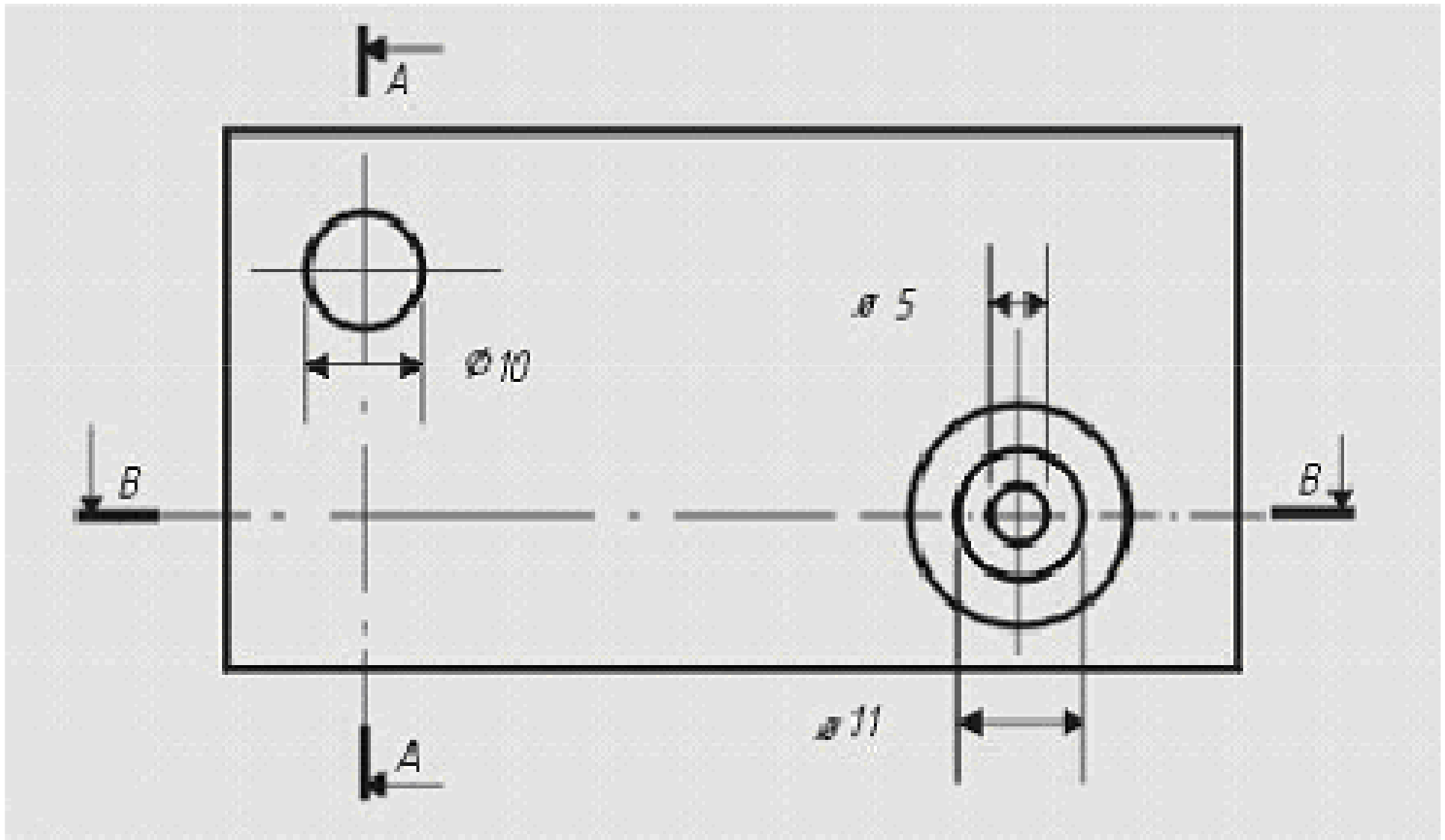


Zastosowanie przekrojów i kładów w rysunku technicznym

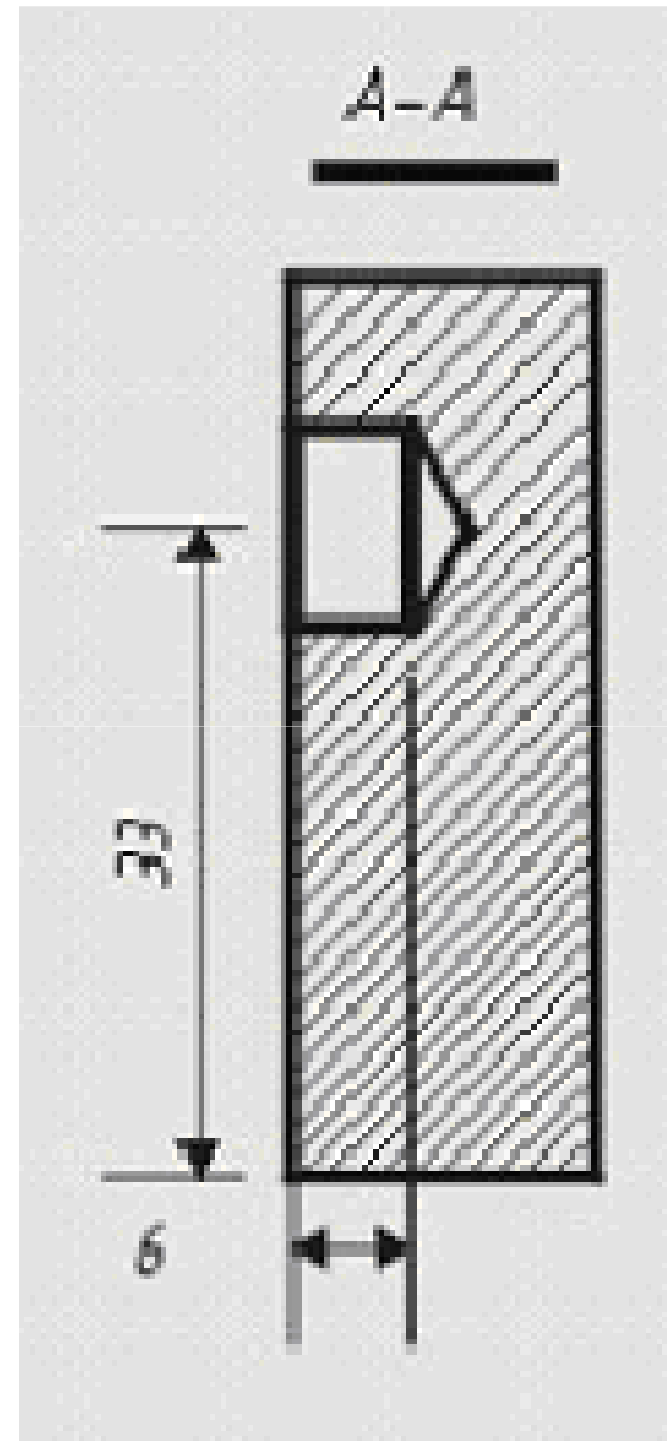
Przekrojem nazywamy przecięcie przedmiotu wyobrażeniową płaszczyzną w celu uwidocznienia kształtów (zarysów niewidocznych w rzucie). Przekrój wykonujemy przecinając przedmiot płaszczyzną, a następnie odrzucając część znajdującą się przed tą płaszczyzną. To co pozostało kreślimy zgodnie z metodą ME - rzutowanie Metodą Europejską.

