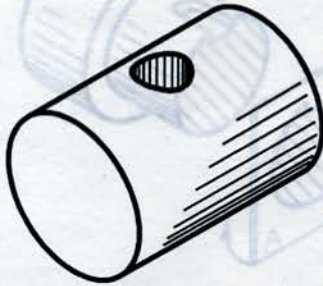
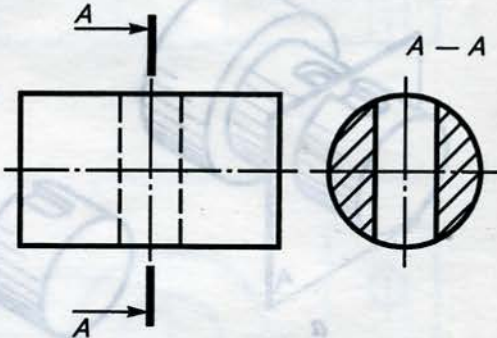
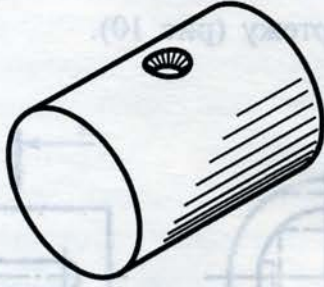
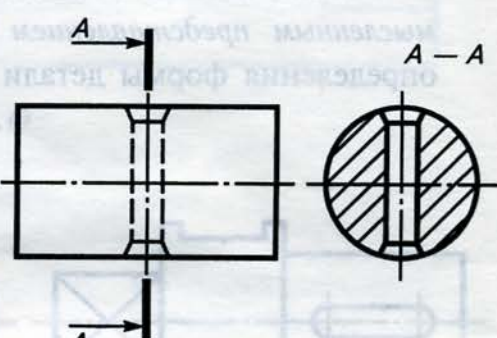


② Секущие плоскости проводятся перпендикулярно к основанию детали (рис. 8,а, с. 15) или ее оси (рис. 9,а, с. 15), то есть *фигура сечения раскрывает поперечное строение детали* (рис. 8 — 10).

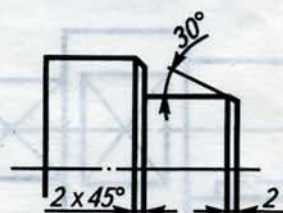
Назначение сечений — максимально четко передать форму детали в конкретном месте (рис. 8а, б) или в месте, усложненном различными углублениями (рис. 2, с. 5) или отверстиями (рис. 13, с. 21), которые называются *конструктивными элементами* (таблица 1).

