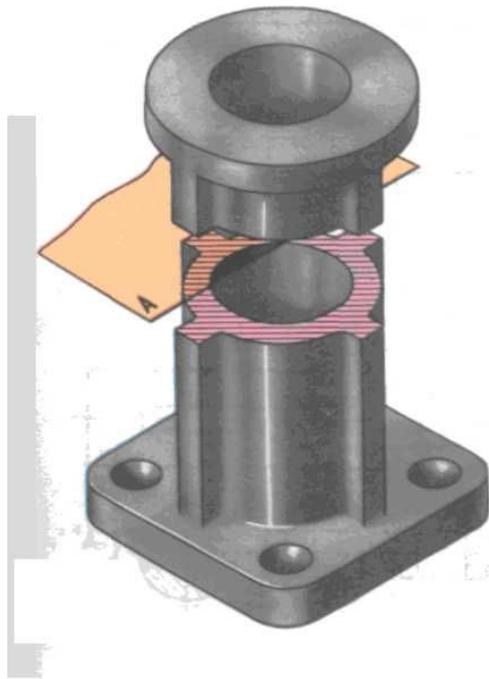


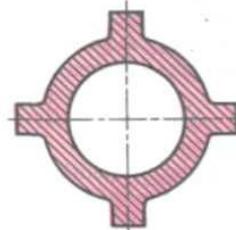
Простой разрез

Простые разрезы

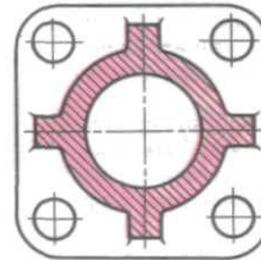
Разрез – это изображение предмета, мысленно рассеченного одной или несколькими плоскостями.



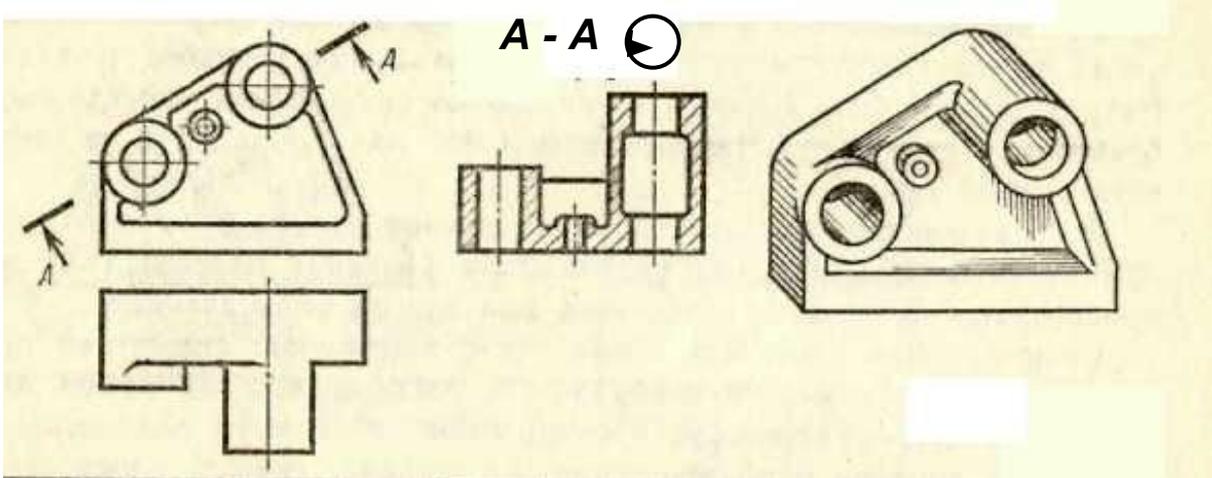
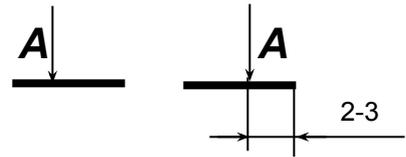
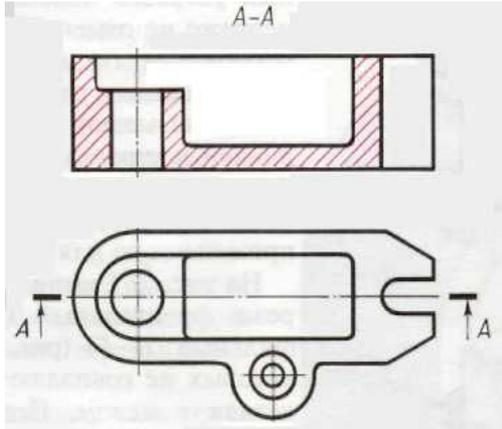
Сечение



