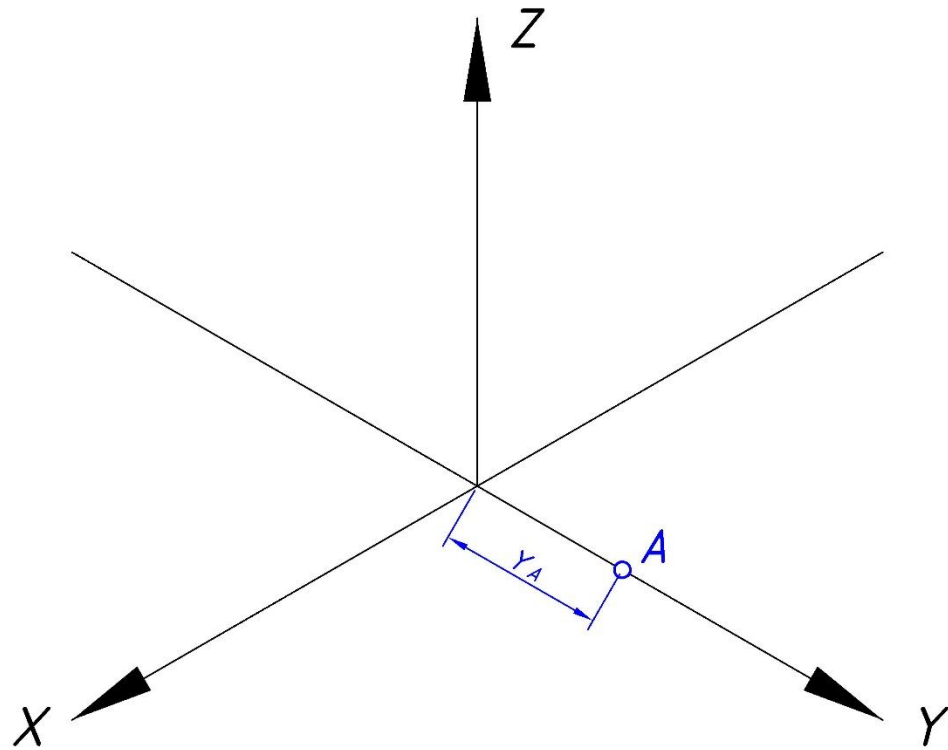
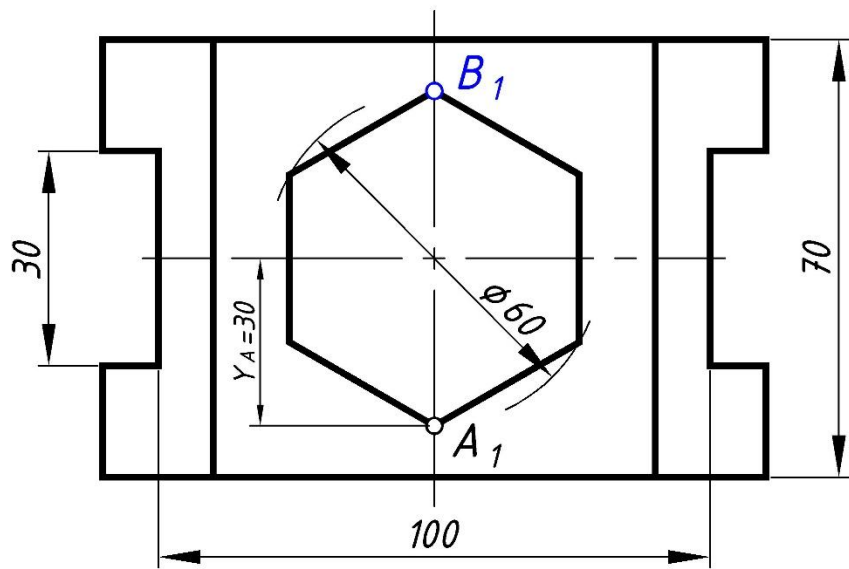
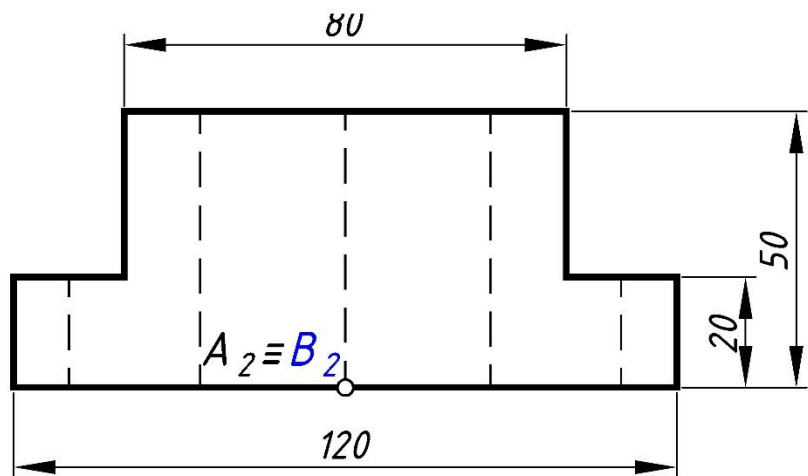


