Тема урока

Построение столбчатых диаграмм в текстовом процессоре

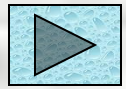
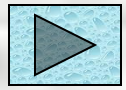


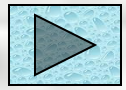
Диаграмма –

это чертеж, наглядно показывающий соотно – шение каких – либо величин.

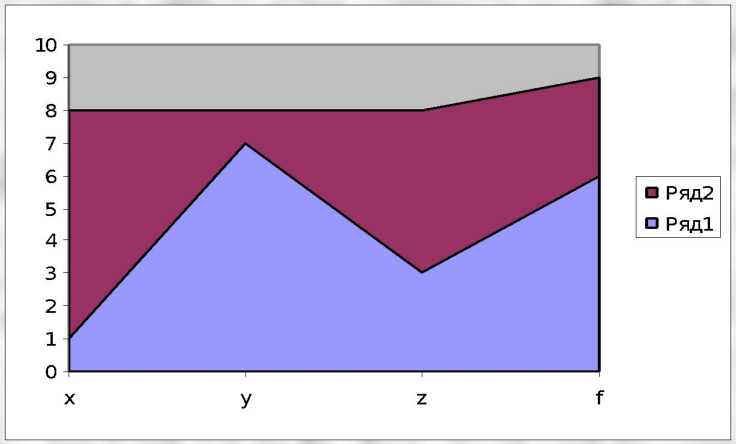
(От греческого διαγραμμα - рисунок, фигура.)



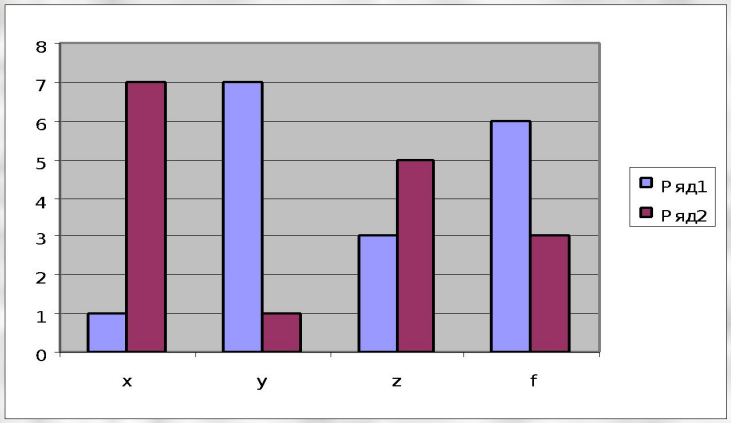
Перед тем как перейти к построению, рассмотрим различные виды диаграмм, с которыми вы можете встретиться.



