

Таблицы.
Графические
изображения.
OpenOffice Writer



Обработка текстовой информации



Таблица —

это структура, состоящая из прямоугольных блоков, называемых ячейками, объединённых в строки и столбцы.

Таблицы

Знаменитая личность	Род занятий	Место рождения		Созданные шедевры
		Страна	Город	Название
Шиллер Фридрих	поэт	Германия	Марбах на Неккаре	«Коварство и любовь»
Сальвадор Дали	художник	Испания	Фигуэрас	«Девушка, стоящая у окна»
Шишкин Иван	художник	Российская империя	Елабуга	«Утро в сосновом лесу»
Чайковский Петр	композитор	Россия	Воткинск	«Евгений Онегин»
Эдуард Мане	художник	Франция	Париж	«Завтрак на траве»

Критерий сравнения	Растровая графика	Векторная графика
Способ представления изображения	Изображение строится из множества пикселей	Изображение строится с помощью последовательности графических команд
Отображение объектов реального мира	Рисунки очень точно и детально отображают реальные образы	Рисунки, хотя и могут иметь высокое качество, но не достигают фотографического
Качество редактирования изображений	При масштабировании и вращении возникают искажения	Изображения легко преобразуются без потери качества
Редактирование налагаемых деталей	Либо отсутствует, либо ограничено (слои Photoshop)	Делается элементарно, т.к. каждая деталь – отдельный объект
Объем файлов	Как правило, большой, т.к. хранится информация о каждом пикселе	Как правило, не очень большой, т.к. хранится "процедура" рисования
Время построения изображения	Незначительное	При большом числе деталей может стать значительным
Аппаратная независимость	Изображение имеет фиксированное число пикселей	Изображение не связано с конкретным числом пикселей
Переход к альтернативной графике	Преобразование в векторную форму – весьма сложная и часто неразрешимая задача	Для перехода к растровой графике достаточно заполнить все графические команды

Сильнейшие землетрясения в мире

Год	Место землетрясения	Страна	Последствия
1905	Хребет Болнай	Монголия	Образовалась трещина длиной 400 км
1906	Кордильеры	США	Разрушена значительная часть г. Сан-Франциско
1908	Остров Сицилия	Италия	Разрушен г. Мессина
1911	Острова Рюкю	Япония	Погибло 100 тыс. чел.
1923	Остров Хонсю	Япония	Опустошены Токю, Йокохама
1948	Ашхабад	СССР	В течение 20 секунд разрушена значительная часть города
1949	Курильские острова	СССР	Цунами высотой до 18 м
1953	Понические острова	Греция	Часть острова Кефалиния погрузилась под уровень моря
1963	Скопье	Югославия	80 % зданий города разрушено

Графические объекты

Туристическая фирма предлагает		
Экскурсионные туры	Греция	
	Туры по Европе	
Пляжный отдых	Египет	
	Турция	
Туристические походы	Крым	
	Беларусь	
Авиабилеты	Все страны Европы	

Объект	Свойство	Значение свойства
	Длина Ширина Высота Количество окон Наличие компьютеров	9 м 25 см 5 м 75 см 3 м 50 см 3 Да
	Имя Фамилия Возраст Рост Вес Цвет волос	Василий Семченко 8 лет 1 м 25 см 35 кг Чёрный
	Предмет Вес Цвет обложки Количество страниц	Ступеньки к информатике 300 г Голубой 160
	Имя Впадают реки Наибольшая глубина Страны, берега которых омывает	Чёрное море Днепр, Днестр, Южный Буг, Дунай 2210 м Украина, Греция, Болгария, Россия, Румыния, Турция

Версия Word	Вид указателя	Место	Функция	Что нужно сделать
7		на вертикальной границе ячейки	изменить ширину ячейки*	перетащить указатель вправо или влево
97		на горизонтальной границе ячейки	изменить высоту ячейки**	перетащить указатель вверх или вниз
2000		на вертикальной границе ячейки	ячейку	щелкнуть один раз
			строку документ	щелкнуть дважды щелкнуть трижды
7		над столбцом	выделить столбец*	щелкнуть один раз
7		слева от строки	выделить строку*	щелкнуть один раз
2000		в нижнем правом углу таблицы	изменить размер всей таблицы	перетащить
2000		в верхнем левом углу таблицы	выделить таблицу изменить свойства таблицы	щелкнуть один раз щелкнуть дважды
2000		справа от таблицы	ввод текста, «обтекающего» таблицу	дважды щелкнуть

1

Создание таблиц.