$$X_A = 0;$$

$$Z_A = 0;$$

$$Y_A = 30$$



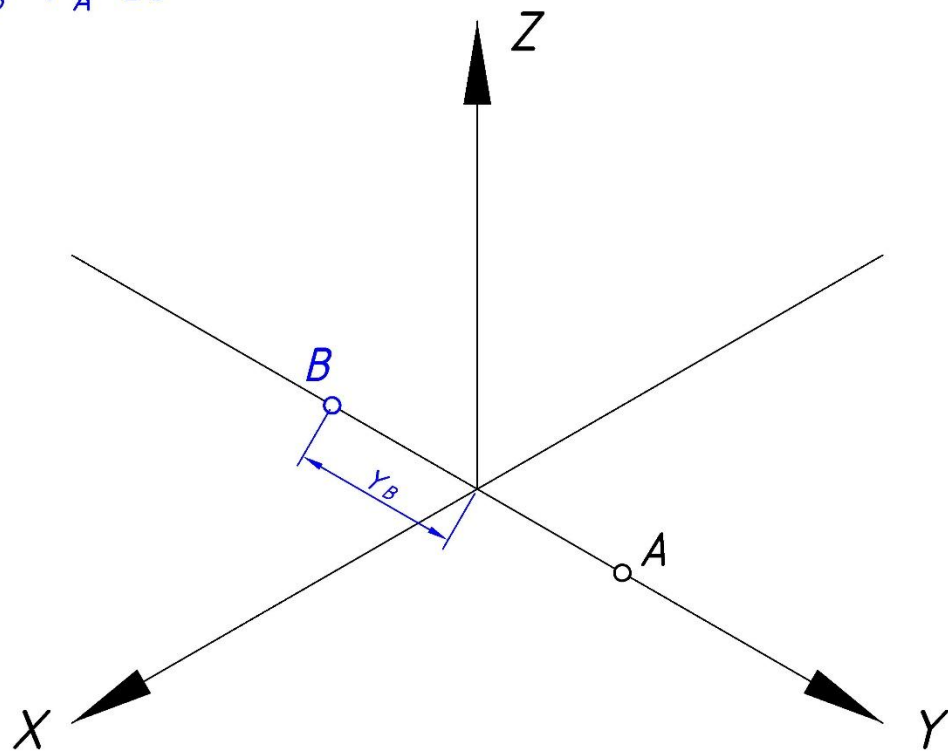


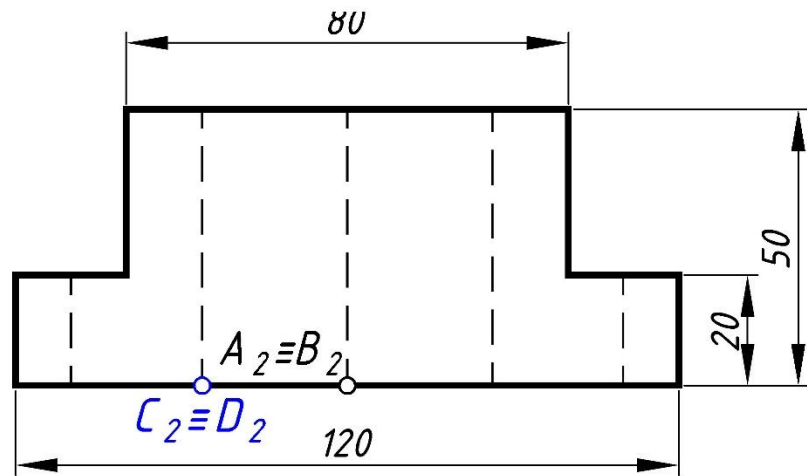