Rodzaje przekrojów:

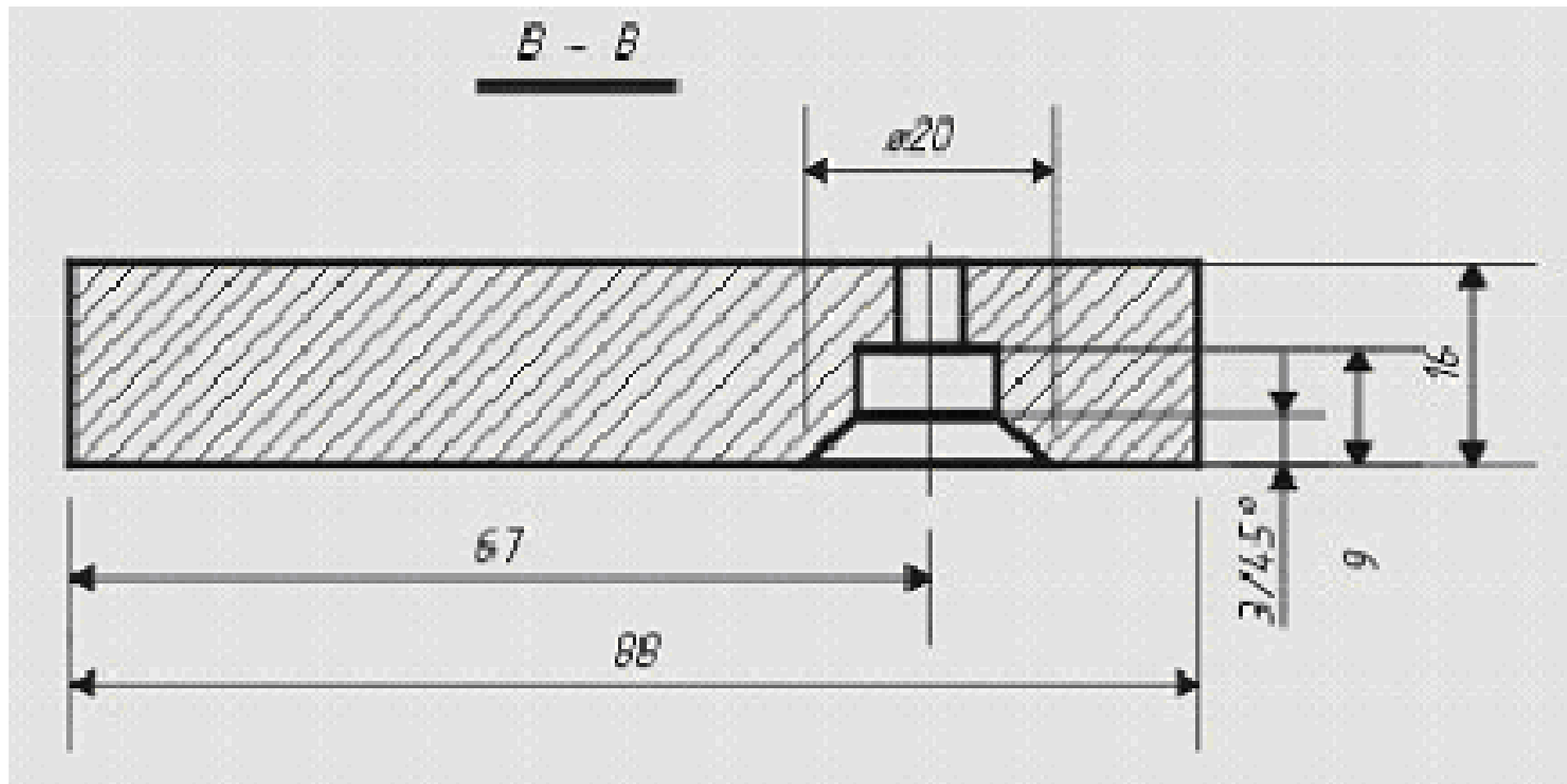
Jednopłaszczyznowy prosty pionowy, prosty poziomy



