

Приложение 9

Домашнее задание.

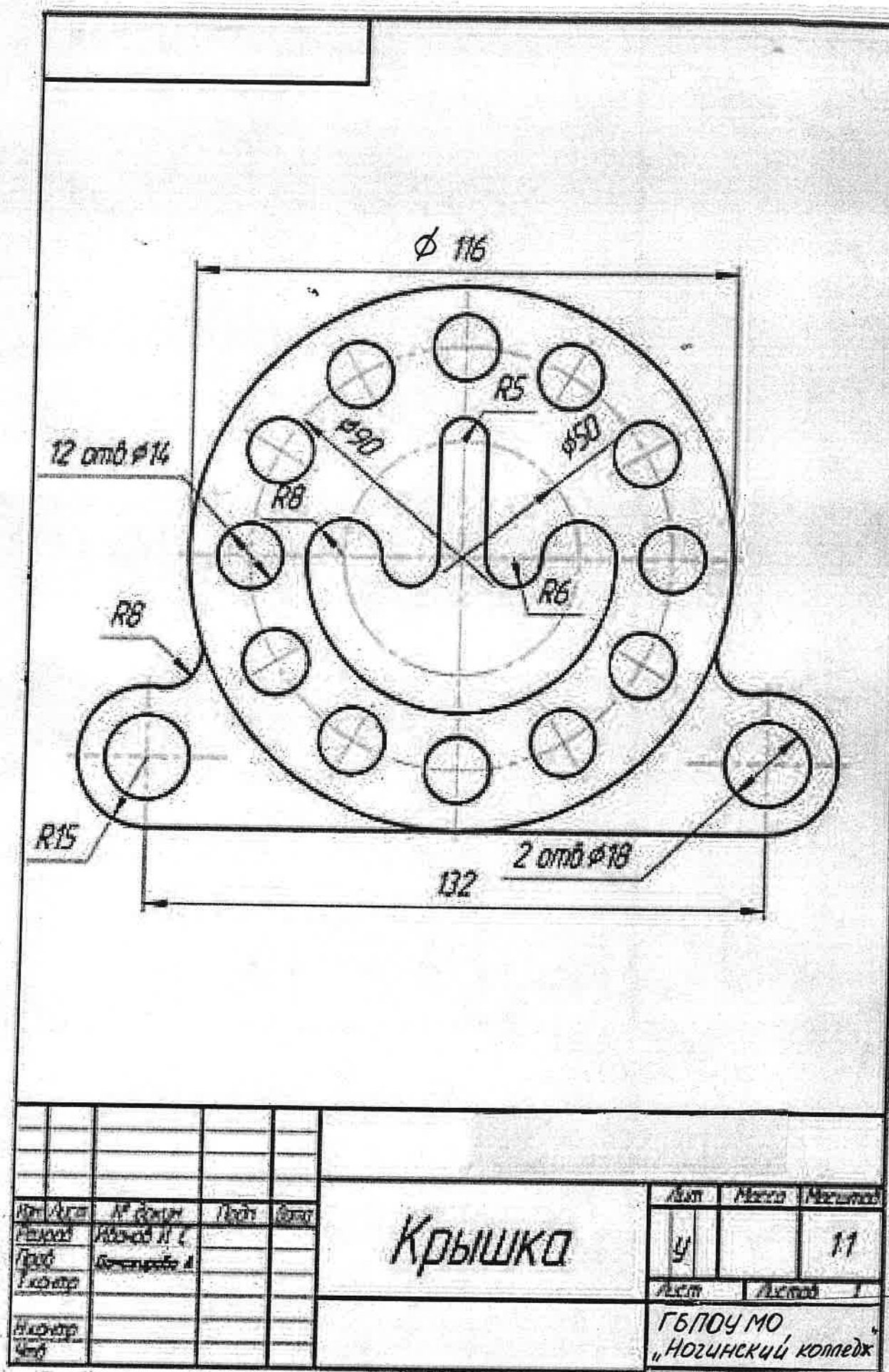
Графическая работа «Контур технической детали»

Цель работы: Научиться вычерчивать различные виды сопряжений

Задание: На формате А4, согласно своему варианту, вычертить деталь, применяя различные типы сопряжений.