Точка  $B$  принадлежит оси  $Y$  и симметрична точке  $A$

$$X_B = 0;$$

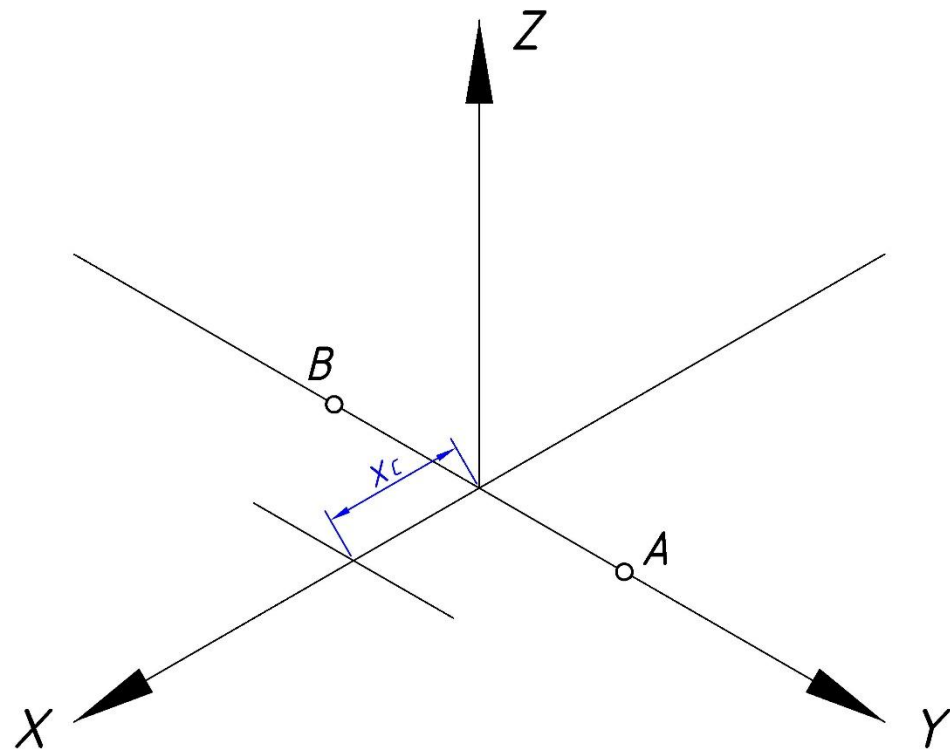
