ПЛАН ПИСАНИХ ПРОВЕРА-Прво полугодиште

Бусур

1. и2. Разред

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | иницијални тест | 4. 9. 2024. | Иницијални тест | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | иницијални тест | 9. 9. 2024. | Иницијални тест | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | писмена вежба | 18. 9. 2024. | Глас, самогласници,  сугласници, слог | | | | | | | | | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 24. 9. 2024. | Геометријска тела и фигуре,  величина предмета и бића | | | | | | | | | | | | | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | тестирање | 2. 10. 2024. | Други и ја | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | тестирање | 8. 10. 2024. | Линија тачка , дуж | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 9. 10. 2024. | Сабирање и одузимање | | | | | | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | писмена вежба | 15. 10. 2024. | Пишемо наученим  штампаним словима | | | | | | | | | |  | |  | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 23. 10. 2024. | Придеви | | |  | | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | писмена вежба | 28. 10. 2024. | Пишемо наученим  штампаним словима | | | | | | | | |  | |  | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 29. 10. 2024. | Сабирање одузимање,  Једначине, римске цифре | | | | | | | | | | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | тестирање | 29. 10. 2024. | Скупови |  | | |  | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 7. 11. 2024. | Бројеви |  | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 8. 11. 2024. | Бројеви 1,2,3,4,5 | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 8. 11. 2024. | Мерење и мере | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 11. 11. 2024. | Именице |  | | |  | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | писмена вежба | 20. 11. 2024. | Пишемо речи и реченице | | | | | | |  | |  | |  | |
| Свет око нас - I разред основне школе | | | | | | тестирање | 25. 11. 2024. | Ја и други | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 27. 11. 2024. | Сабирање и одузимање | | | | | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | практичан рад | 28. 11. 2024. | Читамо и пишемо научена  штампана слова | | | | | | | | | | |  | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | тестирање | 2. 12. 2024. | Култура живљења | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Енглески језик - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 3. 12. 2024. | Revision 1 | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 13. 12. 2024. | Бројеви до 10 | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | писмена вежба | 19. 12. 2024. | Научили смо штампана  слова латинице | | | | | | | | |  | |  | |
| Свет око нас - I разред основне школе | | | | | | тестирање | 23. 12. 2024. | Човек ствара | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 24. 12. 2024. | Множење | | | |  | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | практичан рад | 24. 12. 2024. | Читамо и пишемо научена  писана слова | | | | | | | | | | |  | |
|  | | |  | | |  |  |  | |  | | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | | |  | | |  |  |  | |  | | |  | | |  | |  | |  | |  |

3.и 4. Разред

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  |  | |  | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 3. 9.  2024. | | Годишња провера знања | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | иницијални тест | | 5. 9.  2024. | | Провера степена усвојености  знања из 2. разреда. | | | | | | | | | | | |  | |  | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | иницијални тест | | 6. 9.  2024. | | Иницијални тест | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | иницијални тест | | 6. 9.  2024. | | Иницијални тест | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | иницијални тест | | 9. 9.  2024. | | Провера степена усвојености  знања из 2. разреда | | | | | | | | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | иницијални тест | | 9. 9.  2024. | | Иницијални тест | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | иницијални тест | | 11. 9. 2024. | | Иницијално тестирање | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 20. 9. 2024. | | Врсте реченица по облику | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 23. 9. 2024. | | Бројеви прве хиљаде | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 23. 9. 2024. | | Наш крај | |  |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 27. 9. 2024. | | Круг и кружница | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 11. 10. 2024. | | Бројеви већи од милион;читање,  писање и упоређивање; месна  вредност; класе | | | | | | | | | | | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 14. 