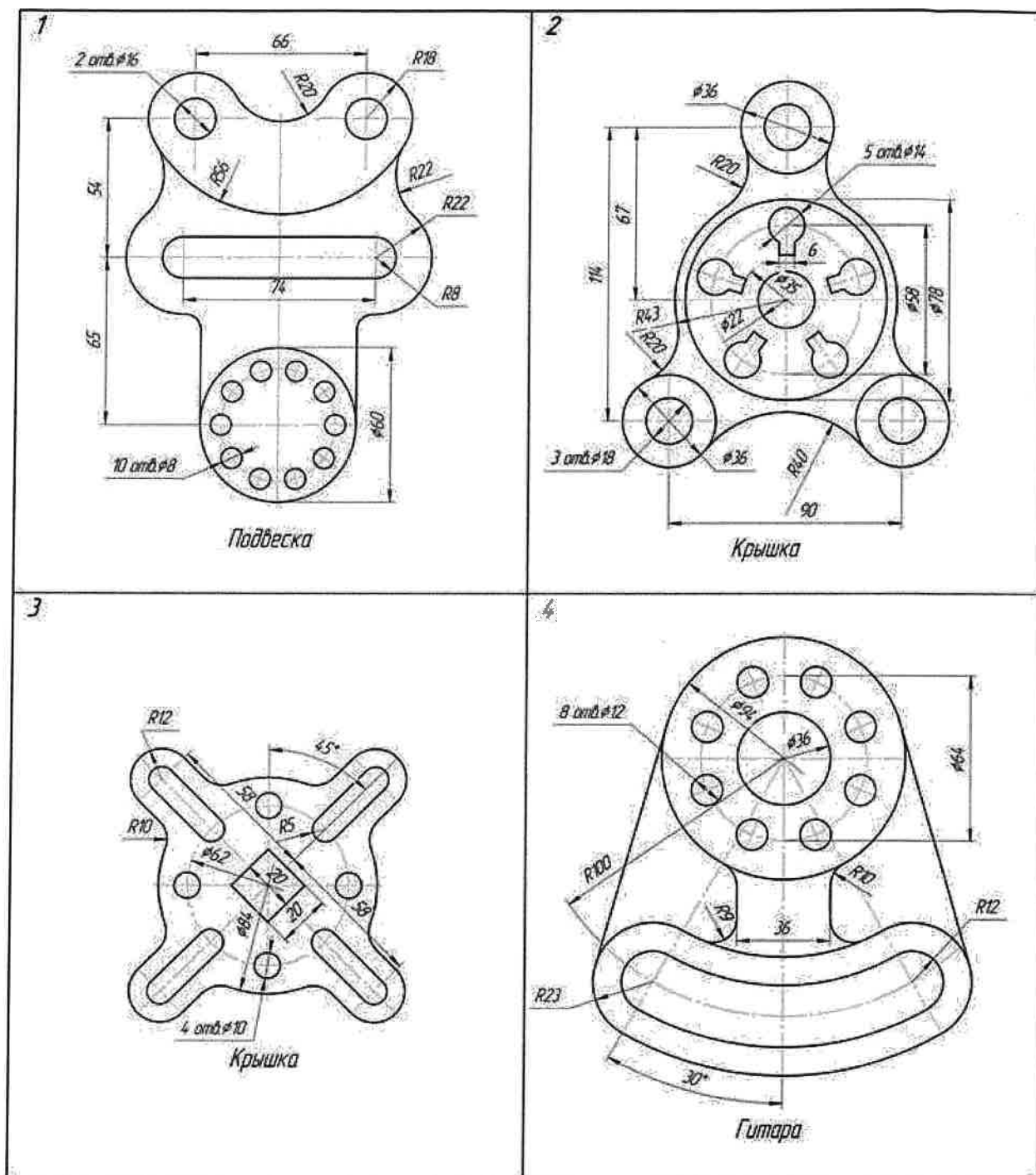
Порядок выполнения работы:

1. Начертить рамку и основную надпись
Перед выполнением работы продумать следующие моменты:
 - Изучить габаритные размеры детали и выбрать масштаб
 - просмотреть, какие виды сопряжений встречаются при выполнении чертежа
2. Продумать масштаб
3. Проанализировать, какие виды сопряжений встречаются при выполнении чертежа
4. Выбрать расположение чертежа на формате и вычертить предложенную деталь в тонких линиях
5. Нанести размеры
6. Проверить чертеж
7. Выполнить обводку, заполнить основную надпись