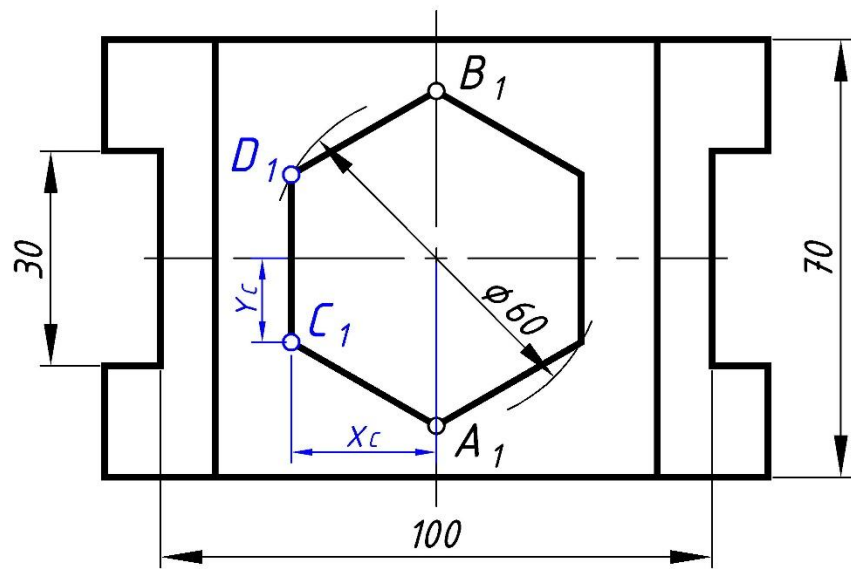
$$Z_B = 0;$$

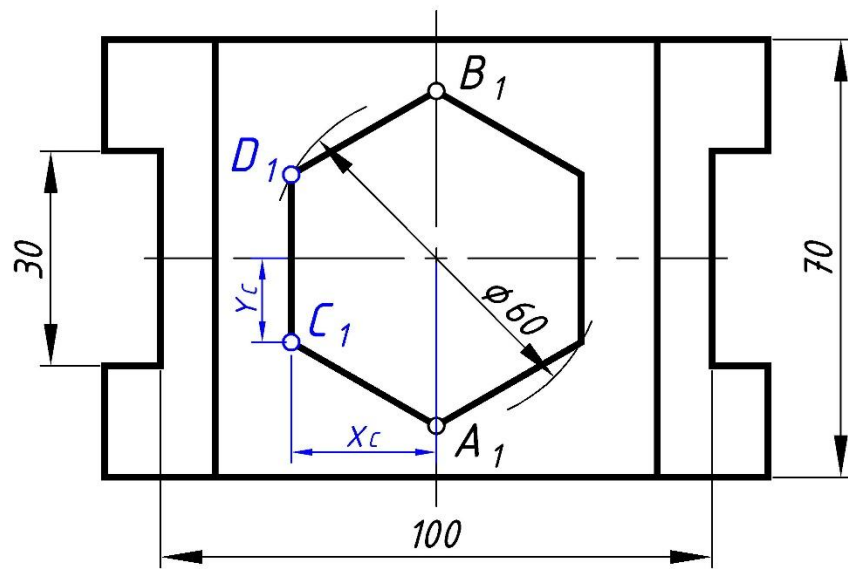
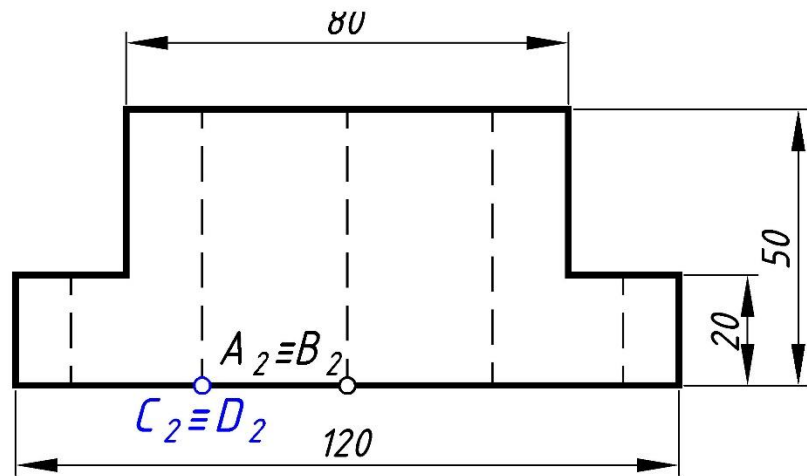
$$Y_B = Y_A = 30$$