10. 2024. | | Делатности и саобраћај | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 15. 10. 2024. | | Сабирање и одузимање  троцифрених и ј  едноцифрених бројева | | | | | | | | | | | | | |  | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 21. 10. 2024. | | Правописна вежба са  диктатом | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 21. 10. 2024. | | Природне  карактеристике Србије | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 29. 10. 2024. | | Starter unit -unit 3 | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 29. 10. 2024. | | Starter unit - unit 3 | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 31. 10. 2024. | | Сабирање и одузимање  двоцифрених и  троцифрених бројеве | | | | | | | | | | | | | |  | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | писмени задатак | | 4. 11. 2024. | | Први,школски, писмени  задатак | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 4. 11. 2024. | | Својства ваздуха и воде,  кружење воде | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 5. 11. 2024. | | Именице | |  |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 8. 11. 2024. | | Моја домовина | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 20. 11. 2024. | | Сабирање и одузимање  троцифрених бројеве | | | | | | | | | |  | |  | |  | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 22. 11. 2024. | | Јединице мере за  површину;  израчунавање  површине  правоугаонике | | | | | | | | | | | | | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 29. 11. 2024. | | Врсте речи | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | практичан рад | | 2. 12. 2024. | | Диктат | |  |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 5. 12. 2024. | | Шума, ливада и пашњак | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 6. 12. 2024. | | Мерење и мере | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | писмени задатак | | 12. 12. 2024. | | Први, школски, писмени задатак | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 13. 12. 2024. | | Зависност и сталност  збира и разлике | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 13. 12. 2024. | | Читање непознатог  текста | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 13. 12. 2024. | | Једначине и  неједначине са  сабирањем и  одузимањем; С  војства сабирања и  одузимања | | | | | | | | | | | | | | | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 24. 12. 2024. | | Unit 4- unit 6 | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 24. 12. 2024. | | Unit 4-Unit 6 | | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 26. 12. 2024. | | Једначине и  неједначине са  сабирањем и  одузимање | | | | | | | | | | | |  | |  | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 27. 12. 2024. | | Контролна вежба из к  њижевности | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | контролни задатак | | 27. 12. 2024. | | Човек-природно и  друштвено биће | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | контролни  задатак | | 27. 12. 2024. | | Човек- природно и  друштвено биће | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
|  | | |  | | |  | |  | |  |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | |  | | |  | |  | |  |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |

Табановац

1. и 3. Разред

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | иницијални тест | 5. 9.  2024. | Иницијални тест | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | иницијални тест | 6. 9.  2024. | Иницијални тест | | |  | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | иницијални тест | 9. 9.  2024. | Иницијални тест | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 10. 9. 2024. | Положаји предмета и  бића | | | | | |  | |  | |  | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | иницијални тест | 11. 9. 2024. | Провера савладаности  градива претходног  разреда. | | | | | | | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 19. 9. 2024. | Наш крај | |  |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 23. 9. 2024. | Бројеви прве хиљаде | | | | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 24. 9. 2024. | Геометријска тела и  фигуре, величина  предмета и бића | | | | | | | | | | | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 25. 9. 2024. | Врсте реченица по  облику и значењу | | | | | | | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 27. 9. 2024. | Круг и кружница | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 8. 10. 2024. | Линије, тачка, дуж | | |  | | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 14. 10. 2024. | Делатности и саобраћај | | | | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | тестирање | 15. 10. 2024. | Пишемо наученим  штампаним словима | | | | | | | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 15. 