2

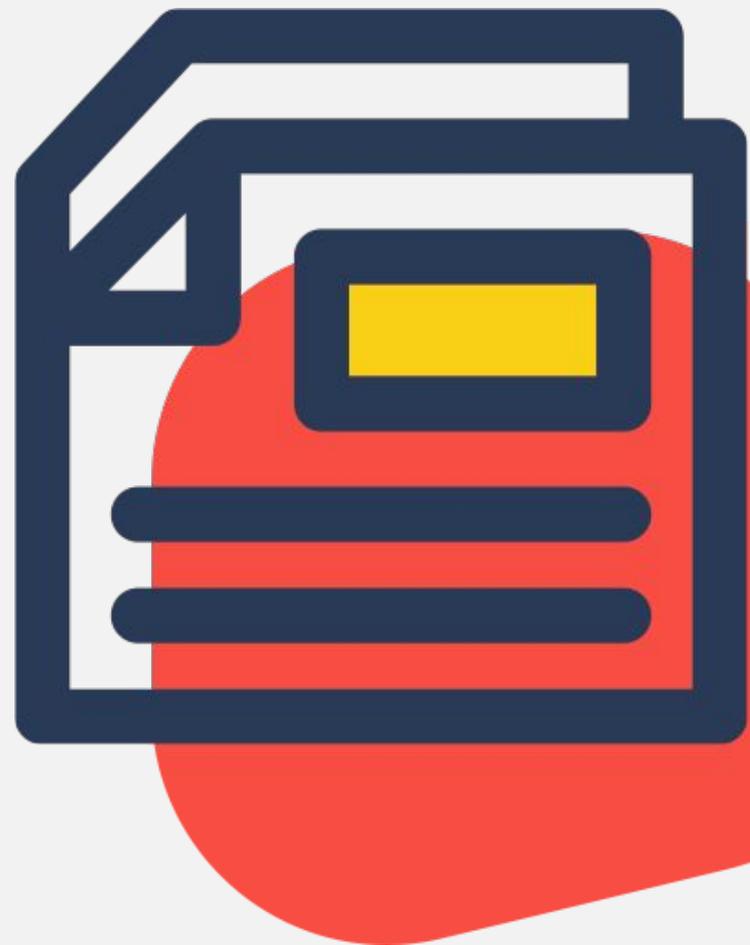
Форматирование и редактирование таблиц.

3

Решение задачи с помощью таблицы.