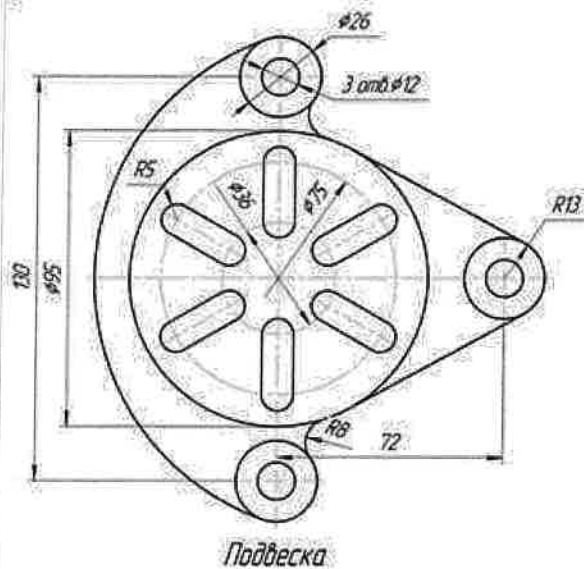


Пример выполнения графической работы

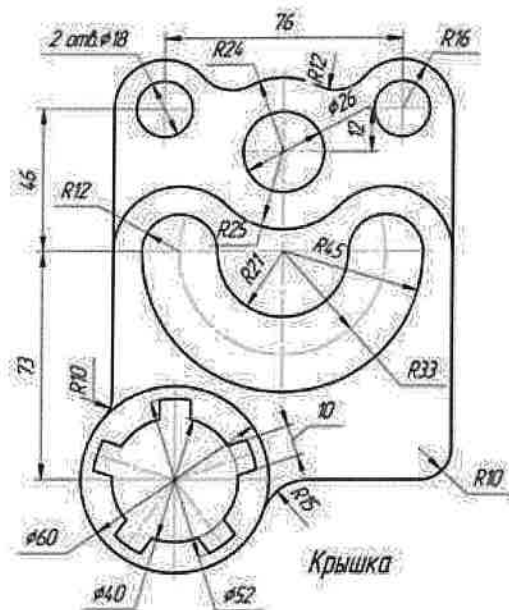
Варианты заданий



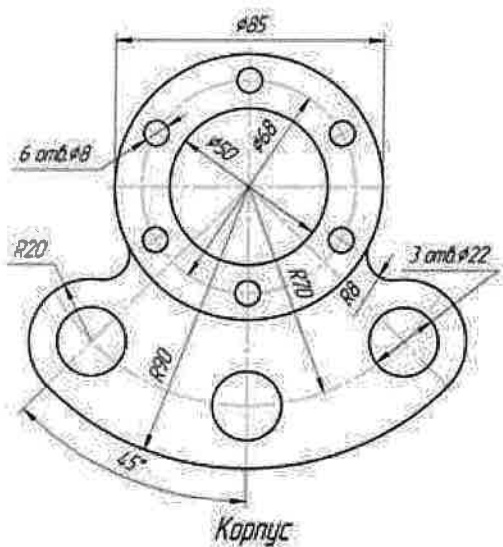