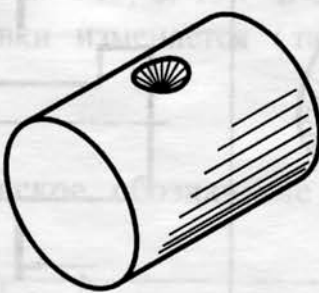
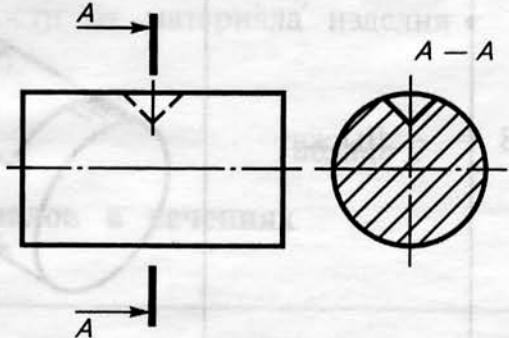
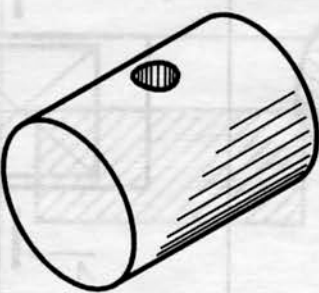
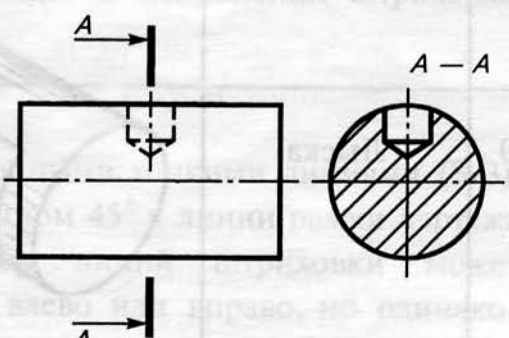
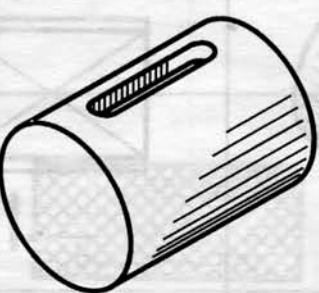
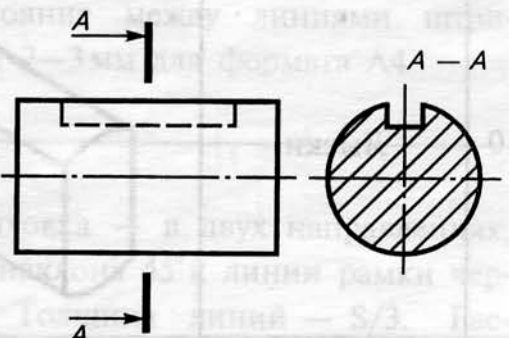
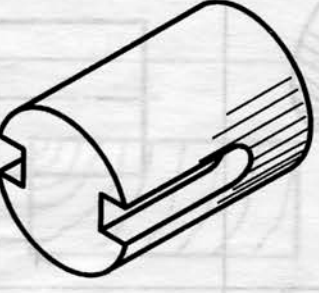
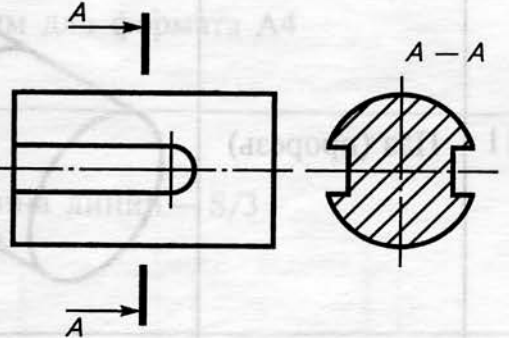
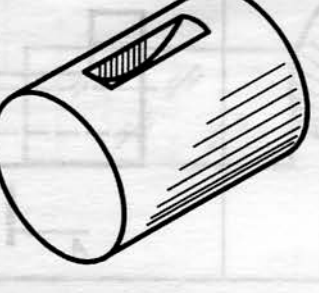
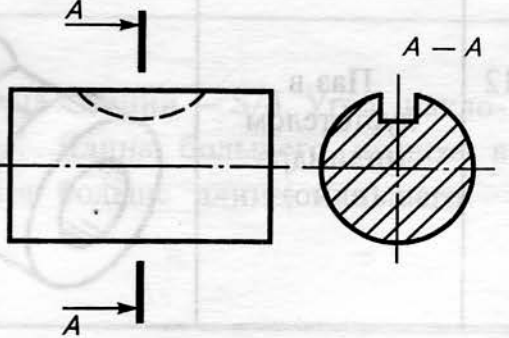
Таблица 1