Примеры диаграмм различных типов

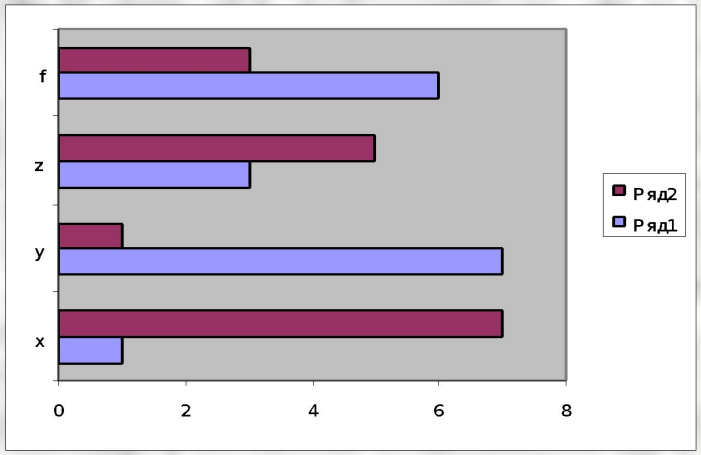


С областями

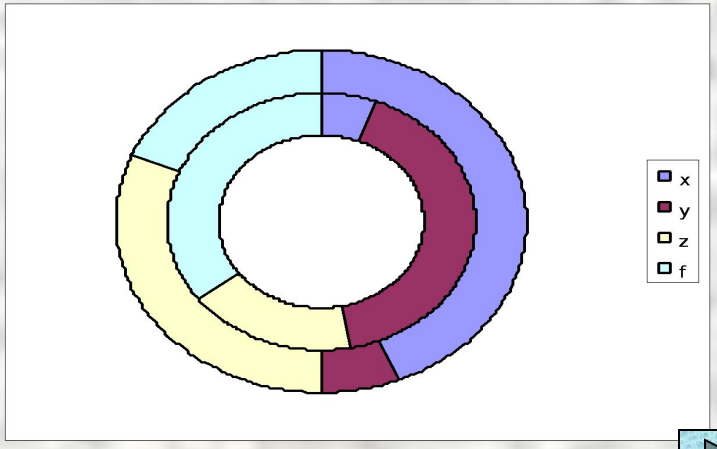


Гистограмма

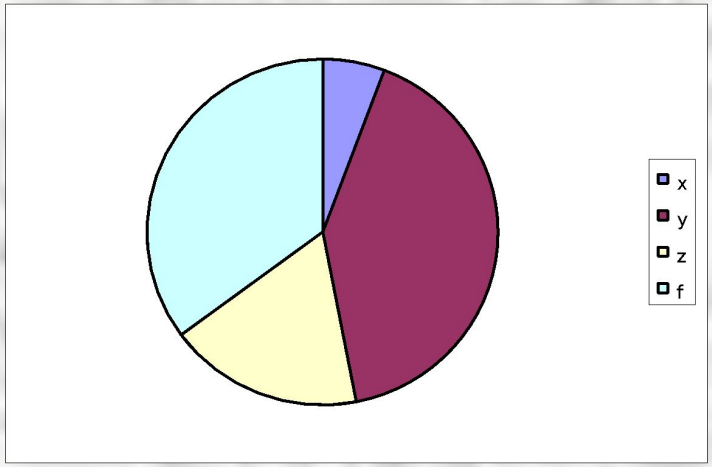
Линейчатая



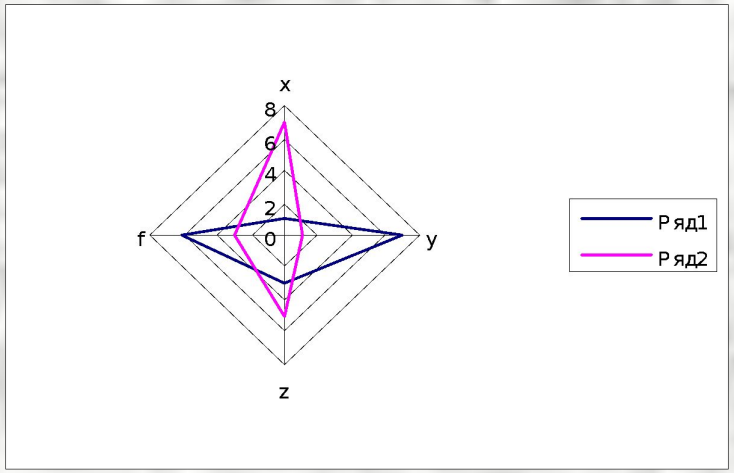
Кольцевая



Примеры диаграмм различных типов