10. 2024. | Сабирање и одузимање  троцифрених и  једноцифрених бројева | | | | | | | | | | | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | тестирање | 28. 10. 2024. | Пишемо наученим  штампаним словима | | | | | | | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 29. 10. 2024. | Скупови | |  |  | | |  | |  | |  | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 30. 10. 2024. | Starter unit - unit 3 | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 31. 10. 2024. | Сабирање и одузимање  двоцифрених и  троцифрених бројева | | | | | | | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 4. 11. 2024. |  | Својства ваздуха и воде,  кружење воде | | | | | | | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 5. 11. 2024. | Именице | |  |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 8. 11. 2024. | Бројеви 1, 2, 3, 4, и 5 | | | | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 20. 11. 2024. | Пишемо речи и  реченице | | | | | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 20. 11. 2024. | Сабирање и одузимање  троцифрених бројева | | | | | | | | | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 27. 11. 2024. | Сабирање и одузимање | | | | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 28. 11. 2024. | Читамо и пишемо  научена штампана слова | | | | | | | | | |  | |
| Свет око нас - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 28. 11. 2024. | Ја и други | | |  | | |  | |  | |  | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 2. 12. 2024. | Шума, ливада и пашњак | | | | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | тестирање | 2. 12. 2024. | Диктат | |  |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 6. 12. 2024. | Мерење и мере | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 13. 12. 2024. | Зависност и сталност  збира и разлике | | | | | | | |  | |  | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | тестирање | 13. 12. 2024. | Читање непознатог  текста | | | | | |  | |  | |  | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 13. 12. 2024. | Бројеви до 10 | | |  | | |  | |  | |  | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 24. 12. 2024. | Читамо и пишемо  научена писана слова | | | | | | | | | |  | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 25. 12. 2024. | Unit 4- unit 6 | | |  | | |  | |  | |  | |
| Свет око нас - I разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 26. 12. 2024. | Човек ствара | | |  | | |  | |  | |  | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | контролни задатак | 26. 12. 2024. | Једначине и  неједначине са  сабирањем и  одузимањем | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | |  |  |  |  | | |  |  | |  | |  | |  | |

1. и 4. Разред

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | | |  | | |  | | | | |  | |  | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 4. 9. 2024. | | | |  | | | Провера степена  усвојености знања  стечених у првом  разреду из области  граматике, правописа и  књижевности. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 5. 9.  2024. | | | | Провера усвојености  знања из претходног  разреда. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 6. 9.  2024. | | | | Провера усвојености  садржаја из предмета  Свет око нас за први  разред. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 9. 9.  2024. | | | | Провера степена  усвојености градива  трећег разреда. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 9. 9.  2024. | | | | Провера степена усвојености  наставних садржаја првог разреда. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 10. 9. 2024. | | | | Провера знања из области г  раматике и правописа , као и  из књижевности. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 11. 9. 2024. | | | | Провера савладаности градива  претходног разреда. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 18. 9. 2024. | | | | .Провера знања о гласовима  , самогласницима, сугласницима и  слоговима | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 4. 10. 2024. | | | | Други и ја - Проверавање знања  о: припадању групи и правима и  обавезама у њој; потребама и  жељама; празницима; здравој исхрани, физичкој активности,  боравку у природи, хигијени тела у  циљу очувања здравља. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 9. 10. 2024. | | | | Сабирање и одузимање -  Провера степена усвојености и  примене знања о сабирању и о  дузимању у првој стотини. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 10. 10. 2024. | | | | Бројеви већи од милион. Читање,  писање и упоређивање. Месна  вредност. Класе - провера знања | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 11. 10. 2024. | | | | Именице - провера знања. | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 21. 10. 