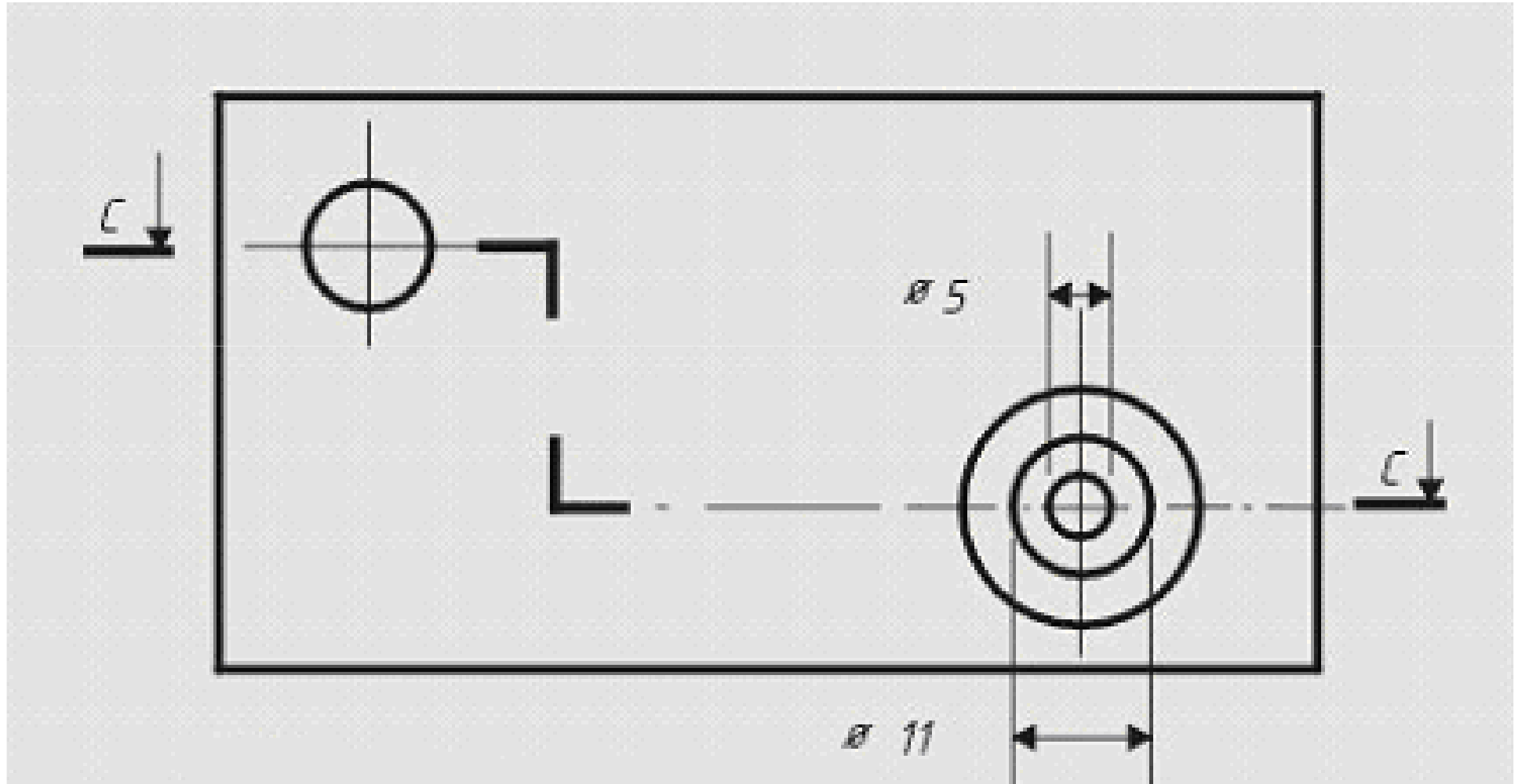
Jednopłaszczyznowy
prosty pionowy