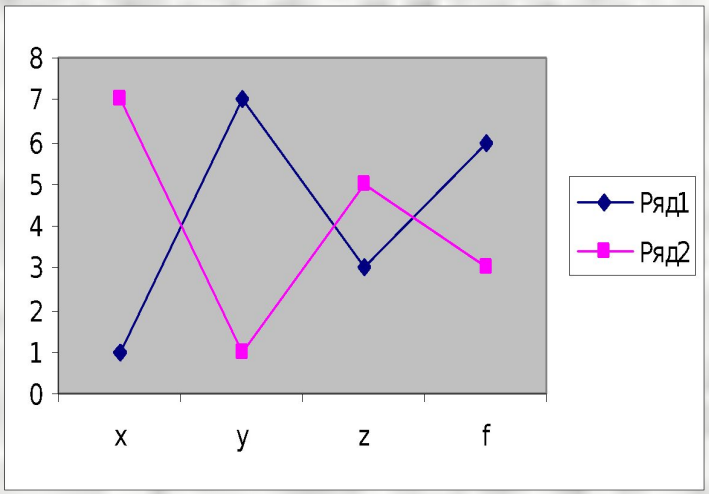


Круговая

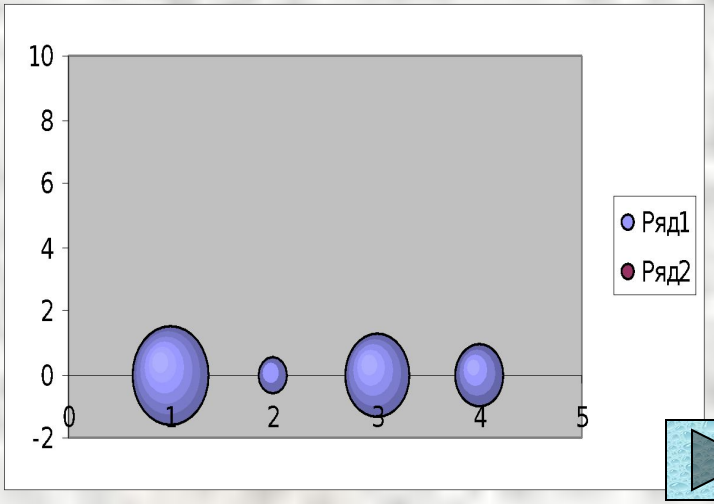


Лепестковая

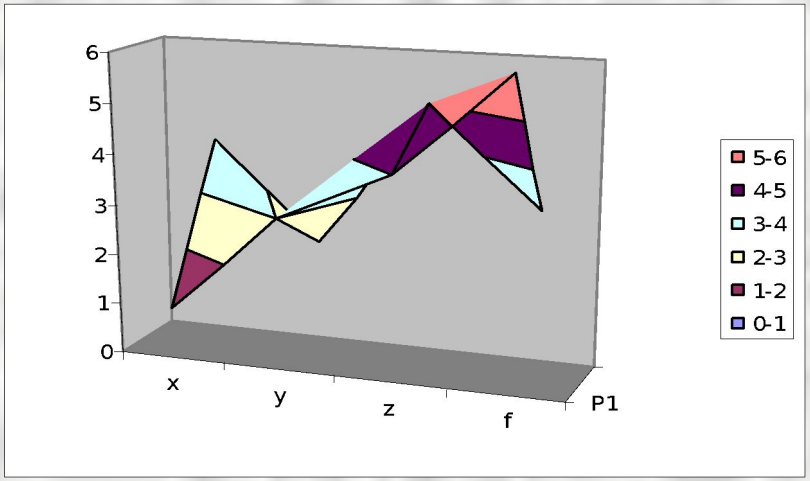
График



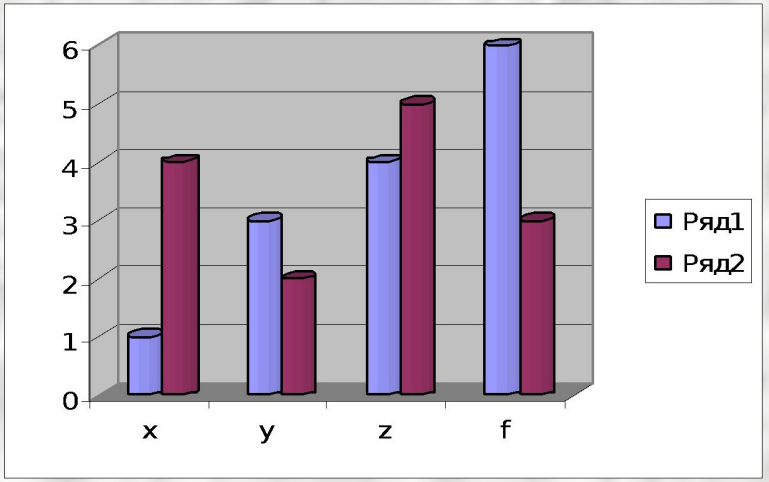
Пузырьковая



Примеры диаграмм различных типов

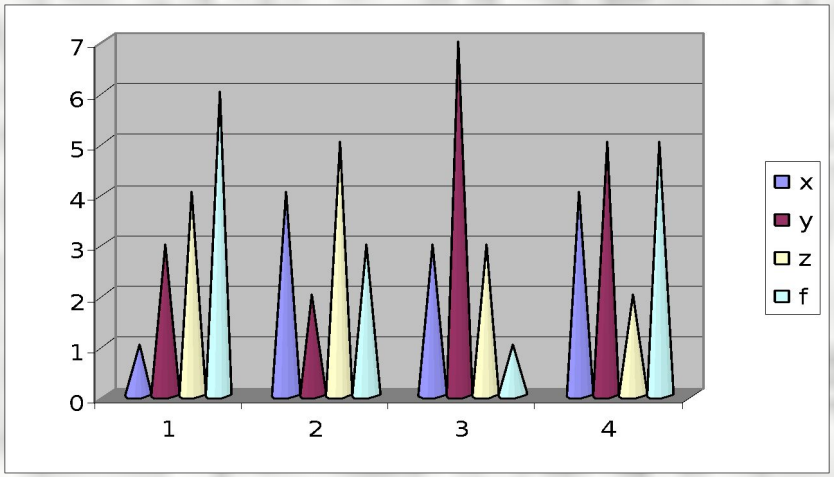


Поверхностная