5



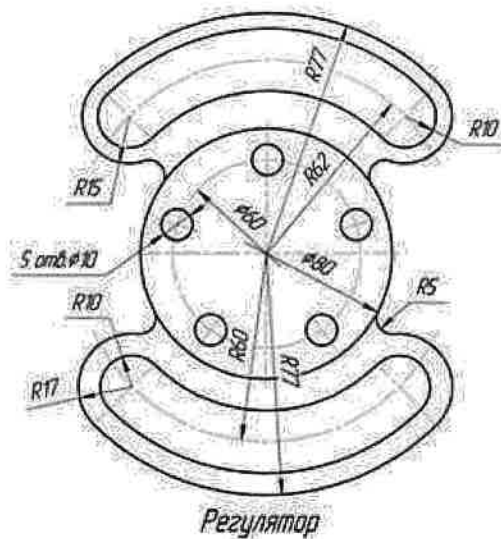
6



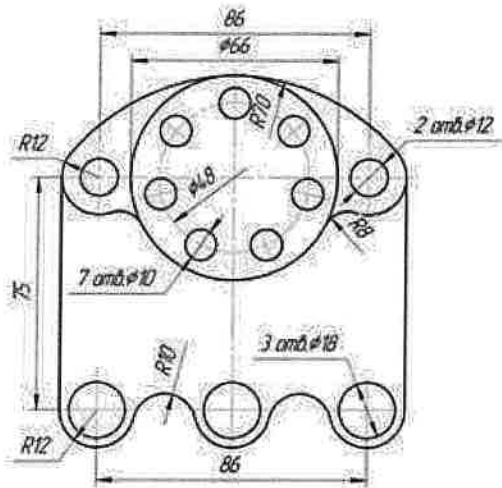
7



8

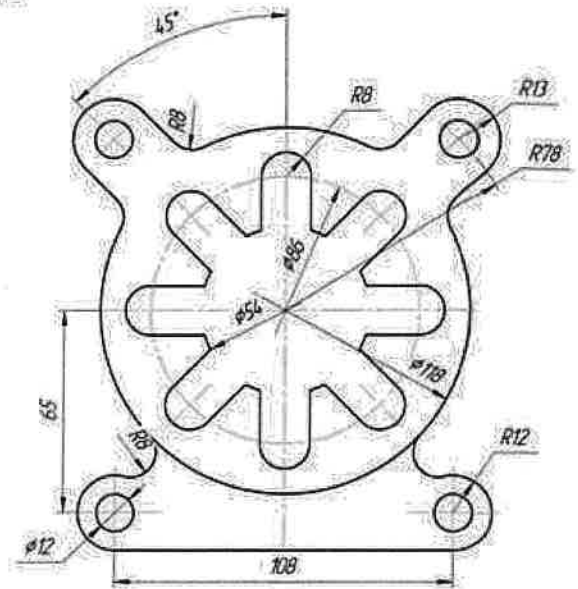


9



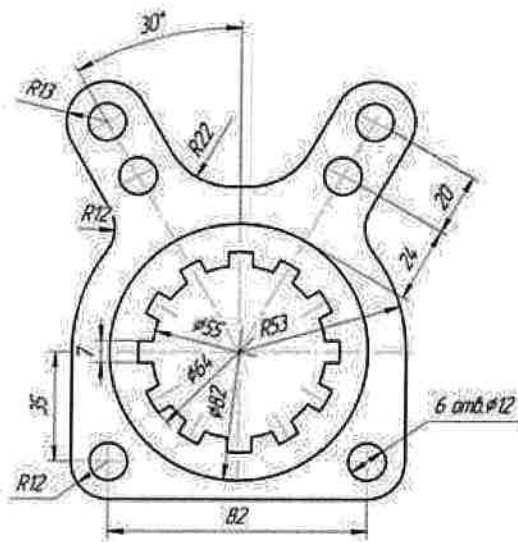
