

Coral DRAW

2 занятие. ЛИНИЯ И ОБЪЕКТЫ

Линия

- В основе принятой в CorelDRAW модели линий лежат два понятия: узел и сегмент.
- **Узлом** называется точка на плоскости изображения, фиксирующая положение одного из концов сегмента.
- **Сегментом** называется часть линии, соединяющая два смежных узла.

Типы узлов

- **Точки излома**

Узел называется *точкой излома* в том случае, когда касательные, проведенные в узле к двум прилегающим к нему сегментам, не лежат на одной прямой, образуя угол, отличный от развернутого.



Типы узлов

- **Сглаженные узлы**

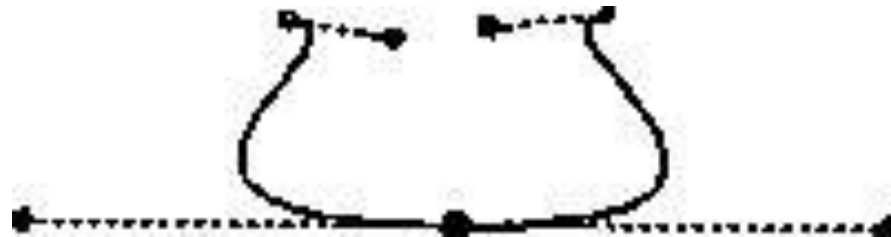
Узел называется *сглаженным*, если касательные, проведенные к двум прилегающим к нему сегментам, лежат на одной прямой.



Типы узлов

- **Симметричные узлы**

Симметричным называется сглаженный узел, направляющие точки которого равноудалены от него. В отличие от точек излома и сглаженных узлов, симметричные узлы используются достаточно редко.



Линия