2024. | | | | Правописна вежба са диктатом –  Провера знања из области  правописа. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 22. 10. 2024. | | | | Природне карактеристике Србије –  проверавање знања. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 23. 10. 2024. | | | | Придеви - провера знања. | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 29. 10. 2024. | | | | Сабирање и одузимање.  Једначине. Римске цифре –  Провера степена усвојеног з  нања о сабирању, одузимању,  решавању једначина и римским  цифрама. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 30. 10. 2024. | | | | Starter unit - unit 3 | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмени задатак | | | | | 5. 11. 2024. | | | | Први школски писмени задатак –  Провера знања о читању, писању  , упоређивању, сабирању и  одузимању вишецифрених  бројева и у решавању текстуалних задатака. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 7. 11. 2024. | | | | Бројеви, датуми | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 8. 11. 2024. | | | | Мерење дужине –  Провера степена усвојеног знања  о јединицама мере и мерењу дужине дужи. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 25. 11. 2024. | | | | Јединице мере за површину.  Израчунавање површине  правоугаоника и квадрата -  провера знања | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 29. 11. 2024. | | | | Врсте речи - Провера знања из  области граматике (врсте и подврсте речи; род и број  именица и придева; лице и број глагола). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 2. 12. 2024. | | | | Култура живљења  -Проверавање знања о:  симболима државе; појмовима о  рељефу; површинским водама,  деловима реке, насељима,  врстама саобраћаја, њиховим  карактеристикама и превозним  средствима. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| Енглески језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 4. 12. 2024. | | | | Revision 1 | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмени задатак | | | | | 12. 12. 2024. | | | | Први школски писмени задатак | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 13. 12. 2024. | | | | Једначине и неједначине са  сабирањем и одузимањем;  Својства сабирања и одузимања - Провера знања решавањем  задатака помоћу једначина и  неједначина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 17. 12. 2024. | | | | Моја домовина - проверавање  знања о друштвеним и природним  карактеристикама Србије. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 19. 12. 2024. | | | | Научили смо штампана слова латинице | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 24. 12. 2024. | | | | Множење - Провера знања о  множењу бројева и примена т  аблице множења у решавању  конкретних задатака. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 25. 12. 2024. | | | | Контролна вежба из књижевности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 25. 12. 2024. | | | | Полугодишњи тест - Провера  знања о наученим садржајима из  граматике, правописа, латинице и  правописа. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 25. 12. 2024. | | | | Unit 4-unit 6 | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмени задатак | | | | | 26. 12. 2024. | | | | Други писмени задатак  - Провера знања о множењу  вишецифрених бројева | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
| Буровац   1. и 3. | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |
|  | |  | |  | | |  | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 5. 9. 2024. | | | | Иницијални тест | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 6. 9. 2024. | | | | Иницијални тест | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 9. 9. 2024. | | | | Иницијални тест | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 10. 9. 2024. | | | | Положаји предмета и бића | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 12. 9. 2024. | | | | Провера савладаности градива  претходног разреда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 19. 9. 2024. | | | | Врсте реченица по значењу и  облику | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 20. 9. 2024. | | | | Наш крај | | | | | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 23. 9. 2024. | | | | Бројеви прве хиљаде | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 24. 9. 2024. | | | | Геометријска тела и фигуре,  величина предмета и бића | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 27. 9. 2024. | | | | Круг и кружница | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 8. 10. 2024. | | | | Линије, тачка, дуж | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 15. 10. 2024. | | | | Пишемо наученим штампаним  словима (диктат) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 16. 10. 