Крышка

10



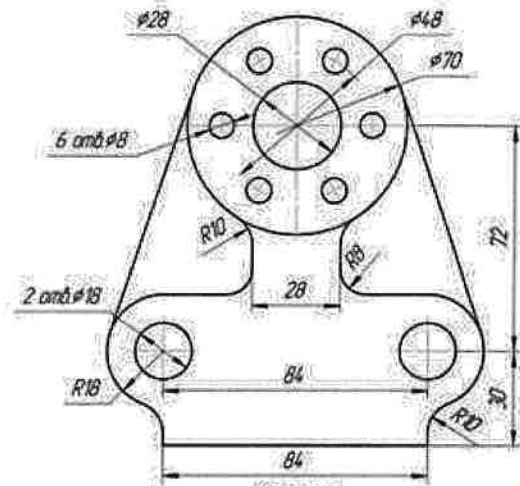
Розетка

11



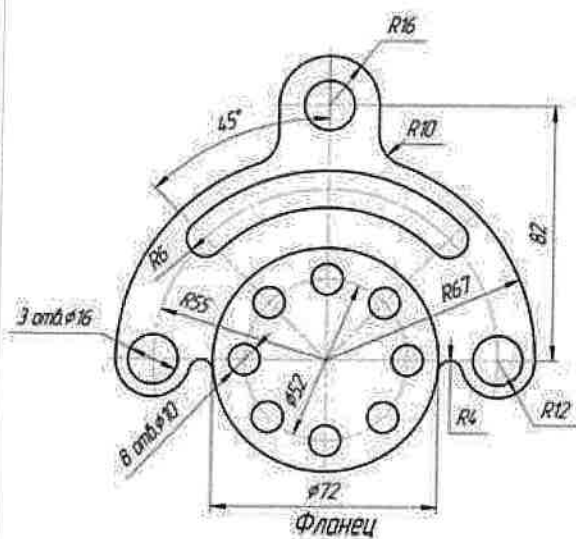
Вилка

12

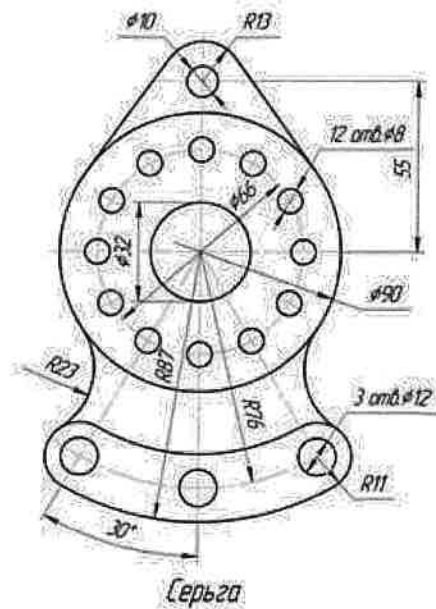


