Метар | У |