|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Календарно-тематичне планування з інформатики 4 клас**  **(за підручником М. Корнієнко,С. Крамаровська, І.Зарецька)**  **1годна тиждень** | | | |
| **№** | **Тема** | **Дата** |
| 1. | Інструктаж з БЖД. Правила поведінки та безпеки |  |
| 2. | Інструктаж з БЖД. Інформація навколо нас. Дії з інформацією |  |
| 3. | Інструктаж з БЖД. Мережа Інтернет. Гіперпосилання |  |
| 4. | Інструктаж з БЖД. Пошук інформації в мережі Інтернет |  |
| 5. | Інструктаж з БЖД. Спілкування в Інтернеті |  |
| 6. | Інструктаж з БЖД. Критичне оцінювання інформації |  |
| 7. | Інструктаж з БЖД. Навчання в Інтернеті. Електронні освітні ресурси |  |
| 8. | Інструктаж з БЖД. Сучасні комп’ютери та їх пристрої |  |
| 9. | Інструктаж з БЖД. Пам’ять комп’ютера. Носії інформації |  |
| 10. | Інструктаж з БЖД. Файли і папки, їх упорядкування |  |
| 11. | Інструктаж з БЖД. Робота з файлами та папками |  |
| 12. | Інструктаж з БЖД. Комп’ютерні програми |  |
| 13. | Інструктаж з БЖД. Що таке моделювання. Створюємо інформаційні моделі |  |
| 14. | Інструктаж з БЖД. Алгоритми та способи їх подання |  |
| 15. | Інструктаж з БЖД. Логічні висловлювання |  |
| 16. | Інструктаж з БЖД. Що таке алгоритми з розгалуженням |  |
| 17. | Інструктаж з БЖД. Які бувають розгалуження |  |
| 18. | Інструктаж з БЖД. Складаємо алгоритми з повним розгалуженням |  |
| 19. | Інструктаж з БЖД. Що таке алгоритм з повторенням. |  |
| 20. | Інструктаж з БЖД. Розглядаємо та створюємо алгоритми з умовою |  |
| 21. | Інструктаж з БЖД. Як складати алгоритми з повторенням |  |
| 22. | Інструктаж з БЖД. Як задавати кількість повторень |  |
| 23. | Інструктаж з БЖД. Відкриваємо секрети програмування |  |
| 24. | Інструктаж з БЖД. Що таке роботехніка. Створюємо програму керування роботом |  |
| 25. | Інструктаж з БЖД. Що таке комп’ютерна презентація |  |
| 26. | Інструктаж з БЖД. Слайди презентації |  |
| 27. | Інструктаж з БЖД. Текстові об’єкти на слайдах презентації |  |
| 28. | Інструктаж з БЖД. Редагуємо та форматуємо текстові об’єкти |  |
| 29. | Інструктаж з БЖД. Графічні об’єкти на слайдах презентації |  |
| 30. | Інструктаж з БЖД. Форматуємо графічні об’єкти |  |
| 31. | Інструктаж з БЖД. Як додавати анімаційні ефекти |  |
| 32. | Інструктаж з БЖД. Створюємо навчальний проєкт. Обговорення плану роботи та пошук інформації |  |
| 33. | Інструктаж з БЖД. Створюємо навчальний проєкт. Опрацювання зібраних матеріалів, оформлення результатів в презентацію. |  |
| 34. | Інструктаж з БЖД. Створюємо навчальний проєкт. Захист проєкту. Підбиття підсумків роботи |  |
| 35. | Інструктаж з БЖД. Повторення і систематизація навчального матеріалу. Підсумкове тестування |  |