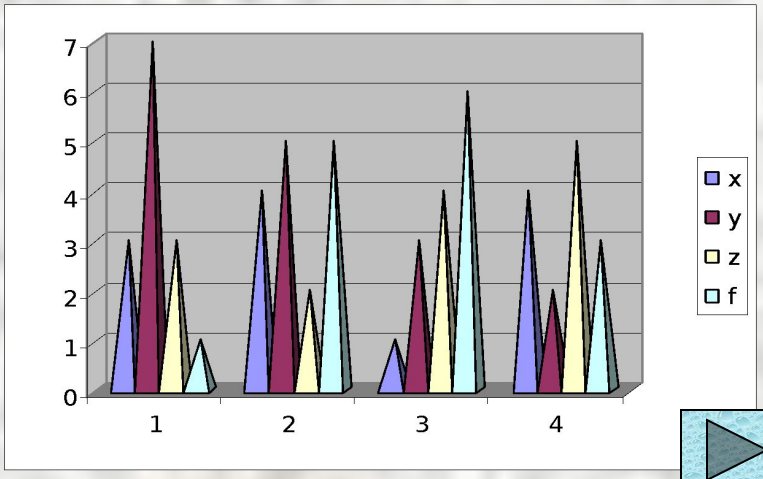


Цилиндрическая

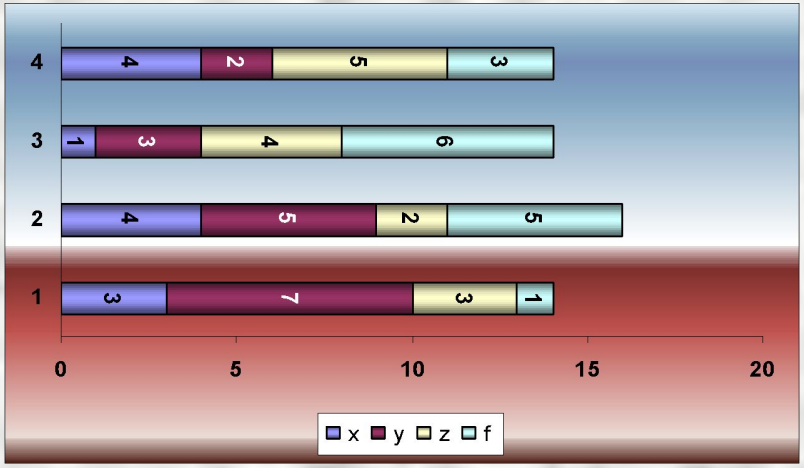
Коническая



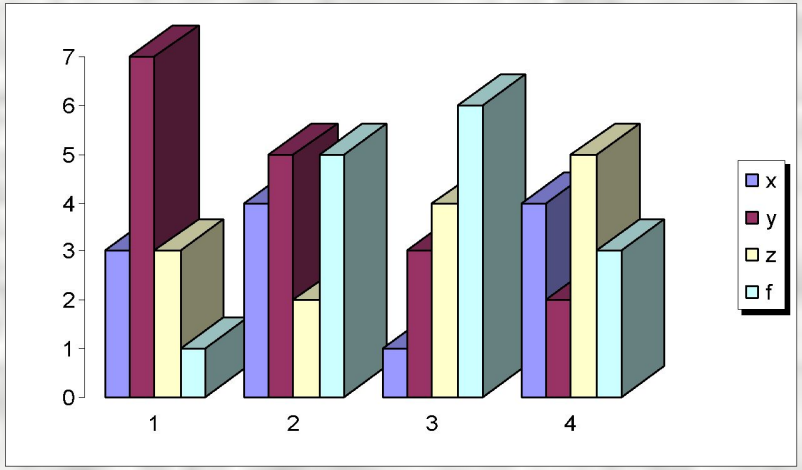
Пирамидальная



Примеры диаграмм различных типов

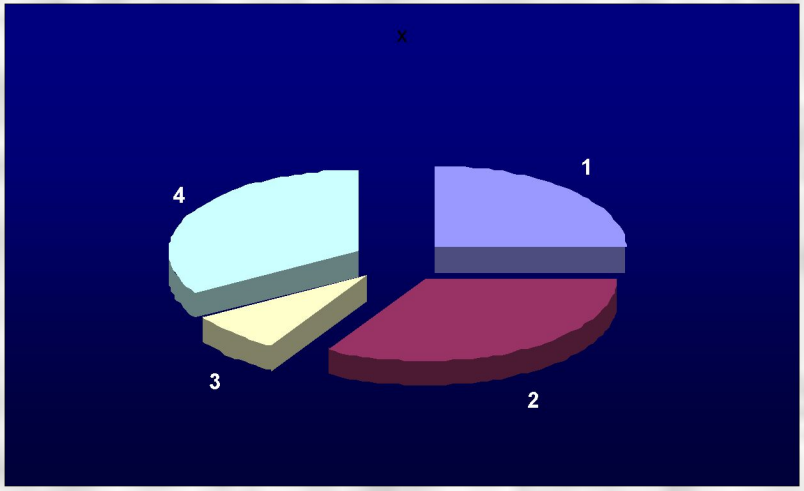


Трубчатая



Широкая гистограмма

Вырезанные сектора



