

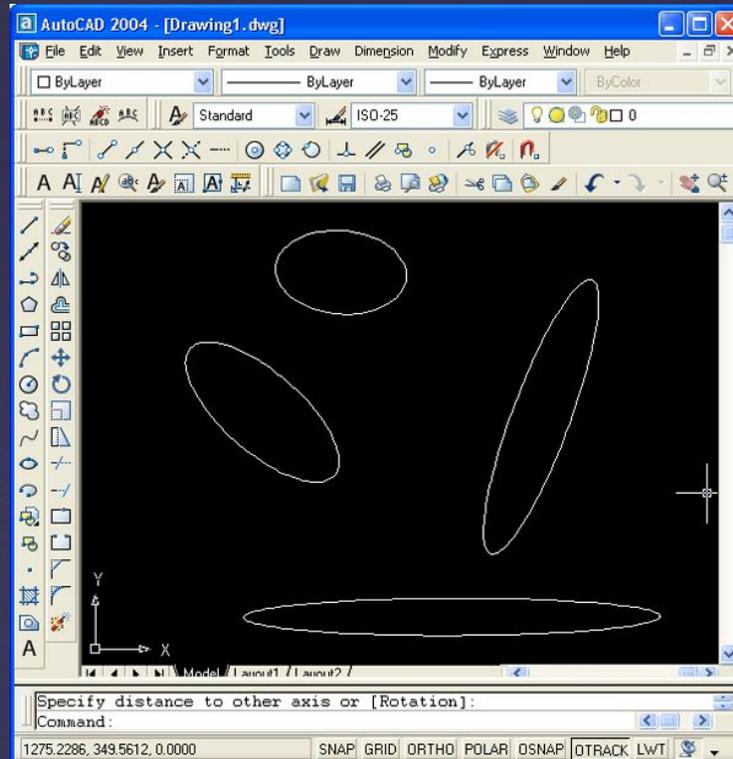
{

Эллипс — это геометрическое место точек, сумма расстояний до которых от двух фиксированных точек (фокусов) постоянна.

Создание эллипсов :

- команда ЭЛЛИПС;
- может быть вызвана кнопкой панели Рисование.

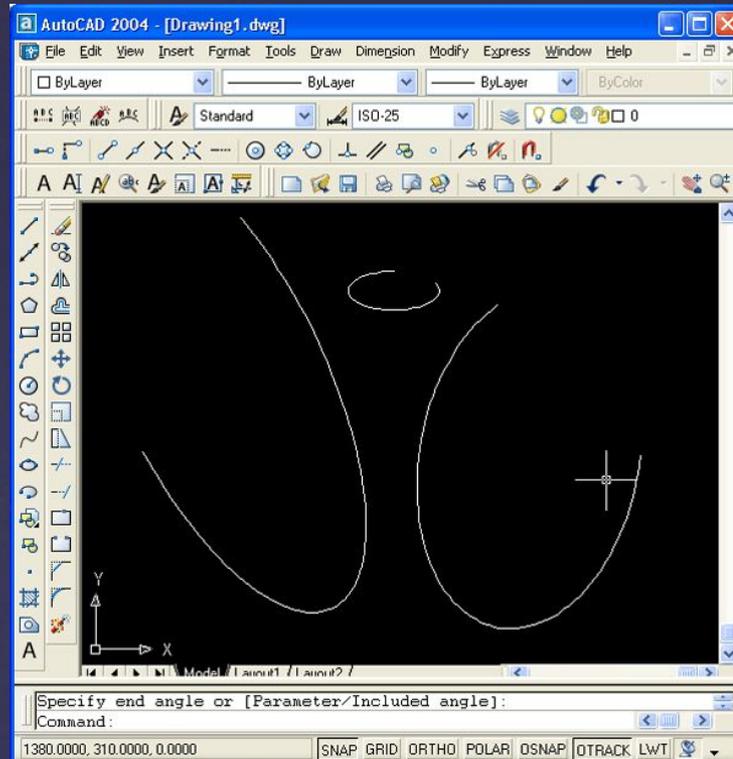
Эллипсы Autodesk AutoCAD



Построение эллипса

Для построения эллиптической дуги нужно в команде ЭЛЛИПС в ответ на запрос первой точки выбрать опцию Дуга. Такому же варианту работы команды соответствует кнопка панели Рисование –Эллипс Дуга

ЭЛЛИПТИЧЕСКАЯ ДУГА

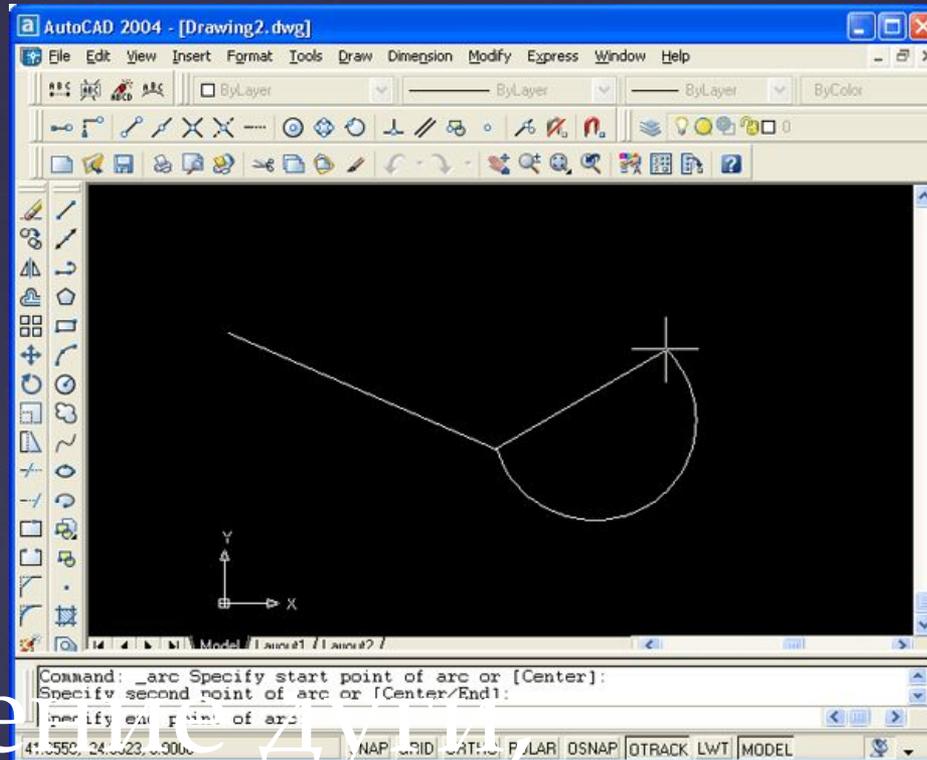


Эллиптическая дуга

Дуга — это примитив, являющийся частью окружности.

Для его построения используется команда ДУГА. Команда может быть введена с клавиатуры, вызвана из панели инструментов Рисование.

Дуги Autodesk AutoCAD



Построение дуги
являющейся
продолжением отрезка

- ▣ Полилиния (опции команды)
- ▣ Фаска
- ▣ Сопряжение
- ▣ Редкие примитивы :классификация, примеры, определение
- ▣ Вызов справки
- ▣ Типы массивов
- ▣ Эллипс, эллиптическая дуга
- ▣ Дуга

Вопросы к контрольной
работе:

▫ Д.З. : подготовка к контрольной работе

Спасибо за внимание!