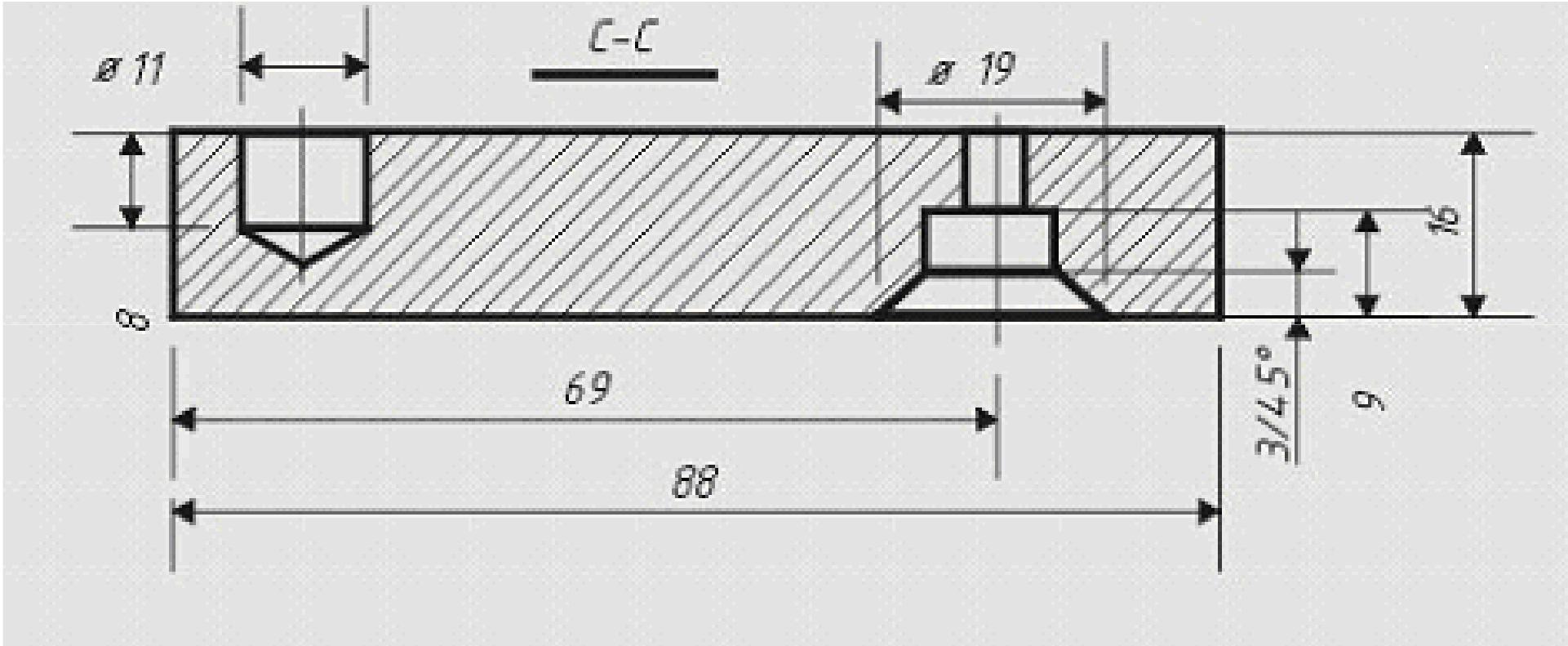


Jednopłaszczyznowy prosty poziomy