Линейчатая



А теперь рассмотрим столбчатые диаграммы и научимся их строить.





Столбчатые диаграммы

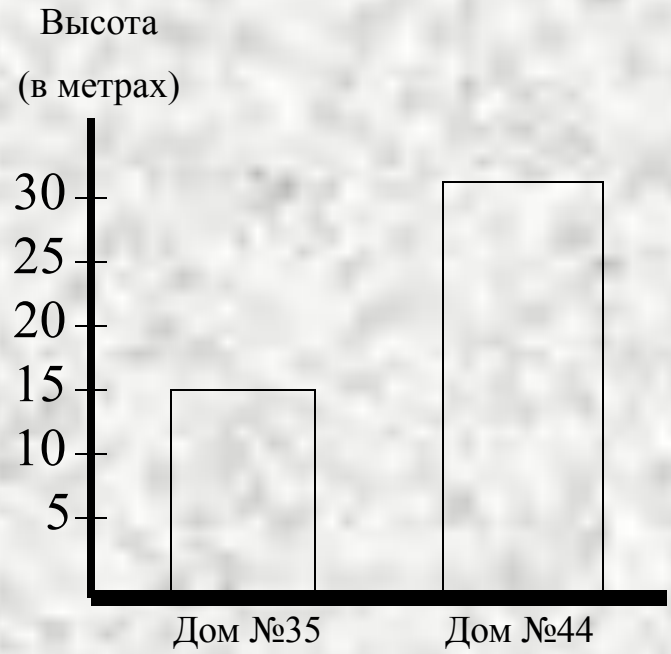
Построение столбчатой диаграммы :

1) Построим прямой угол

2) Затем на его горизонтальной стороне отметим объекты построения (дома, дни недели, имена людей ...)