2024. | | | | Сабирање и одузимање  троцифрених и једноцифрених  бројева | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 18. 10. 2024. | | | | Делатности и саобраћај | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 28. 10. 2024. | | | | Пишемо наученим штампаним  словима (диктат) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 29. 10. 2024. | | | | Скупови | | | | | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 31. 10. 2024. | | | | Сабирање и одузимање  двоцифрених и троцифрених  бројева | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 1. 11. 2024. | | | | Starter unit - unit 3 | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 5. 11. 2024. | | | | Својства ваздуха и воде, кружење  воде | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 6. 11. 2024. | | | | Именице- провера знања | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 8. 11. 2024. | | | | Бројеви 1, 2, 3, 4 и 5 | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 20. 11. 2024. | | | | Сабирање и одузимање  троцифрених бројева | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 21. 11. 2024. | | | | Пишемо речи и реченице | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Свет око нас - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 26. 11. 2024. | | | | Ја и други | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 27. 11. 2024. | | | | Сабирање и одузимање | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 28. 11. 2024. | | | | Читамо и пишемо научена  штампана слова | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 2. 12. 2024. | | | | Диктат –провера знања | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 5. 12. 2024. | | | | Мерење и мере | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Природа и друштво - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 6. 12. 2024. | | | | Шума, ливада и пашњак | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 12. 12. 2024. | | | | Читање непознатог текста | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 13. 12. 2024. | | | | Бројеви до 10 | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 13. 12. 2024. | | | | Зависност и сталност збира и  разлике | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Енглески језик - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 20. 12. 2024. | | | | Unit 4- unit 6 | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Свет око нас - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 24. 12. 2024. | | | | Човек ствара | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |
| Српски језик - I разред основне школе | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 25. 12. 2024. | | | | Читамо и пишемо научена  штампана слова | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| Математика - III разред основне школе | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 26. 12. 2024. | | | | Једначине и неједначине са  сабирањем и одузимањем | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.и 4. | | | | |  | | |  | | |  | | | |  | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 4. 9. 2024. | | | | Градиво трећег разреда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 4. 9. 2024. | | | | Градиво првог разреда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 5. 9. 2024. | | | | Градиво трећег разреда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 5. 9. 2024. | | | | Градиво првог разреда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 9. 9. 2024. | | | | Градиво 1. разреда | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 9. 9. 2024. | | | | Градиво првог разреда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 9. 9. 2024. | | | | Провера савладаности градива претходног разреда. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | иницијални тест | | | | | 10. 9. 2024. | | | | Градиво трећег разреда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 18. 9. 2024. | | | | Глас, самогласник, сугласник, слог | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 9. 10. 2024. | | | | Сабирање и одузимање | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 10. 10. 2024. | | | | Други и ја | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 11. 10. 2024. | | | | Именице | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 11. 10. 2024. | | | | Бројеви већи од милион. Читање, писање и упоређивање. Месна вредност. Класе. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 21. 10. 2024. | | | | Природне карактеристике Србије | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 21. 10. 2024. | | | | Правописна вежба са диктатом | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 23. 10. 2024. | | | | Придеви | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 29. 10. 2024. | | | | Сабирање и одузимање. Једначине. Римске цифре | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 1. 