

Информатика: учебник для 5-6 кл. Босова Л.Л., Босова А.Ю.

Электронные приложения: lbz.ru/metodist/authors/informatika/3/ 5кл. 6кл.Видеоуроки (infourok.ru/videouroki/informatika): 5кл. 6кл. Рекомендованные ссылки: softmasterhl.awardspace.info/inflnks.pdf

№	тема урока
1	5.1 Информация вокруг нас. Как человек получает информацию. Виды информации по форме представления. Действия с информацией.
2	5.2 Компьютер — универсальная машина для работы с информацией.
3	Основные устройства компьютера, в том числе устройства для ввода информации (текста, звука, изображения) в компьютер.
4	Техника безопасности и организация рабочего места.
5	6.7 Информация и знания. Чувственное познание окружающего мира. Абстрактное мышление.
6	6.8 Понятие как форма мышления.
7	5.3 Ввод информации в память компьютера. Устройства ввода информации. Клавиатура.
8	5.4 Управление компьютером. Программы и документы. Рабочий стол. Управление коп. с помощью мыши. Главное меню. Запуск программ.
9	5.5 Хранение информации. Память человека и память человечества. Оперативная и долговременная память. Файлы и папки.
10	5.6 Передача информации. Схемы передачи информации. Электронная почта.
11	5.7 Кодирование информации. Способы кодирования информ. Метод координат.
12	5.8 Текстовая информация. Текст как форма представления информации. Текстовые документы. Ввод, редактирование, форматирование текста.
13	5.9 Представление информации в форме таблиц. Структура таблицы. Табличный способ решения логических задач.
14	5.10 Наглядные формы представления информации. Текст, рисунок, схема, диаграммы.
15	5.12 Обработка, разнообразие задач обработки, изменение формы представления информации. Систематизация, поиск, получение информации. Преобразование информации по заданным правилам, путем рассуждений. Разработка плана действий и его запись.
17	6.1 Объекты окружающего мира. Объекты и множества. Объекты изучения. Признаки объектов.
18	6.2 Компьютерные объекты. Файлы и папки. Объекты операционной системы.
19	6.3 Отношения объектов и их множеств. Разнообразие отношений. Отношения между множествами.
20	6.4 Разновидности объектов и их классификация. Классификация объектов, комп. объектов.
21	6.5 Системы объектов. Разнообразие систем. Состав и структура системы. 6.6 Персональный комп. как система, как надсистема и подсистема.
22	6.9 Информационное моделирование. Модели объектов и их назначение. Информационные модели. 6.10 Знаковые информационные модели. Словесные описания. Научные описания. Художественные описания. Математические модели.
23	6.11 Табличные информационные модели. Структура и правила оформления таблицы. Табличное решение логических задач. Вычислительные таблицы.
24	6.12 Графики и диаграммы. Наглядное представление, визуализация многорядных данных.
25	6.13 Схемы. Многообразие схем. Информ. модели на графах. Деревья.
26	6.14 Алгоритм. Жизненные задачи. Последовательность действий. 6.16 Формы записи алгоритмов.
27	6.17 Типы алгоритмов: линейные, с ветвлениями, повторениями.
28	6.18 Управление исполнителем.
29	Резерв.
30	Итоговый урок.