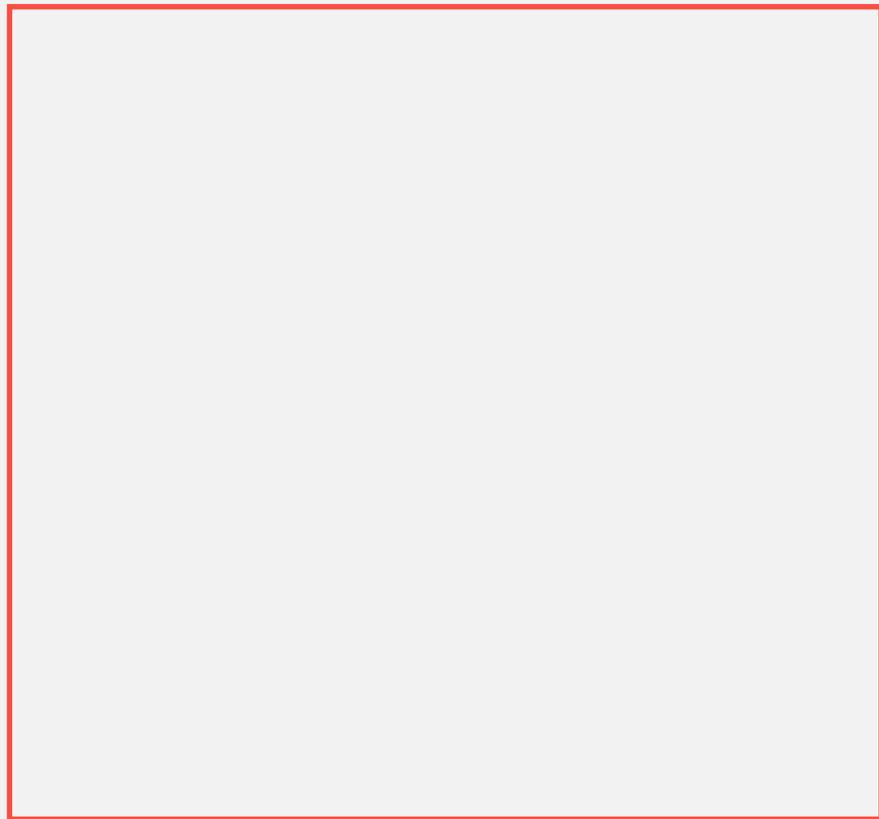
4

Создание таблицы с рисунками.

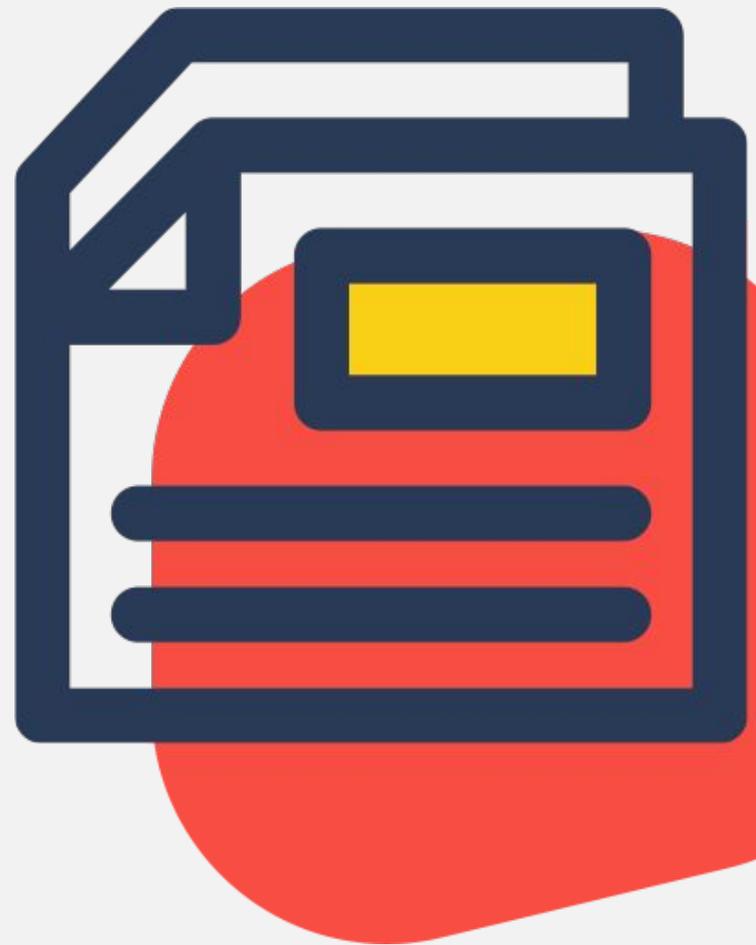


Способы создания таблиц:

1. Открыть меню **Таблица**, затем нажать **Вставить таблицу**.
2. Нажать на значок раскрывающегося списка **Таблица** на панели инструментов **Стандартная**. В графическом меню выбрать количество строк и столбцов.
3. Нажать сочетание клавиш **Ctrl+F12**.