Стойка

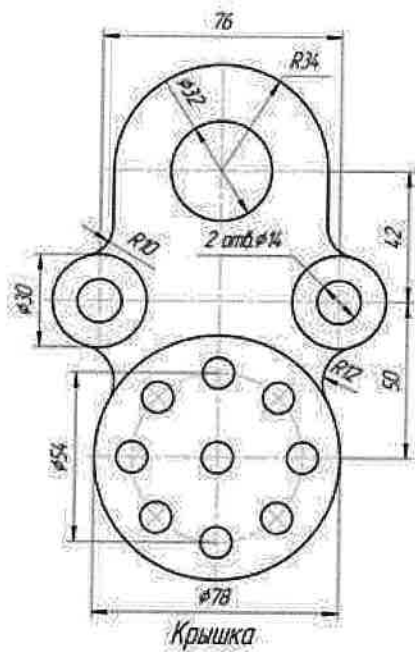
13



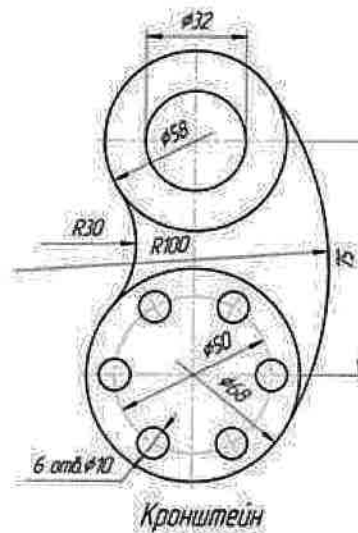
14

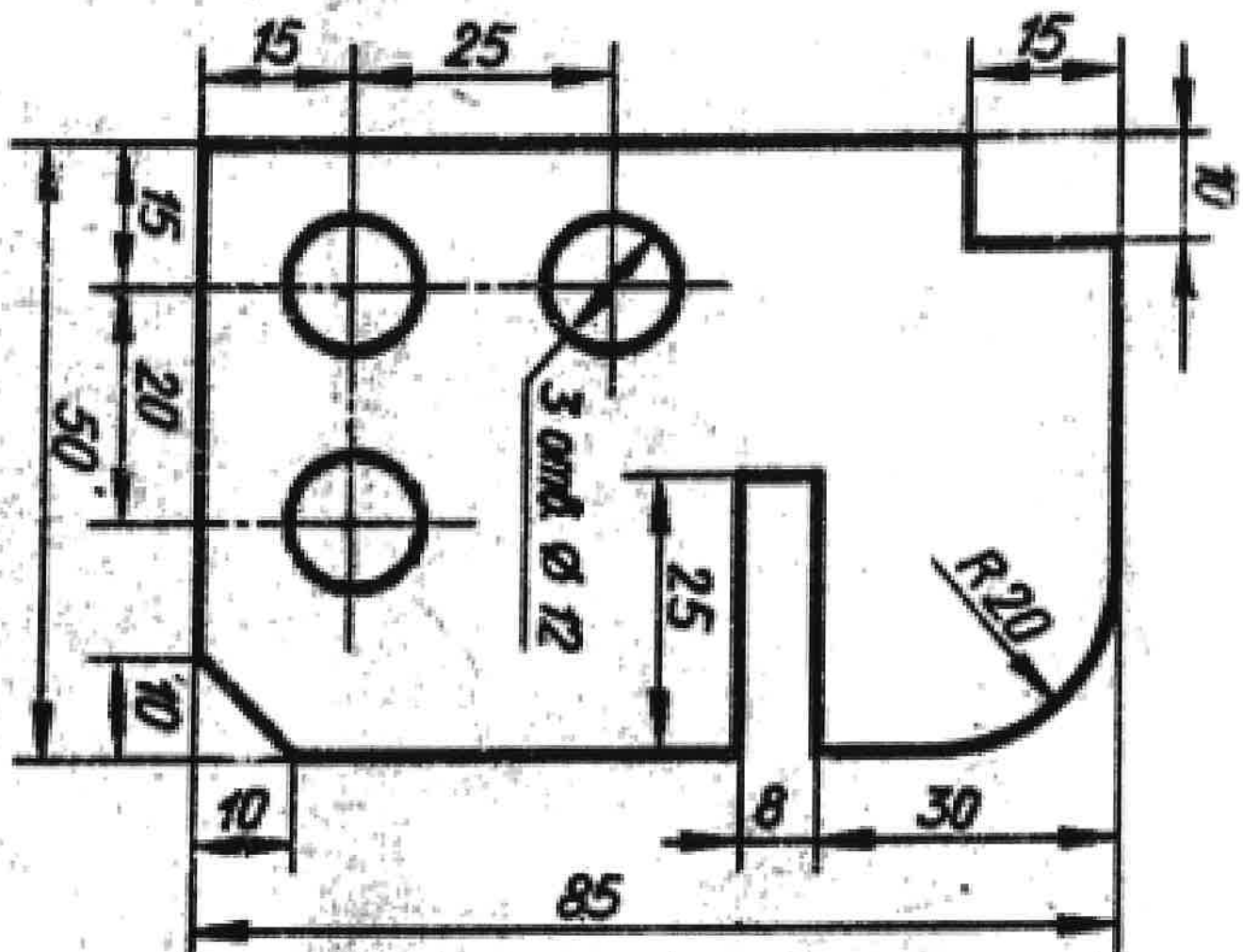
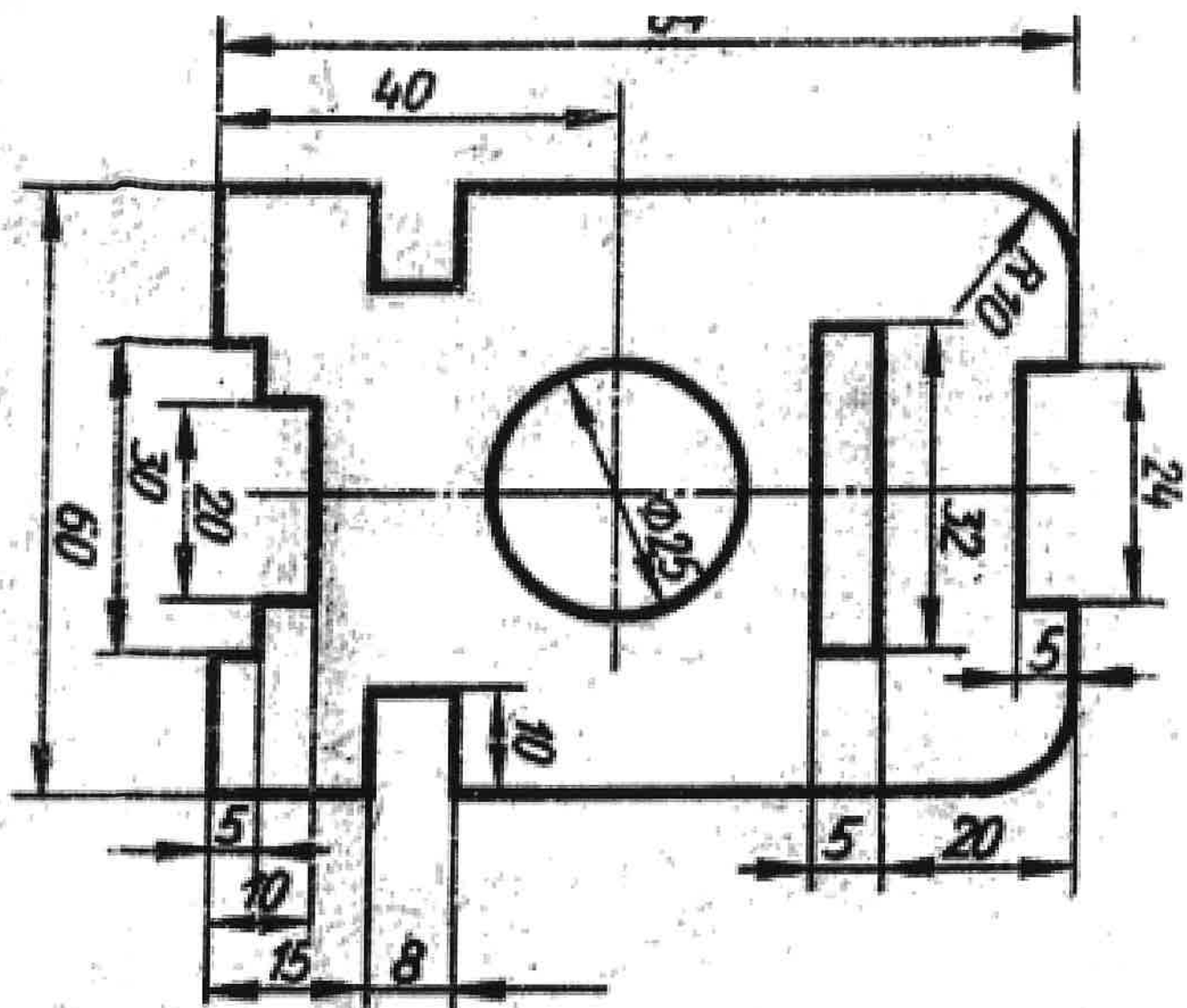