11. 2024. | | | | Starter unit - unit 3 | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмени задатак | | | | | 4. 11. 2024. | | | | Први школски писмени задатак | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 7. 11. 2024. | | | | Бројеви , датуми | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 8. 11. 2024. | | | | Мерење дужине | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 22. 11. 2024. | | | | Јединице мере за површину. Израчунавање површине  правоугаоника и квадрата провера знања | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Енглески језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 29. 11. 2024. | | | | Revision 1 | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 29. 11. 2024. | | | | Врсте речи | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Свет око нас - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 9. 12. 2024. | | | | Култура живљења | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 12. 12. 2024. | | | | Моја домовина | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмени задатак | | | | | 12. 12. 2024. | | | | Први школски писмени задатак | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 13. 12. 2024. | | | | Једначине и неједначине са сабирањем и одузимањем;  Својства сабирања и одузимања . | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | писмена вежба | | | | | 19. 12. 2024. | | | | Научили смо штампана слова латинице | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 23. 12. 2024. | | | | Unit 4- unit 6 | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Математика - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 24. 12. 2024. | | | | Множење | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - II разред основне школе | | | | | | | | | | | | | тестирање | | | | | 25. 12. 2024. | | | | Полугодишњи тест | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 26. 12. 2024. | | | | Човек ‒ природно и друштвено биће | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
| Српски језик - IV разред основне школе | | | | | | | | | | | | | контролни задатак | | | | | 27. 12. 2024. | | | | Контролна вежба из књижевности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | |  | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | |  | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.разред | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | |  | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | |  |  | |  |  | |  | | | Српски језик - IV разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 4. 9. 2024. | | 2/09 | | Градиво трећег разреда | | |  |  |  |  |  |  | | Српски језик - II разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 4. 9. 2024. | | 2/09 | | Градиво првог разреда | | |  |  |  |  |  |  | | Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 5. 9. 2024. | | 2/09 | | Градиво трећег разреда | | |  |  |  |  |  |  | | Свет око нас - II разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 5. 9. 2024. | | 2/09 | | Градиво првог разреда | | |  |  |  |  |  |  | | Математика - II разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 9. 9. 2024. | | 3/09 | | Градиво 1. разреда | |  |  |  |  |  |  |  | | Математика - II разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 9. 9. 2024. | | 3/09 | | Градиво првог разреда | | |  |  |  |  |  |  | | Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 9. 9. 2024. | | 3/09 | | Провера савладаности градива претходног разреда. | | | | | |  |  |  | | Математика - IV разред основне школе | | | | | иницијални тест | | | 10. 9. 2024. | | 3/09 | | Градиво трећег разреда | | |  |  |  |  |  |  | | Српски језик - II разред основне школе | | | | | писмена вежба | | | 18. 9. 2024. | | 4/09 | | Глас, самогласник, сугласник, слог | | | |  |  |  |  |  | | Математика - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 9. 10. 2024. | | 2/10 | | Сабирање и одузимање | | |  |  |  |  |  |  | | Свет око нас - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 10. 10. 2024. | | 2/10 | | Други и ја | |  |  |  |  |  |  |  | | Српски језик - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 11. 10. 2024. | | 2/10 | | Именице |  |  |  |  |  |  |  |  | | Математика - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 11. 10. 2024. | | 2/10 | | Бројеви већи од милион. Читање, писање и упоређивање. Месна вредност. Класе. | | | | | | | | | | Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 21. 10. 2024. | | 4/10 | | Природне карактеристике Србије | | | |  |  |  |  |  | | Српски језик - IV разред основне школе | | | | | писмена вежба | | | 21. 10. 2024. | | 4/10 | | Правописна вежба са диктатом | | | |  |  |  |  |  | | Српски језик - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 23. 10. 