

Эскиз детали

Для добавления текста щёлкните
мышью

Эскизом называется чертеж, выполненный от руки без помощи чертежных инструментов по правилам прямоугольного проецирования в глазомерном масштабе с соблюдением пропорций элементов детали.

Порядок выполнения эскиза

1. Ознакомление с деталью

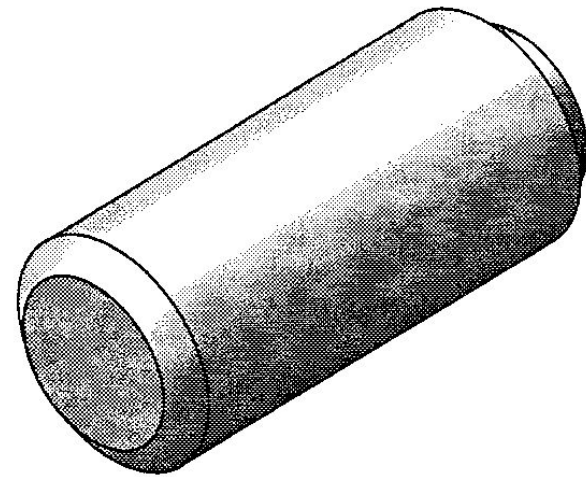
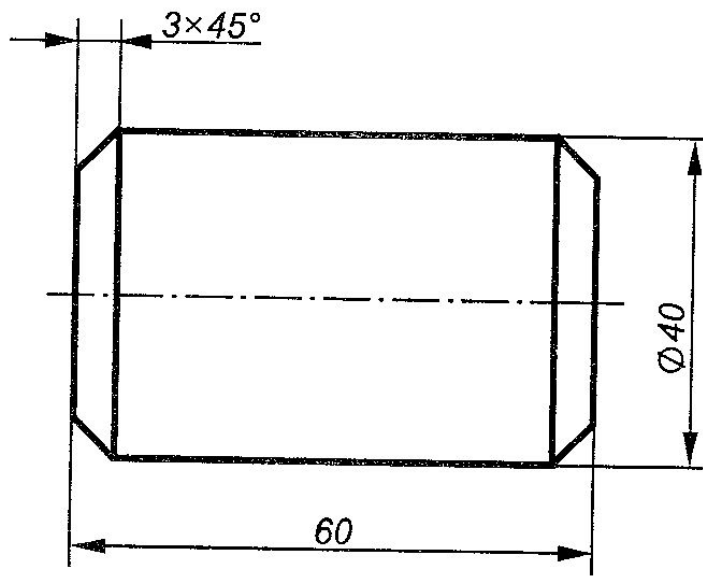
Определение формы отдельных составных частей детали

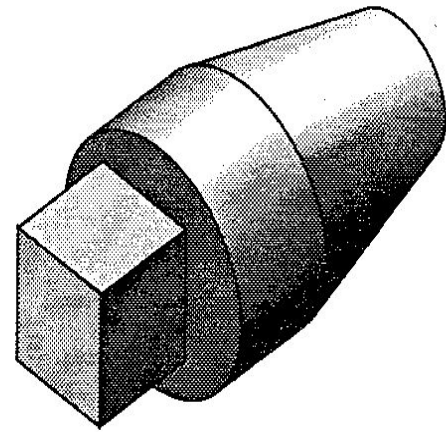
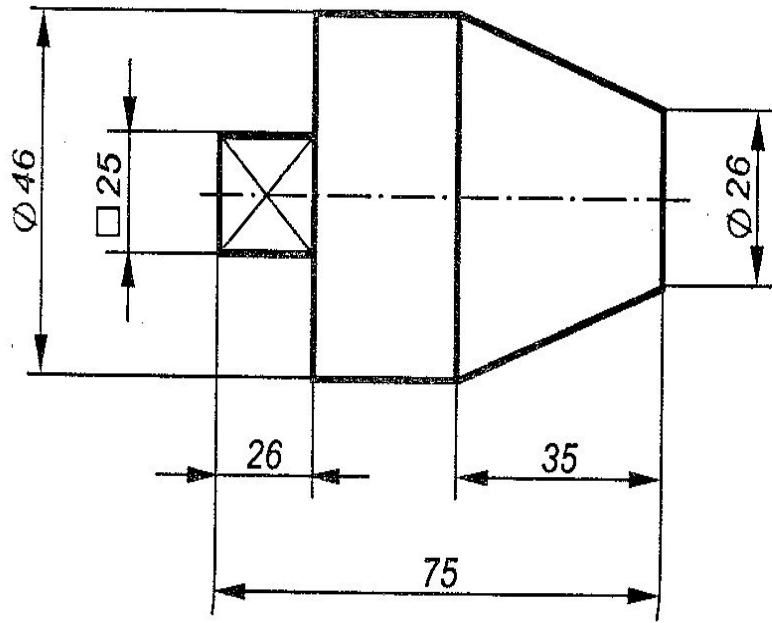
Порядок выполнения эскиза

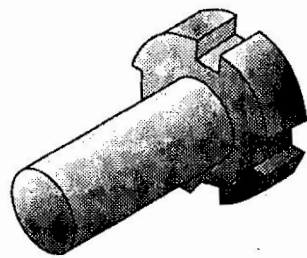
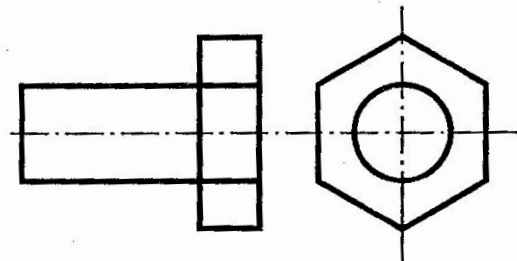
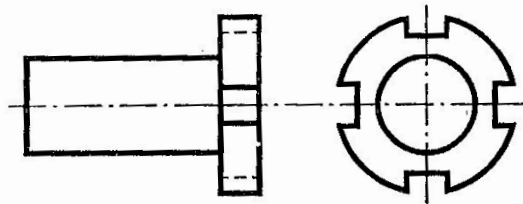
2. Выбор главного вида и его изображения

Порядок выполнения эскиза

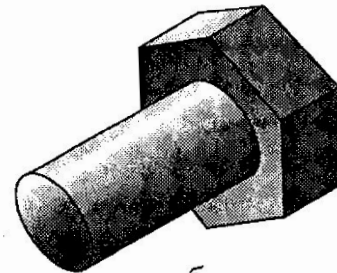
3. Определение необходимого числа изображений (видов, разрезов, сечений)







a



б

Порядок выполнения эскиза

4. Выбор формата листа для эскиза

Порядок выполнения эскиза

5. Подготовка листа для планировки размещения на нем изображений

Порядок выполнения эскиза

6. Планировка размещения изображения на чертеже

Порядок выполнения эскиза

7. Выполнение видов детали

Порядок выполнения эскиза

7. Построение разрезов и сечений с нанесением на них линий штриховки

Порядок выполнения эскиза

8. Нанесение выносных и размерных линий и условных обозначений, характеризующих вид поверхности

Порядок выполнения эскиза

9. Проведение обмера детали и нанесение размерных чисел.