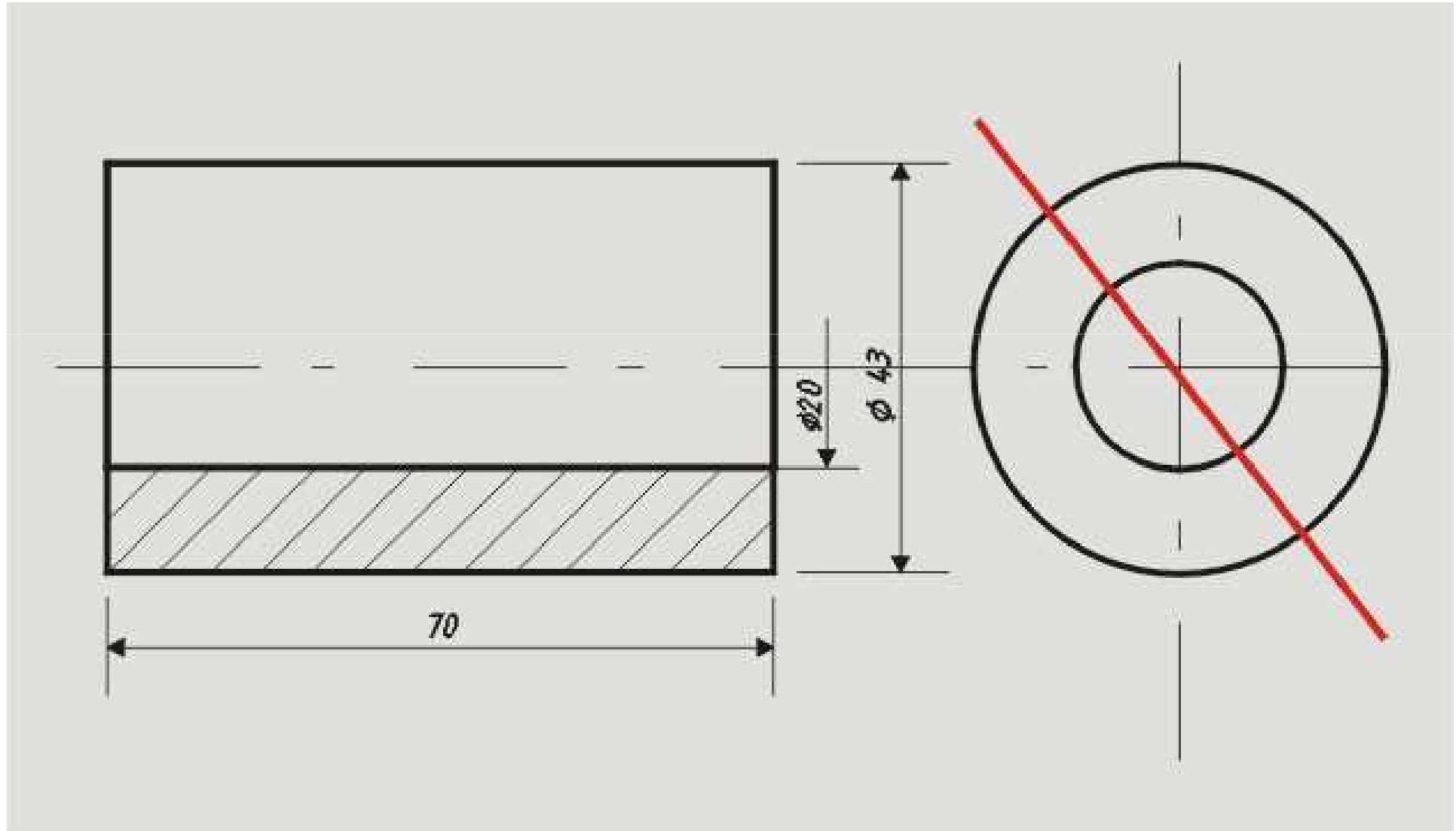
Wielopłaszczyznowy schodkowy



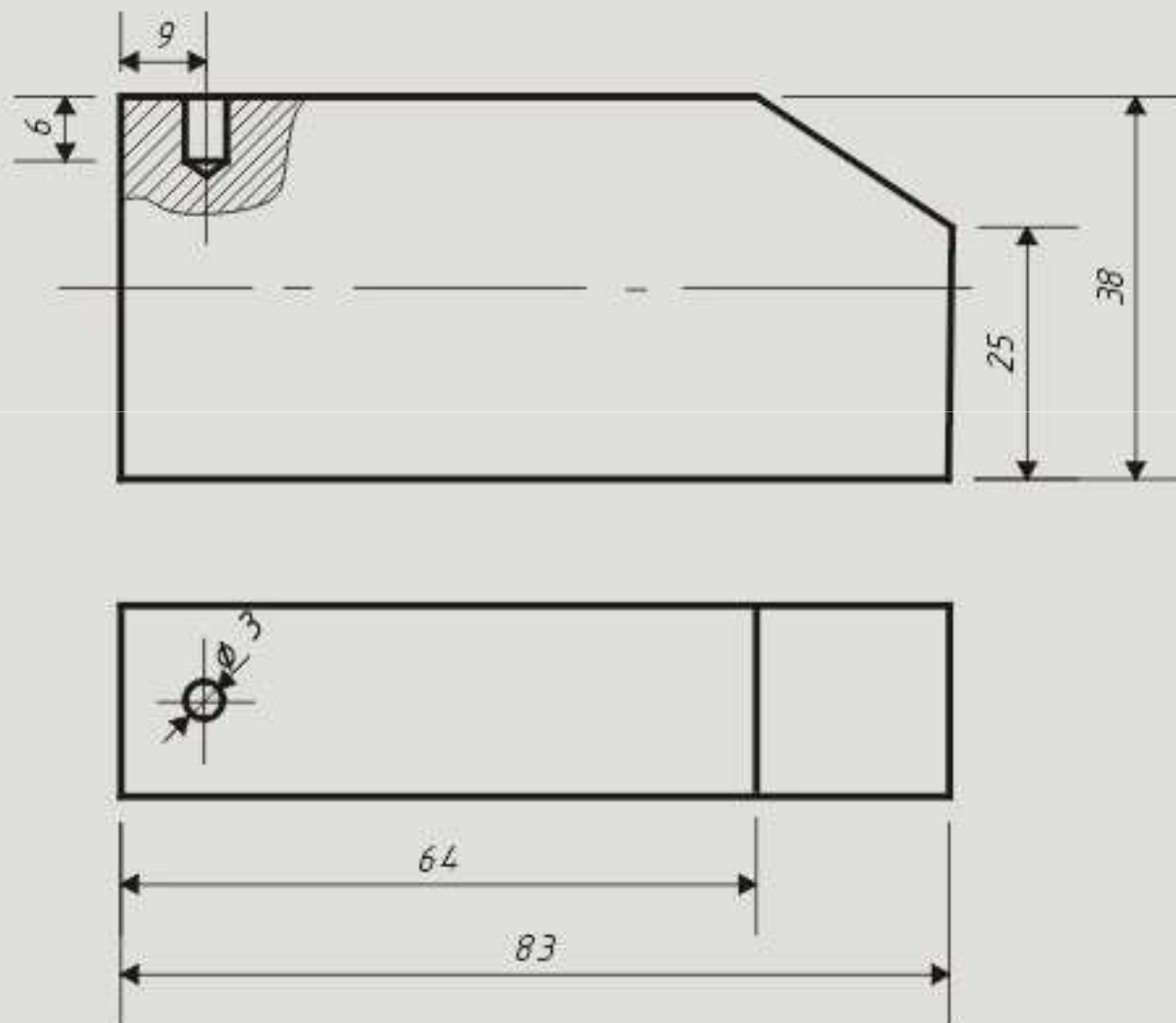


Półwidok - półprzekrój

(dotyczy przedmiotów kołowo - symetrycznych)

