***Темы уроков и домашние задания,5-е классы***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Домашнее задание |
| 1 | Цели изучения курса информатики. Информация вокруг нас. Вводный инструктаж по технике безопасности. Организация рабочего места. *Урок ознакомления с новым материалом* | §1, рабочая тетрадь (РТ): №1, №4, №7, №10. Дополнительное задание: №11 в РТ, №7 на стр. 9 учебника. |
| 2 | Компьютер – универсальная машина для работы с информацией *Комбинированный урок* | §2, РТ: №12, №13, №14, №23. Дополнительное задание: №24, № 32 в РТ; №9 на стр. 16 учебника. |
| 3 | Ввод информации в память компьютера. Вспоминаем клавиатуру. **Практическая работа №1.** «Вспоминаем клавиатуру» *Комбинированный урок* | §3; РТ: №25, №26, №28, №33. Дополнительное задание: один из номеров 35 или 36,  №37. |
| 4 | Управление компьютером. **Практическая работа №2** «Вспоминаем приемы управления компьютером» *Комбинированный урок* | §4; РТ: №38, №39, №42, №53. Дополнительное задание: №54 в РТ; №21 на стр. 34 учебника. |
| 5 | Хранение информации. **Практическая работа №3** «Создаем и сохраняем файлы» *Комбинированный урок* | §5; РТ: №55, №59, №63, №64, №67. Дополнительные задания: №57, №61, №68, №69. |
| 6 | Передача информации. *Комбинированный урок* | §6; РТ: №70, №72, №74. Дополнительное задание: №7511. |
| 7 | Электронная почта. **Практическая работа №4** «Работаем с электронной почтой» *Комбинированный урок* | §6 (3); РТ: №76, №77. Дополнительное задание: №78. |
| 8 | В мире кодов. Способы кодирования информации*. Комбинированный урок* | §7(1, 2), РТ: №79-№98 (выборочно, по усмотрению учителя). |
| 9 | Метод координат. *Комбинированный урок* | §7(3), РТ: №99 (количество вариантов — по желанию ученика), №100.  Дополнительное задание: №101. |
| 10 | Текст как форма представления информации. Компьютер – основной инструмент подготовки текстов. *Комбинированный урок* | §8 (1, 3); РТ: №102, №104 (построить одну из цепочек по выбору учащегося), №105. |
| 11 | Основные объекты текстового документа. Ввод текста. **Практическая работа №5** «Вводим текст» *Комбинированный урок* | §8 (2, 4); РТ: №111, №103. |
| 12 | Редактирование текста. **Практическая работа №6** «Редактируем текст». *Комбинированный урок* | §8 (5); РТ: №110, №112. |
| 13 | Текстовый фрагмент и операции с ним. **Практическая работа №7** «Работаем с фрагментами текста» *Комбинированный урок* | §8 (5); РТ: №113, №114, №115. |
| 14 | Форматирование текста. **Практическая работа №8** «Форматируем текст» *Комбинированный урок* | §8; РТ: №118. Дополнительное задание: №119. |
| 15 | Представление информации в форме таблиц. Структура таблицы. **Практическая работа №9** «Создаем простые таблицы» (задания 1 и 2) *Комбинированный урок* | §9 (1); РТ: №121, №123, №124. |
| 16 | Табличное решение логических задач. ***Проверочная работа*** *(итоговая за II четверть). Урок проверки и коррекции знаний и умений* | §9 (2); РТ: №126, №127. Дополнительное задание: №129. |
| 17 | Разнообразие наглядных форм представления  Информации*.* **Практическая  работа №9** «Создаем простые таблицы» (задания 3 и 4) *Комбинированный урок* | §10 (1, 2); №5 и №6 на стр. 73 учебника; РТ: №132. Дополнительное задание: №137. |
| 18 | Диаграммы. **Практическая работа №10** «Строим диаграммы». *Комбинированный урок* | §10 (5);  РТ: №134, №135, №136. |
| 19 | Компьютерная графика. Инструменты графического редактора **Практическая работа №11** «Изучаем инструменты графического редактора»  *Комбинированный урок* | § 11 (1, 2); РТ: №138, №139. |
| 20 | Преобразование графических изображений **Практическая работа №12** «Работаем с графическими фрагментами» *Комбинированный урок* | § 11 (2, 3); РТ: №142, №143, №144 |
| 21 | Создание графических изображений. **Практическая работа №13** «Планируем работу в графическом редакторе» *Комбинированный урок* | § 11; РТ: №145. Дополнительное задание: №146 |
| 22 | Разнообразие задач обработки информации. Систематизация информации. *Комбинированный урок* | § 12 (1, 2); РТ: №148, №149, №150. |
| 23 | Списки – способ упорядочивания информации. **Практическая работа №14** «Создаем списки» *Комбинированный урок* | § 12 (2); РТ: №151, №52. |
| 24 | Поиск информации. **Практическая работа №15** «Ищем информацию в сети Интернет» *Комбинированный урок* | § 12 (3); РТ: №153, №154, №155. |
| 25 | Кодирование как изменение формы представления информации. *Комбинированный урок* | § 12 (4); РТ: №158, №159, №162. |
| 26 | Преобразование информации по  заданным правилам. ***Проверочная работа*** *(итоговая за III четверть). Урок проверки и коррекции знаний и умений.* | § 12 (5); РТ: №165, №166, №174. Дополнительное задание: №173. |
| 27 | Преобразование информации путем рассуждений. **Практическая работа №16** «Выполняем вычисления  с помощью программы  Калькулятор» *Комбинированный урок* | § 12 (6), №15, №16 в учебник; РТ: №176, №178 в РТ. |
| 28 | Разработка плана действий. Задачи о переправах. *Комбинированный урок* | §12 (7); №179, №180 (записать решение в тетрадь). Дополнительное задание: №183 в РТ. |
| 29 | Табличная форма записи плана действий. Задачи о Переливаниях. *Комбинированный урок* | §12 (7), №20 в учебнике; №181, №184 в РТ. |
| 30 | Создание движущихся изображений. **Практическая работа №17** «Создаем анимацию» *Комбинированный урок* | § 2.12, №21 в учебнике. |
| 31 | Создание анимации по собственному замыслу.  **Практическая работа №17** «Создаем анимацию» (задание 2). *Комбинированный урок* | Подумать, что нового узнали и чему научились за прошедший учебный год на уроках информатики |
| 32 | Выполнение итогового мини-проекта. **Практическая работа №18** «Создаем слайд-шоу» *Комбинированный урок* | Повторить основные понятия курса информатики (по ключевым словам в учебнике). |
| 33 | ***Итоговое тестированиеп: контрольная работа*** *(годовая за курс 5-го класса). Урок проверки и коррекции знаний и умений* |  |
| 34 | Резерв учебного времени Итоговое повторение курса «Информатика», 5 класс. *Урок применения знаний и умений* |  |
| 35 | Резерв учебного времени Итоговое повторение курса «Информатика», 5 класс. *Урок применения знаний и умений* |  |