15

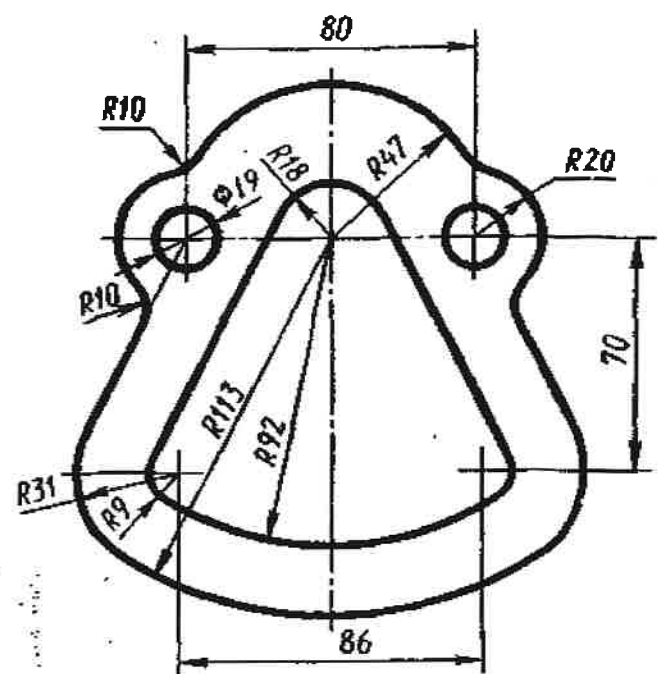
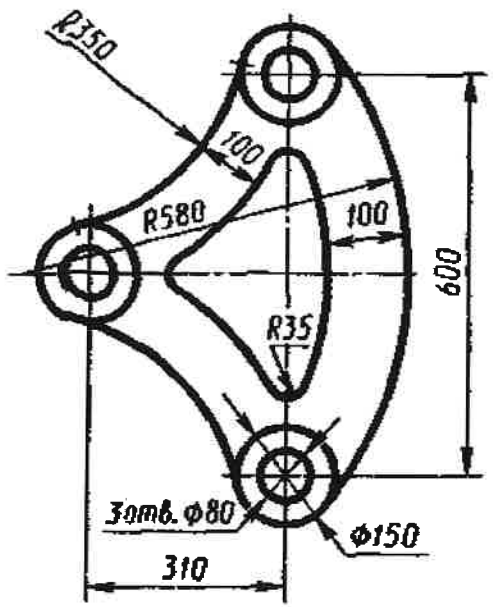


16

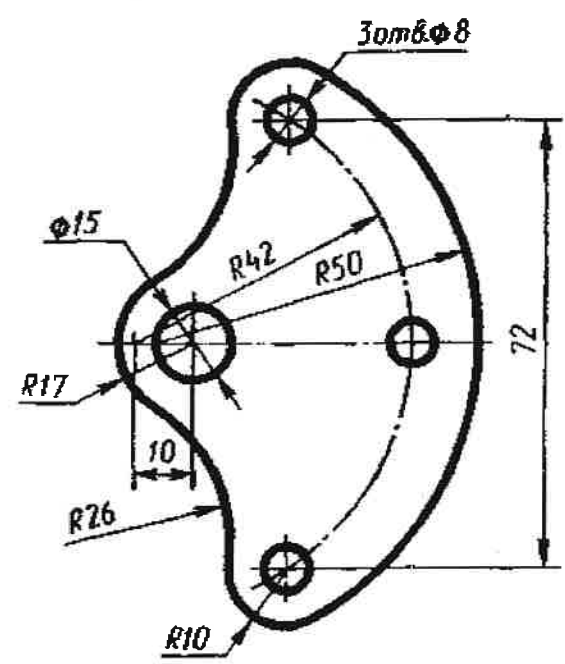
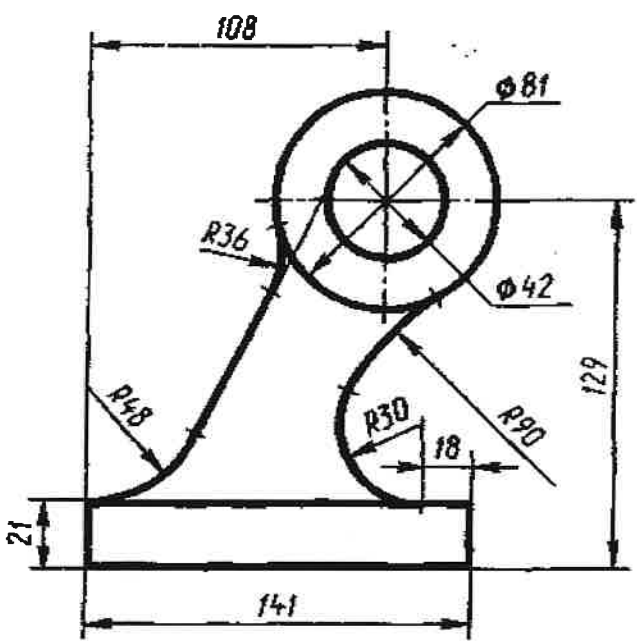