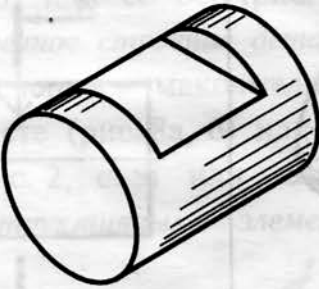
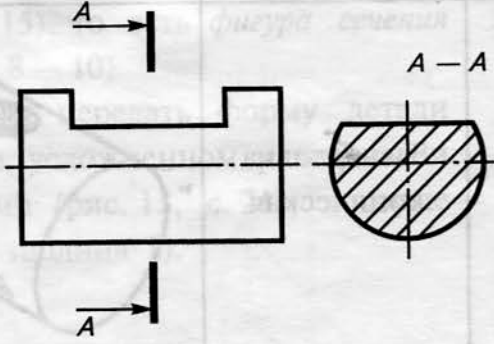
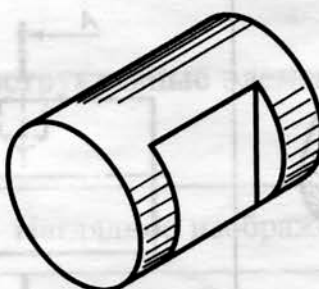
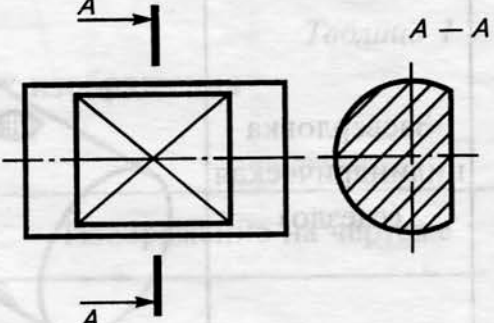
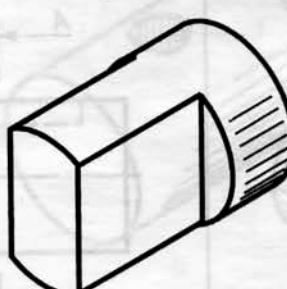
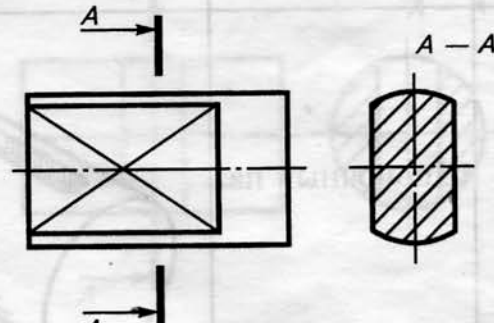
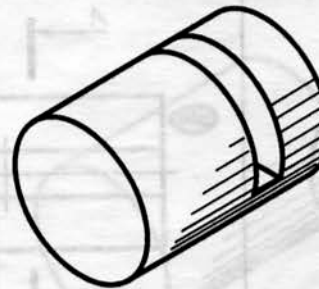
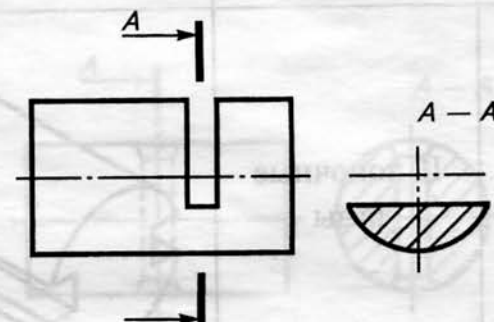
Конструктивные элементы и их изображения

№ п/п	Название элемента	Наглядное изображение	Изображение на чертеже
1	Цилиндрическое отверстие (сквозное)		
2	Цилиндрическое отверстие (сквозное) с фасками ¹		

¹Фаска — скошенная часть боковой поверхности вала или отверстия у его торца. Фаска снимается, чтобы облегчить надевание одних деталей на другие.



№ п/п	Название элемента	Наглядное изображение	Изображение на чертеже
3	Засверловка коническая		
4	Засверловка цилиндрическая (гнездо)		
5	Шпоночный паз		
6	Шпоночные пазы		
7	Шпоночный паз		

№ п/п	Название элемента	Наглядное изображение	Изображение на чертеже
8	Лыска		
9	Лыска		
10	Лыски		
11	Паз (прорезь)		
12	Паз в пустотелом цилиндре (окно)	