2024. | | 4/10 | | Придеви |  |  |  |  |  |  |  |  | | Математика - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 29. 10. 2024. | | 5/10 | | Сабирање и одузимање. Једначине. Римске цифре | | | | | |  |  |  | | Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 1. 11. 2024. | | 1/11 | | Starter unit - unit 3 | |  |  |  |  |  |  |  | | Математика - IV разред основне школе | | | | | писмени задатак | | | 4. 11. 2024. | | 2/11 | | Први школски писмени задатак | | | |  |  |  |  |  | | Српски језик - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 7. 11. 2024. | | 2/11 | | Бројеви , датуми | |  |  |  |  |  |  |  | | Математика - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 8. 11. 2024. | | 2/11 | | Мерење дужине | |  |  |  |  |  |  |  | | Математика - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 22. 11. 2024. | | 4/11 | | Јединице мере за површину. Израчунавање површине правоугаоника и квадрата провера знања | | | | | | | | | | Енглески језик - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 29. 11. 2024. | | 5/11 | | Revision 1 | |  |  |  |  |  |  |  | | Српски језик - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 29. 11. 2024. | | 5/11 | | Врсте речи | |  |  |  |  |  |  |  | | Свет око нас - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 9. 12. 2024. | | 3/12 | | Култура живљења | |  |  |  |  |  |  |  | | Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 12. 12. 2024. | | 3/12 | | Моја домовина | |  |  |  |  |  |  |  | | Српски језик - IV разред основне школе | | | | | писмени задатак | | | 12. 12. 2024. | | 3/12 | | Први школски писмени задатак | | | |  |  |  |  |  | | Математика - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 13. 12. 2024. | | 3/12 | | Једначине и неједначине са сабирањем и одузимањем; Својства сабирања и одузимања . | | | | | | | | | | Српски језик - II разред основне школе | | | | | писмена вежба | | | 19. 12. 2024. | | 4/12 | | Научили смо штампана слова латинице | | | |  |  |  |  |  | | Енглески језик - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 23. 12. 2024. | | 5/12 | | Unit 4- unit 6 | |  |  |  |  |  |  |  | | Математика - II разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 24. 12. 2024. | | 5/12 | | Множење | |  |  |  |  |  |  |  | | Српски језик - II разред основне школе | | | | | тестирање | | | 25. 12. 2024. | | 5/12 | | Полугодишњи тест | |  |  |  |  |  |  |  | | Природа и друштво - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 26. 12. 2024. | | 5/12 | | Човек ‒ природно и друштвено биће | | | |  |  |  |  |  | | Српски језик - IV разред основне школе | | | | | контролни задатак | | | 27. 12. 2024. | | 5/12 | | Контролна вежба из књижевности | | | |  |  |  |  |  | |  | |  | | |  | | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | | |  | | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | | |  | | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| 6.Разред | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | |  |  | | | Немачки језик | | Немачки језик 6. разред | | | иницијални тест | | 6. 9. 2024. | 2/09 | Градиво 5. разреда | |  |  |  |  | | Енглески језик | | | | | иницијални тест | | 6. 9. 2024. | 2/09 | Провера савладаности градива претходног разреда. | | | | | | | Математика | | | | | иницијални тест | | 9. 9. 2024. | 3/09 | Провера усвојености знања из претходног разреда | | | | | | | Биологија | | | | | иницијални тест | | 12. 9. 2024. | 3/09 | Провера усвојености градива из претходног 5. разреда | | | | | | | Математика | | | | | контролни задатак | | 4. 10. 2024. | 1/10 | Поредак и основне рачунске операције у скупу целих бројева | | | | | | | Српски језик и књижевност | | | | | писмени задатак | | 15. 10. 2024. | 3/10 | Први школски писмени задатак | | | |  |  | | Енглески језик | | | | | контролни задатак | | 21. 10. 2024. | 4/10 | Starter unit - Unit 1 | |  |  |  |  | | Биологија | | | | | контролни задатак | | 28. 10. 2024. | 5/10 | Јединство грађе и функције као основа живота | | | | |  | | Математика | | | | | писмени задатак | | 29. 10. 2024. | 5/10 | Први писмени задатак | | |  |  |  | | Енглески језик | | | | | писмени задатак | | 22. 11. 2024. | 4/11 | Први писмени задатак | | |  |  |  | | Математика | | | | | контролни задатак | | 3. 12. 2024. | 2/12 | Бројевни изрази | |  |  |  |  | | Биологија | | | | | контролни задатак | | 12. 12. 2024. | 3/12 | Јединство грађе и функције као основа живота | | | | |  | | Српски језик и књижевност | | | | | писмени задатак | | 16. 12. 2024. | 4/12 | Други школски писмени задатак | | | |  |  | | Физика | |  | | | контролни задатак | | 18. 12. 2024. | 4/12 | Сила |  |  |  |  |  | | Енглески језик | | | | | контролни задатак | | 20. 12. 2024. | 4/12 | Unit 3 |  |  |  |  |  | | Математика | | | | | писмени задатак | | 23. 12. 2024. | 5/12 | Други писмени задатак | | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | | | | | |