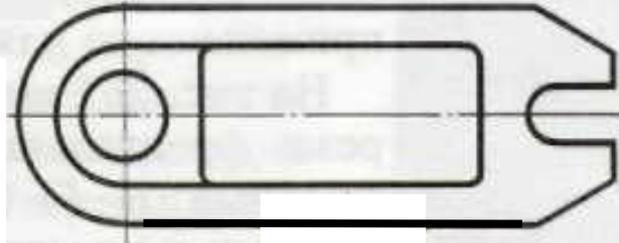
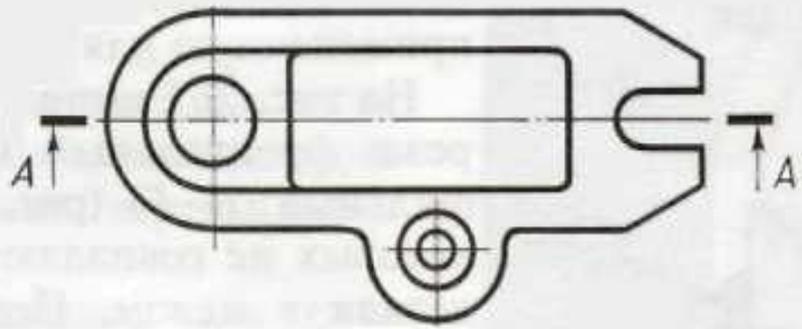
Разрез