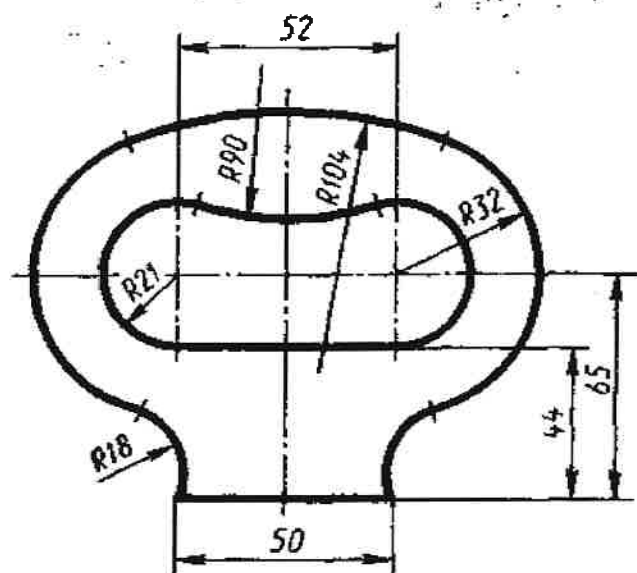
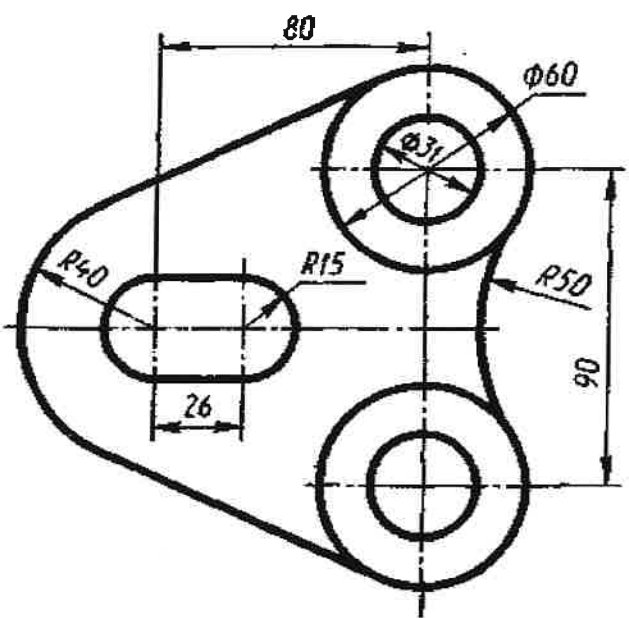
1



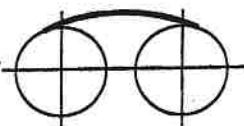
3



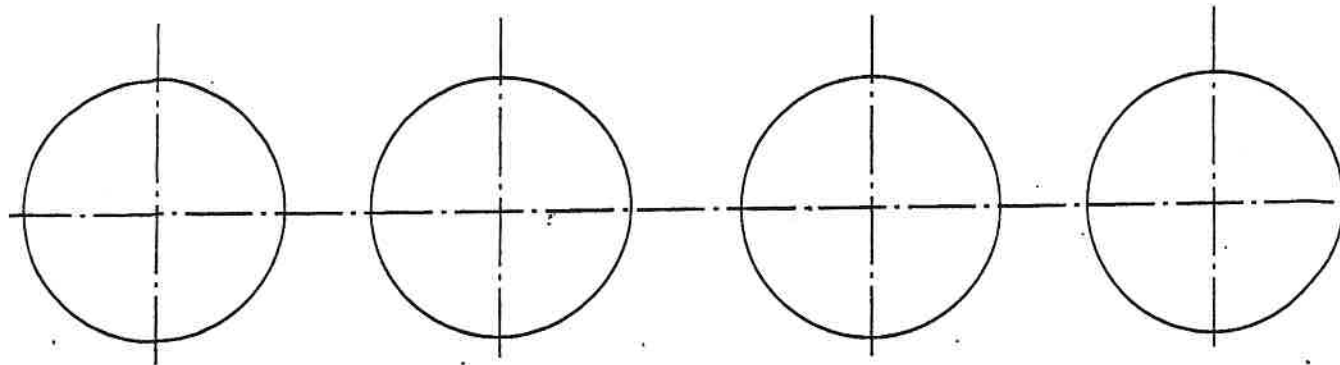
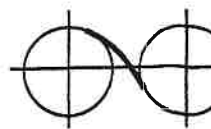
5



Сопряжение двух окружностей
наружное.
Радиус сопряжения 45 мм.



Смешанное сопряжение
двух окружностей
Радиус сопряжения 50 мм.



Закончить чертеж с выполнением вспомогательных линий построения сопряжений.