| 7.разред   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | |  |  | |  |  | | | Хемија | |  | | | иницијални тест | | | 4. 9. 2024. | | Наставно градиво нижих разреда , читање | | | | | | | | | | | |  | |  | | |  | | Енглески језик | | | | | иницијални тест | | | 5. 9. 2024. | | Провера савладаности градива претходног разреда | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | Немачки језик | | Немачки језик 7. разред | | | иницијални тест | | | 6. 9. 2024. | | Градиво шестог разреда | | | | | | | |  | |  | |  | |  | | |  | | Математика | | | | | иницијални тест | | | 9. 9. 2024. | | Провера усвојености знања из претходног разреда. | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | Биологија | | | | | иницијални тест | | | 12. 9. 2024. | | Провера усвојености градива из претходног 6. разреда | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | Енглески језик | | | | | контролни задатак | | | 30. 9. 2024. | | Starter unit | | | |  | | | |  | |  | |  | |  | | |  | | Математика | | | | | контролни задатак | | | 1. 10. 2024. | | Рачунарске операције у скупу реалних бројева | | | | | | | | | | | |  | |  | | |  | | Српски језик и књижевност | | | | | писмени задатак | | | 3. 10. 2024. | | Први школски писмени задатак | | | | | | | | |  | |  | |  | | |  | | | Биологија | | | | | контролни задатак | | | 24. 10. 2024. | | Наслеђивање и еволуција; Јединство грађе и функције као основа живота | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Енглески језик | | | | | контролни задатак | | | 28. 10. 2024. | | Unit 1 | | |  |  | | |  | |  | |  | |  | | |  | | | Математика | | | | | писмени задатак | | | 31. 10. 2024. | | Први писмени задатак | | | | | | |  | |  | |  | |  | | |  | | | Физика | |  | | | контролни задатак | | | 18. 11. 2024. | | Сила и кретање | | | |  | | |  | |  | |  | |  | | |  | | | Хемија | |  | | | контролни задатак | | | 26. 11. 2024. | | Атоми, молекули и јони | | | | | | |  | |  | |  | |  | | |  | | | Енглески језик | | | | | писмени задатак | | | 28. 11. 2024. | | Први писмени задатак | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | Математика | | | | | контролни задатак | | | 29. 11. 2024. | | Степен | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | Биологија | | | | | контролни задатак | | | 12. 12. 2024. | | Јединство грађе и функције као основа живота | | | | | | | | | | |  | |  | |  | | | | Математика | | | | | писмени задатак | | | 13. 12. 2024. | | Други писмени задатак | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | Српски језик и књижевност | | | | | писмени задатак | | | 17. 12. 2024. | | Други школски писмени задатак | | | | | | | | |  | |  | |  | |  | | | | Енглески језик | | | | | контролни задатак | | | 23. 12. 2024. | |  | Unit 3 | | | | |  | |  | |  | |  | |  | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
| 8.Разред | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Енглески језик | | иницијални тест | 6. 9. 2024. | 2/09 | Провера савладаности градива претходног разреда. | | | | | | | Немачки језик | Немачки језик 8. разред | иницијални тест | 6. 9. 2024. | 2/09 | Градиво седмог разреда | | |  |  |  | | Математика | | иницијални тест | 9. 9. 2024. | 3/09 | Провера усвојености знања из претходног разреда | | | | | | | Хемија |  | иницијални тест | 10. 9. 2024. | 3/09 | Наставно градиво 7 - ог разреда | | | |  |  | | Српски језик и књижевност | | писмени задатак | 3. 10. 2024. | 1/10 | Први школски писмени задатак | | | |  |  | | Математика | | контролни задатак | 4. 10. 2024. | 1/10 | Сличност |  |  |  |  |  | | Енглески језик | | писмени задатак | 22. 10. 2024. | 4/10 | Први писмени задатак | | |  |  |  | | Енглески језик | | контролни задатак | 25. 10. 2024. | 4/10 | Starter unit - Unit 1 | |  |  |  |  | | Биологија | | контролни задатак | 28. 10. 2024. | 5/10 | Јединство грађе и функције као основа живота | | | | |  | | Математика | | писмени задатак | 31. 10. 2024. | 5/10 | Први писмени задатак | | |  |  |  | | Физика |  | контролни задатак | 18. 11. 2024. | 4/11 | Светлосне појаве | |  |  |  |  | | Математика | | контролни задатак | 3. 12. 2024. | 2/12 | Линеарне једначине и неједначине | | | |  |  | | Биологија | | контролни задатак | 12. 12. 2024. | 3/12 | Јединство грађе и функције као основа живота | | | | |  | | Српски језик и књижевност | | писмени задатак | 13. 12. 2024. | 3/12 | Други школски писмени задатак | | | |  |  | | Хемија |  | контролни задатак | 17. 12. 2024. | 4/12 | Неорганска хемија- метали, неметали базе, киселине и соли | | | | | | | Математика | | писмени задатак | 20. 12. 2024. | 4/12 | Други писмени задатак | | |  |  |  | | Енглески језик | | контролни задатак | 26. 12. 2024. | 5/12 | Unit 3 |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |  |