Обозначение разрезов на чертеже



A-A

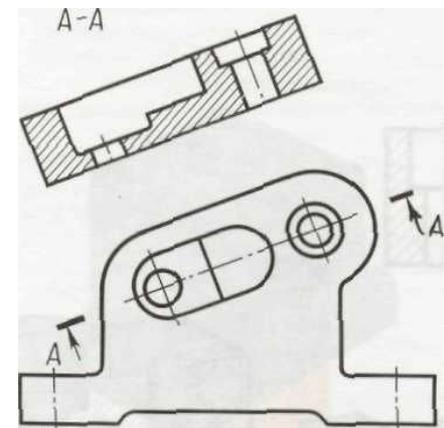
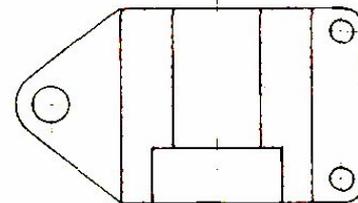
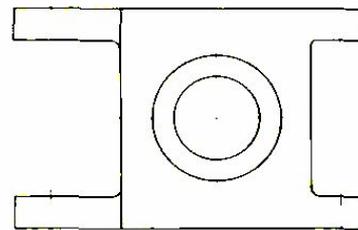
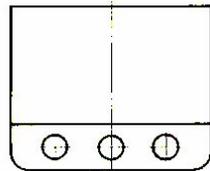
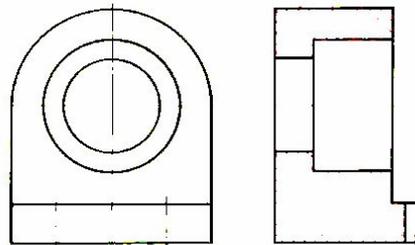
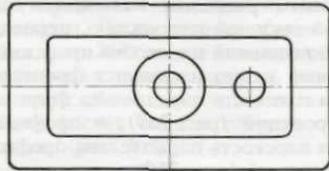
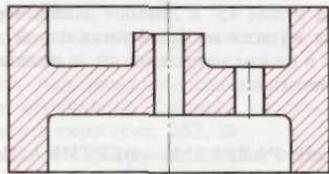
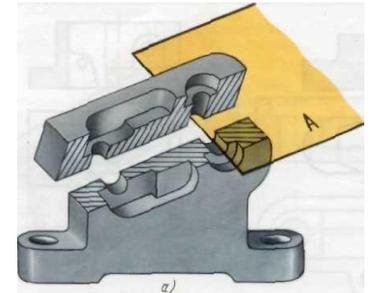
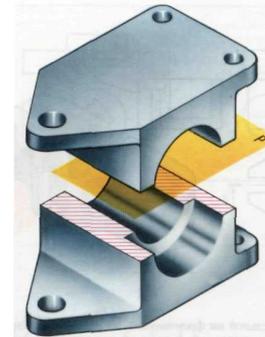
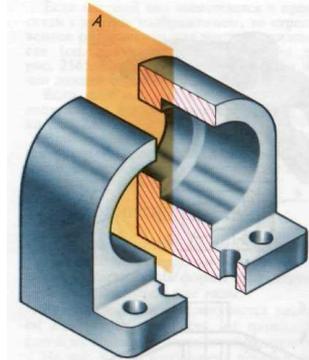
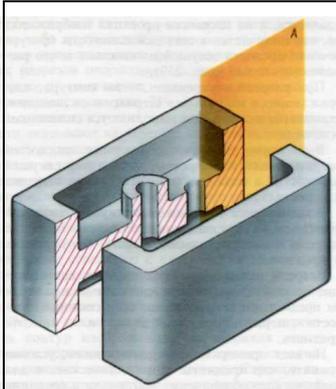


Классификация разрезов

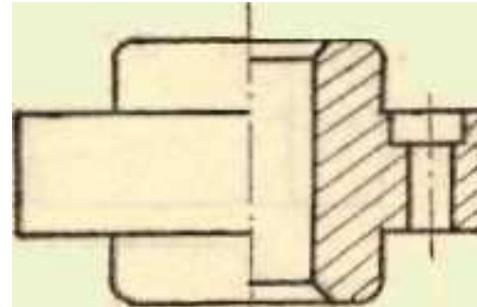
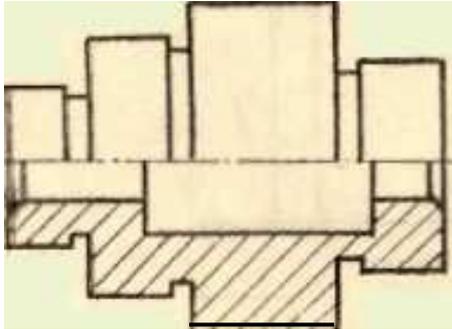
вертикальные