3) А на вертикальной стороне отметим шкалу измерений

4) В соответствии с условием задачи строим диаграмму



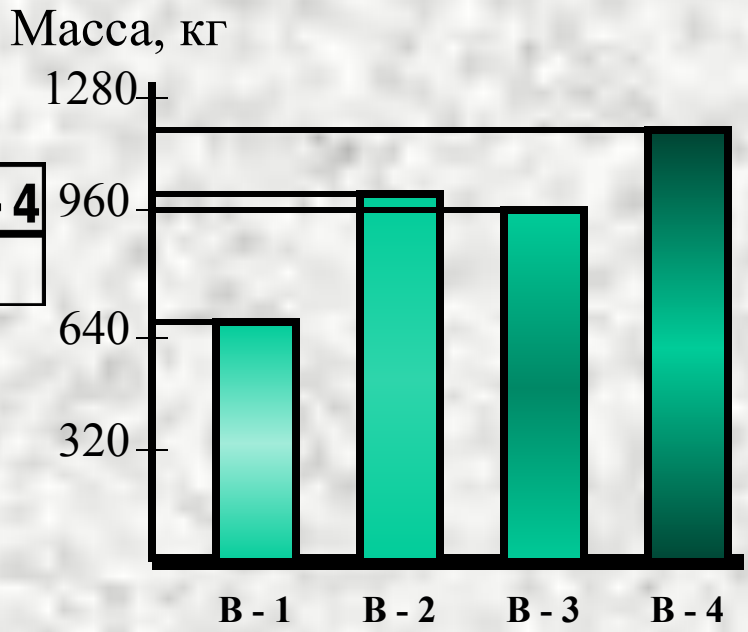
При построении столбчатых диаграмм можно выбрать любую ширину столбика и любое расстояние между столбиками.
Однако все столбики должны быть одинаковой ширины и расположены на равном расстоянии один от другого.

Столбчатые диаграммы

Пример построения столбчатой диаграммы

Постройте столбчатую диаграмму, показывающую массы космических кораблей серии «Венера»

Название	Венера - 1	Венера - 2	Венера - 3	Венера - 4
Масса, кг	643,5	963	960	1106



1) Построим прямой угол

2) Затем на его горизонтальной стороне отметим названия космических кораблей

3) А на вертикальной стороне отметим шкалу масс

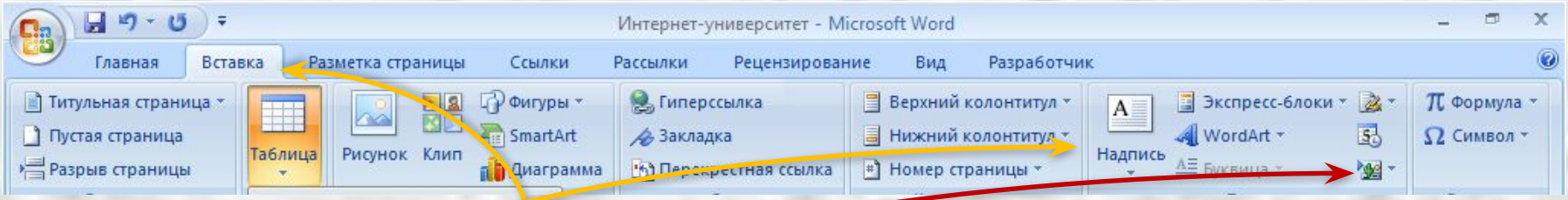
4) В соответствии с условием задачи строим диаграмму