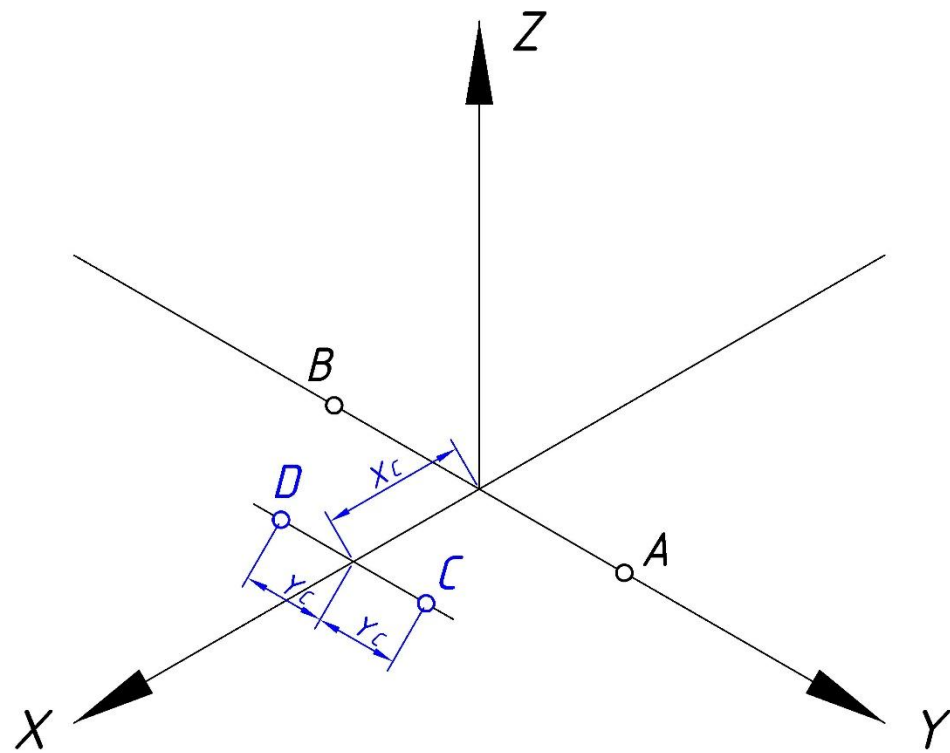


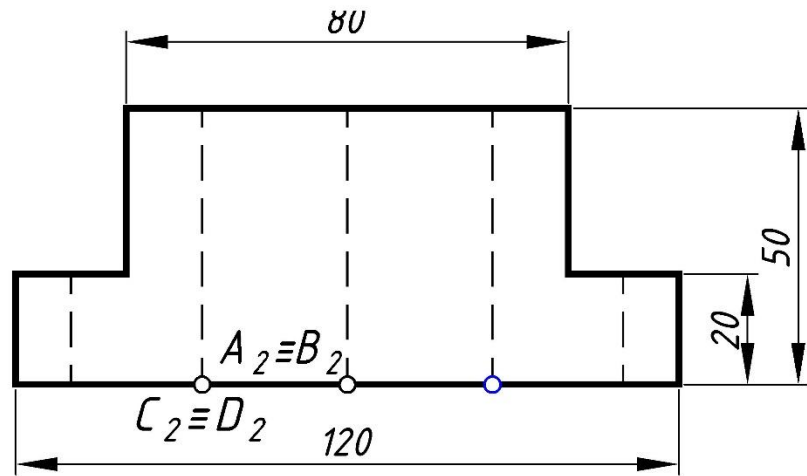
Отрезок  $CD \parallel$  оси  $Y$ .