горизонтальные

наклонные

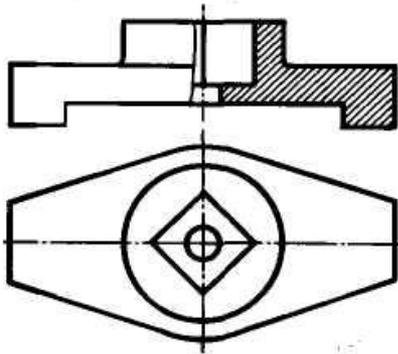


Совмещение вида и разреза

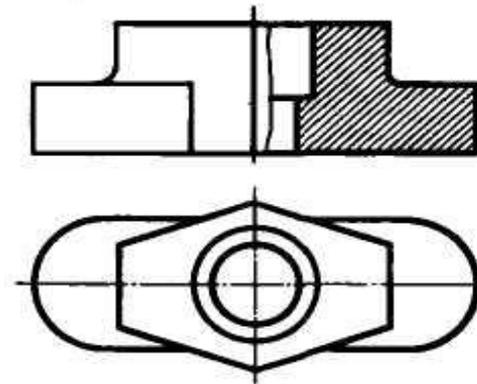


Ось симметрии совпадает с проекцией ребра

Ребро расположено на внутренней поверхности

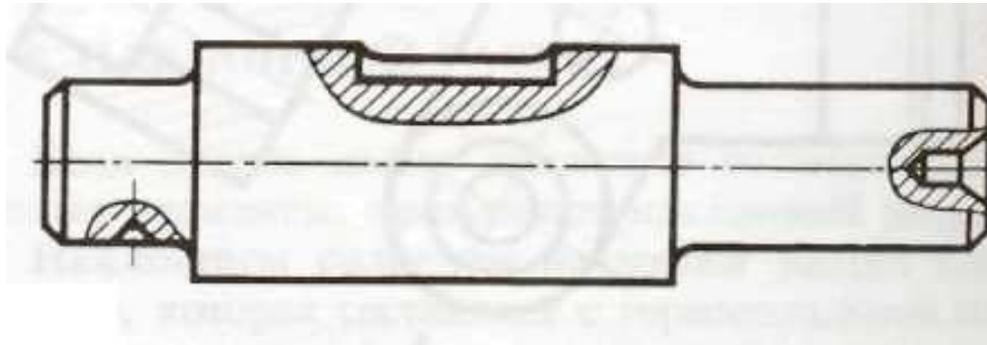


Ребро расположено на внешней поверхности



Местный разрез

Местным называют разрез, предназначенный для выявления конструктивных особенностей предмета в отдельном ограниченном месте.