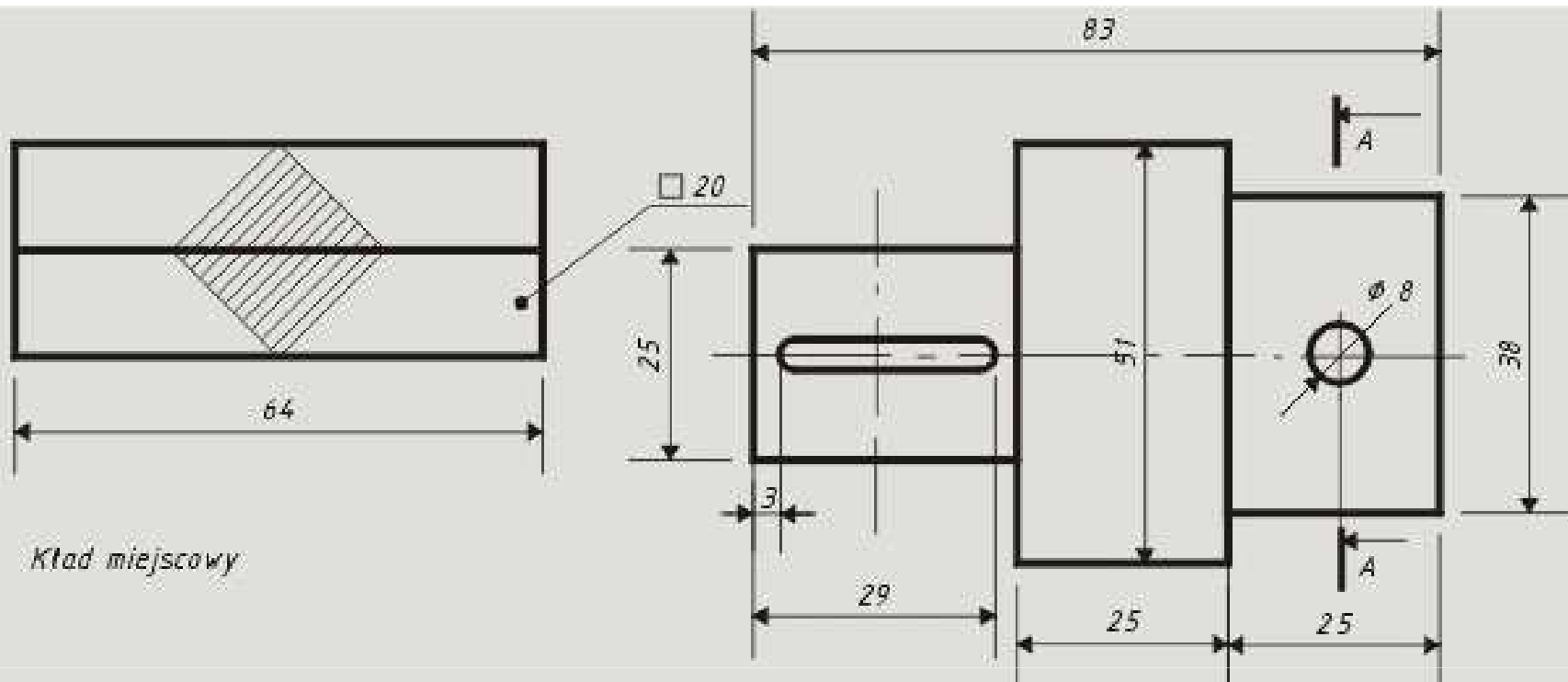


To jest przekrój cząstkowy. W tym wypadku wykonany został przekrój otworu. Całkowity przekrój przedmiotu byłby zbędny

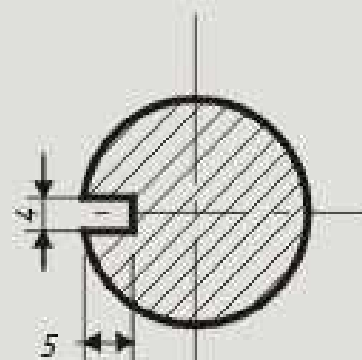


Kład miejscowy. Kład przesunięty oznaczony. Kład przesunięty nieoznaczony.

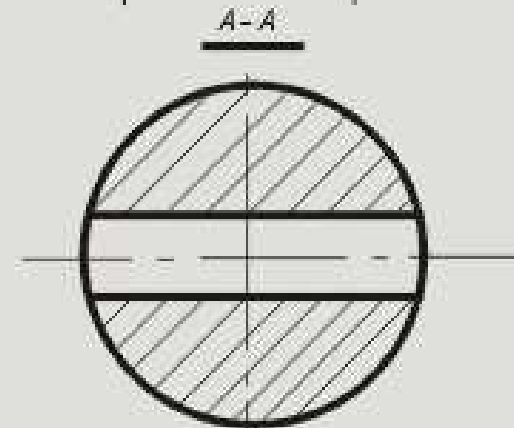
Kład jest rodzajem przekroju. Nie może on być jednak narysowany w dowolnym miejscu arkusza rysunkowego, ale tylko wzdłuż płaszczyzny przekroju. W przypadku kładu nie rysujemy elementów znajdujących się za płaszczyzną przecięcia przedmiotu kładem. Jeżeli kierunek płaszczyzny przekroju nie jest oznaczony to kreślimy to co widać po lewej stronie od płaszczyzny przekroju.



Kład miejscowy



*Kład miejscowy przesunięty
nieoznaczony.*



*Kład miejscowy przesunięty
oznaczony.*