Практическая часть



Задание 1

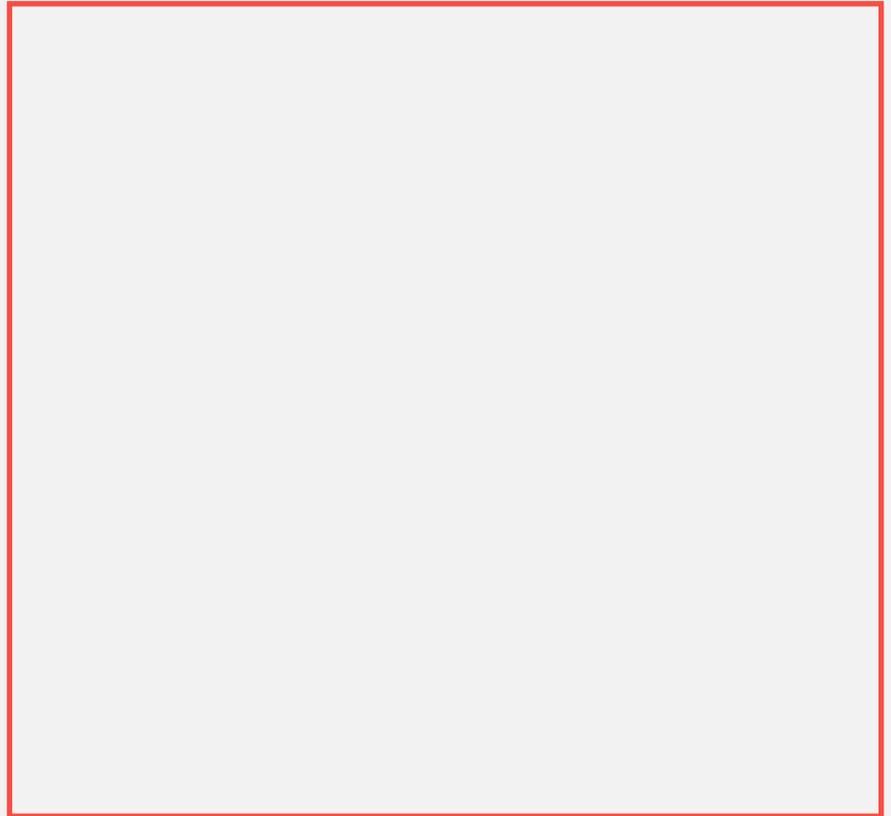
1. Создать таблицу «Мировые знаменитости» по образцу.
2. Выполнить выравнивание столбца «Знаменитая личность» по центру.
3. Изменить структуру таблицы (вставить строку и столбцы).
4. Сохранить документ в своей рабочей папке под именем «Знаменитости».



OpenOffice Writer Portable

Таблицу можно редактировать:

- изменять структуру таблицы, объединяя ячейки, вставляя и удаляя столбцы и строки, изменяя их размер;
- изменять ширину столбцов и высоту строк с помощью мыши;
- выполнять выравнивание содержимого ячеек таблицы (по левому краю, по центру, по правому краю, по ширине);
- выполнять выравнивание для всей таблицы, выделяя её и выбирая способ выравнивания.



Задание 2

Маша, Оля, Лена и Валя дружат между собой. Каждая из них играет на каком-либо одном музыкальном инструменте: рояле, скрипке, виолончели или арфе. И каждая умеет набирать на компьютере тексты на одном из языков, который изучает в школе: французском, немецком, испанском или английском. Инструменты и иностранные языки у них разные.

Нужно определить, кто какой язык изучает и кто на каком инструменте играет, если известно, что:

1. Маша играет на рояле.
2. Девочка, которая изучает французский язык, играет на скрипке.
3. Оля играет на виолончели.
4. Лена не изучает немецкий язык.
5. Маша не изучает испанский язык.
6. Оля не изучает английский язык.
7. Валя не изучает французский язык.
8. Виолончелистка не изучает испанский.



OpenOffice Writer Portable

Задание 3

1. Создать рекламное объявление по предложенному образцу.
2. Сохранить документ в своей рабочей папке под именем «Реклама».



OpenOffice Writer Portable



Таблицы. Графические изображения. OpenOffice Writer