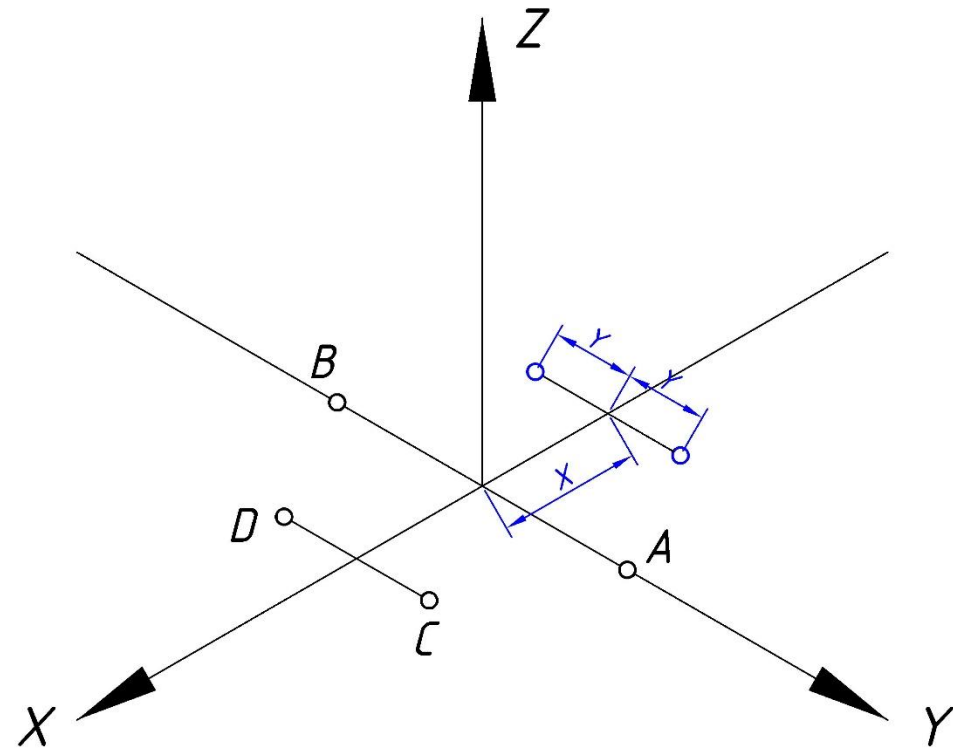
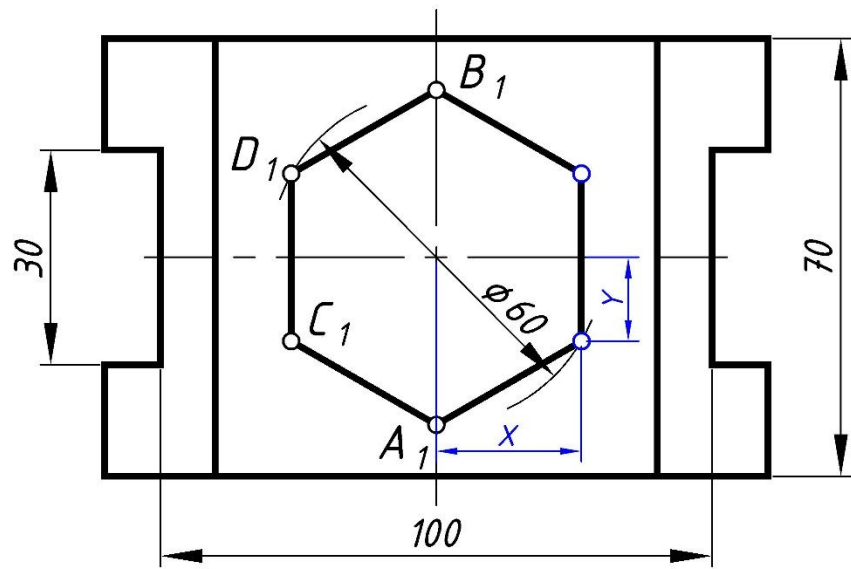


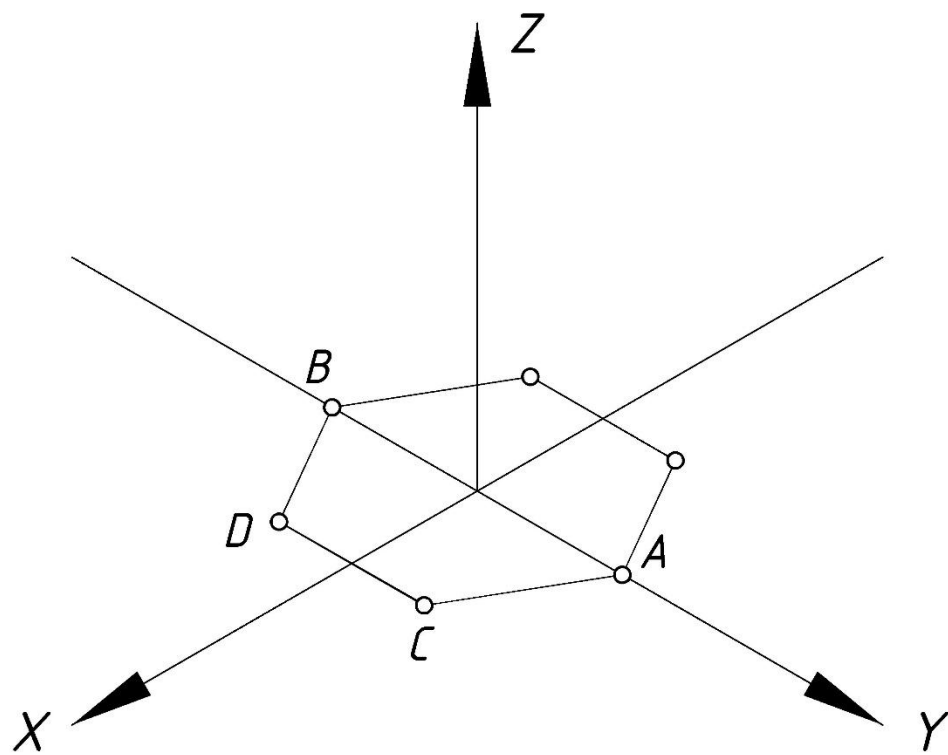