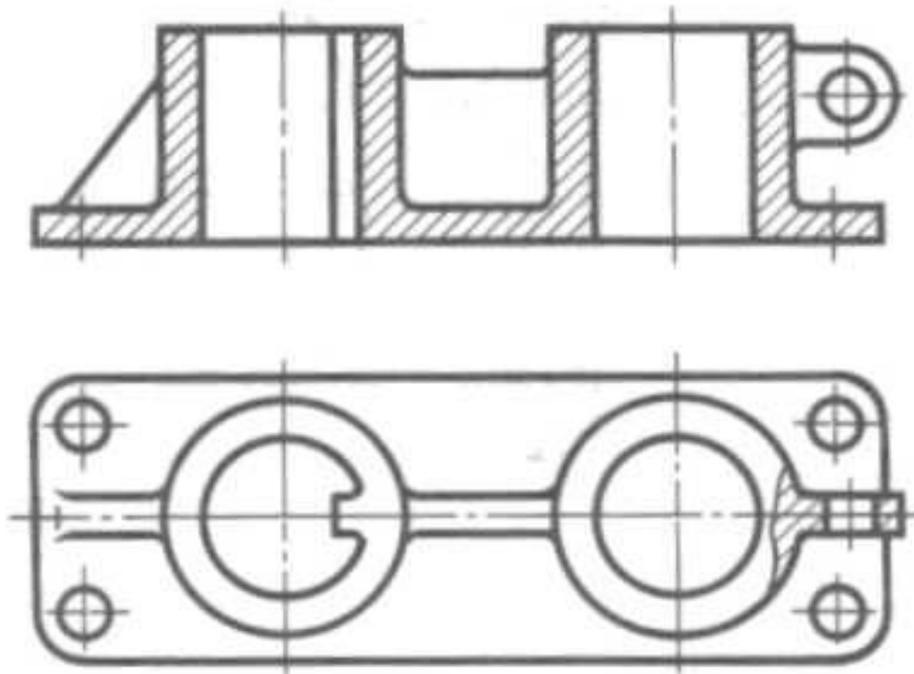


Выступ
внутренний

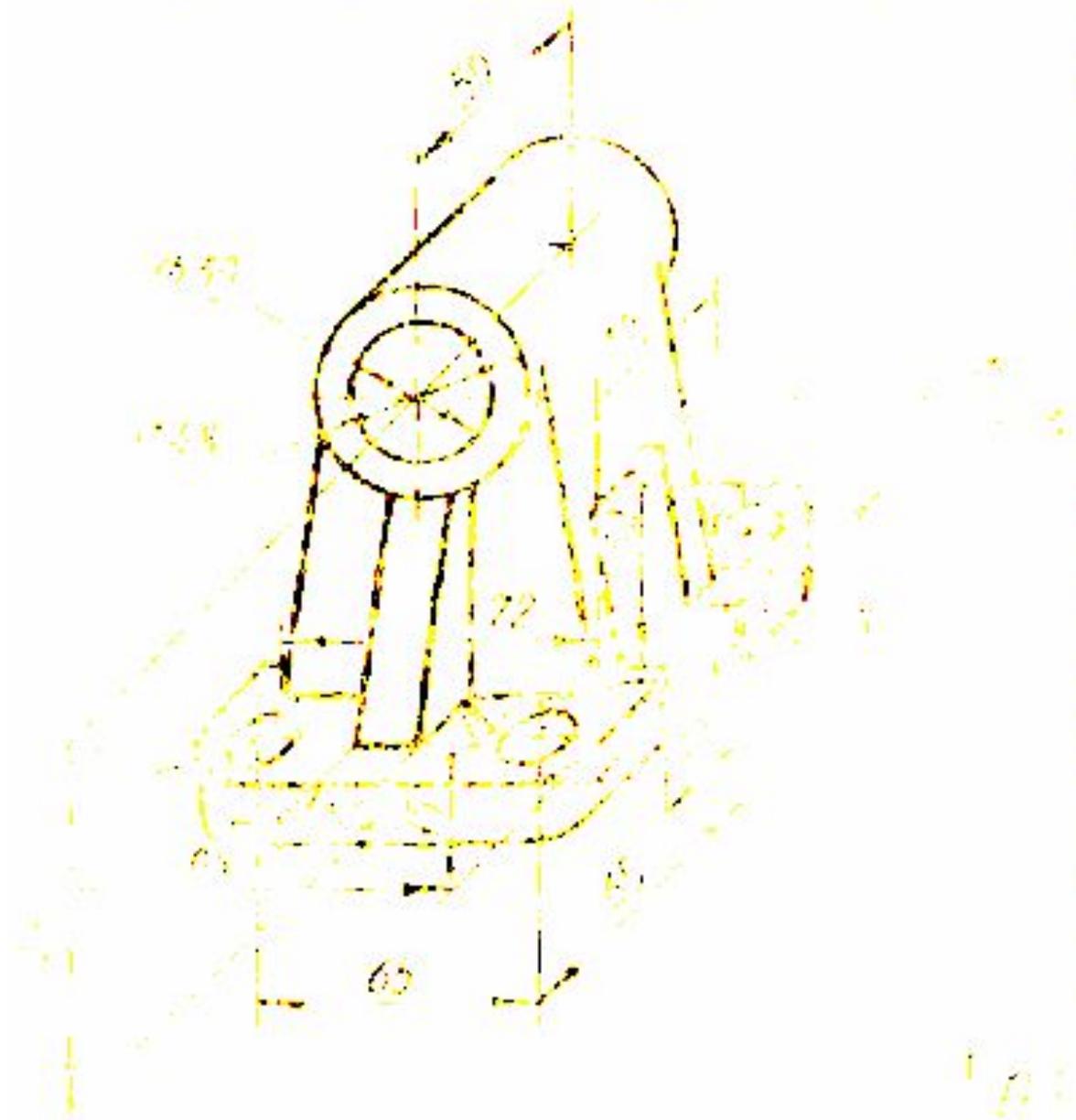
Стенка тонкая

Ушко

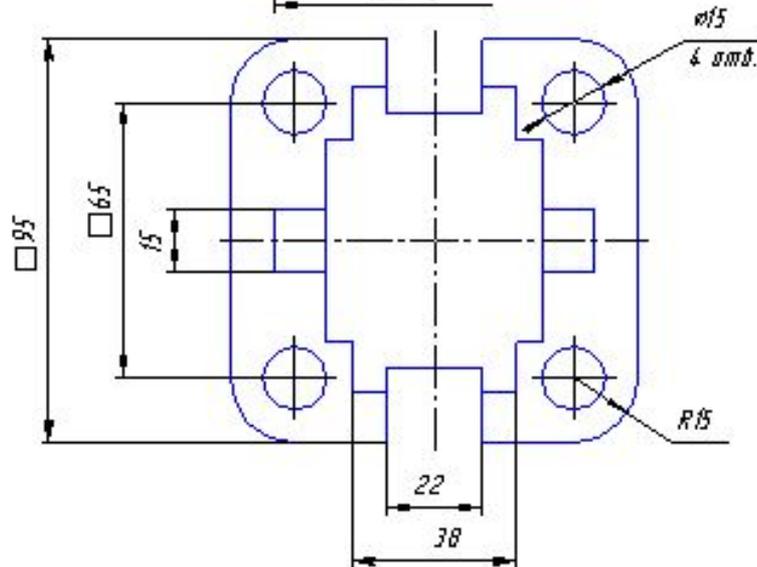
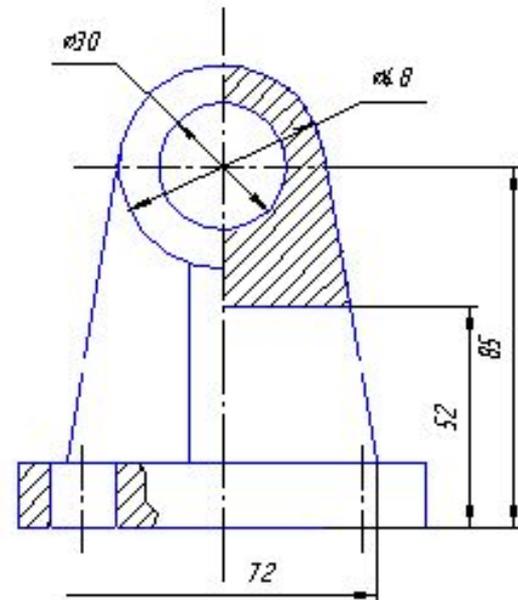
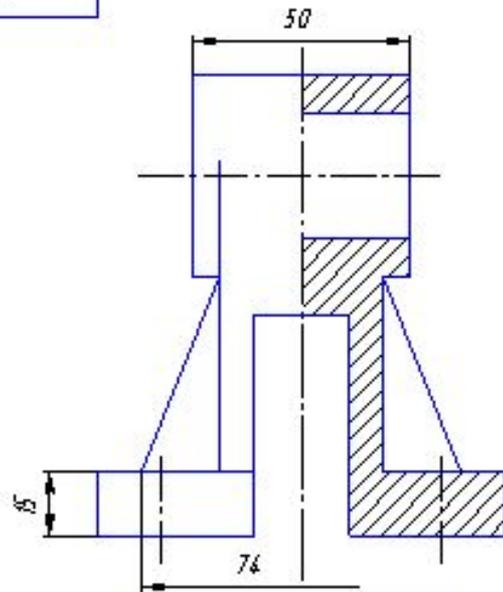
Ребро



Выполнить ортогональный чертеж детали по аксонометрическому изображению с необходимыми видами, разрезами.



ИГ. 03.03



				ИГ. 03.03		
Имя	Фамилия	№ док.	Подп.	Дата	Лист	Кол-во
Имя	Фамилия	№ док.	Подп.	Дата	11	
Имя	Фамилия	№ док.	Подп.	Дата	Лист	Листов
Имя	Фамилия	№ док.	Подп.	Дата	1-МФАТ-5	

Задача №2

Контур

Фирма А1

Имя

Фамилия

№ док.

Подп.

Дата

Лист

Листов

Имя

Фамилия

№ док.

Подп.

Дата