Столбчатые диаграммы

Построение столбчатой диаграммы в текстовом процессоре

Постройте в текстовом процессоре таблицу и занесите в нее данные

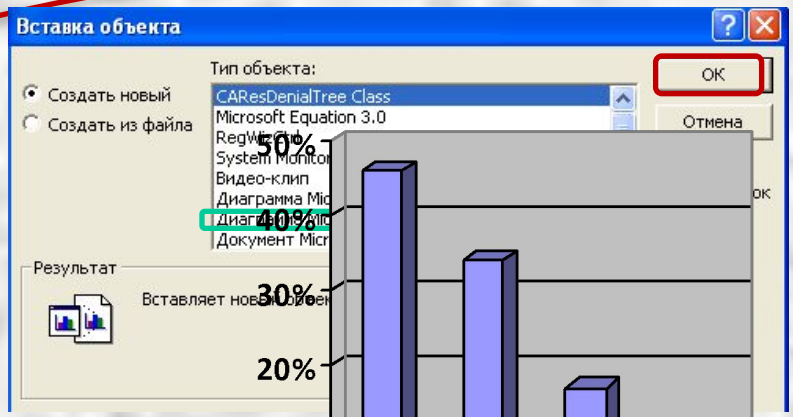
Группа крови	O(I)	A(II)	B(III)	AB(IV)
Доля людей	46%	34%	17%	3%

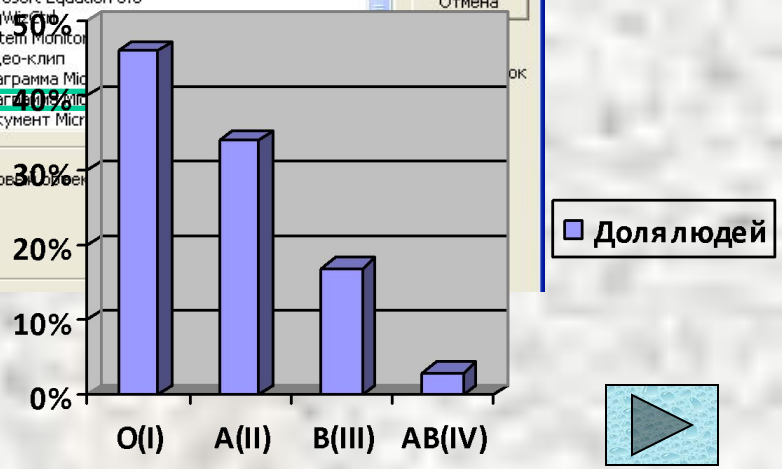


1) Выделите таблицу

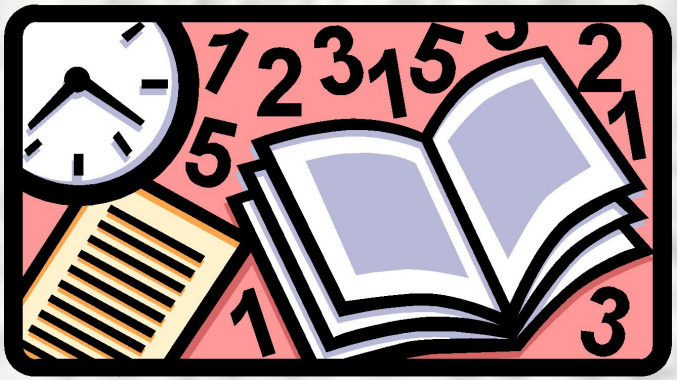
2) На вкладке **Вставка** в группе **Текст** выберите команду **Объект**

3) В окне **Вставка объекта** выберите тип объекта **Диаграмма Microsoft Grafph**

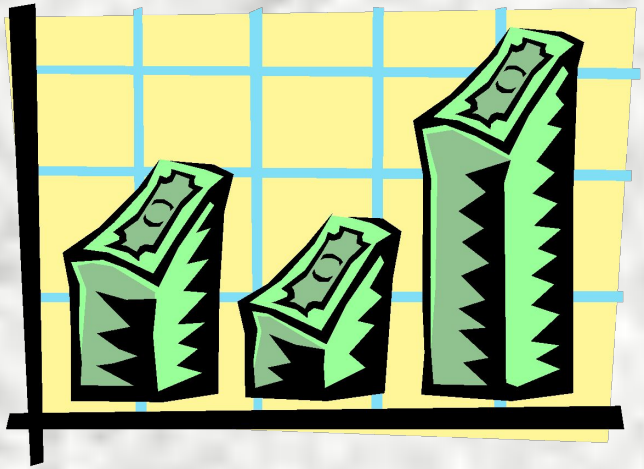




Просмотрев материал по столбчатым диаграммам, построй их самостоятельно.
Если у тебя возникнут
проблемы ты сможешь еще раз посмотреть как правильно они строятся.







Построение диаграммы

Удачи !

Конец