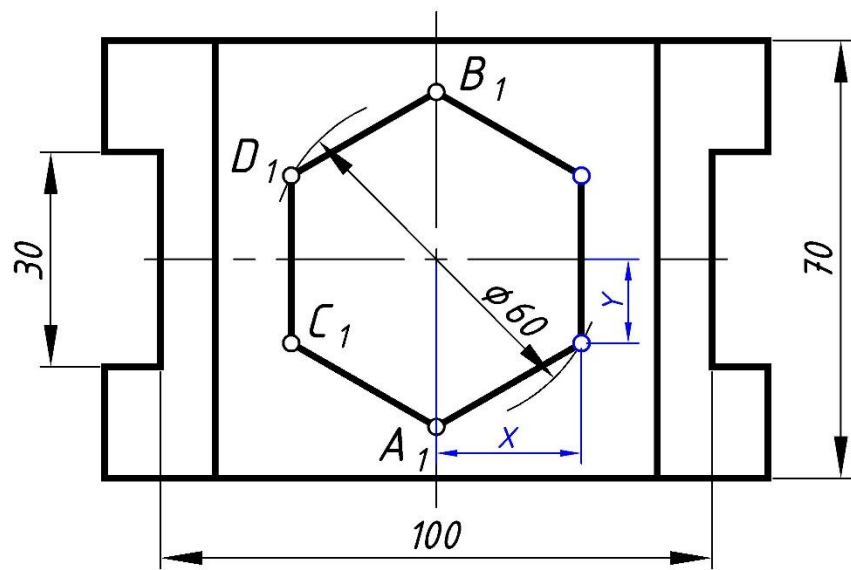
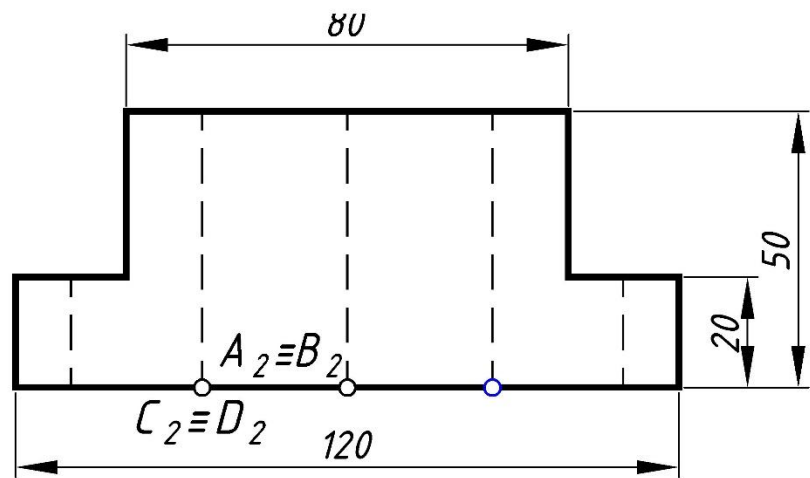
Точка  $D$  симметрична точке  $C$  относительно оси  $X$ .

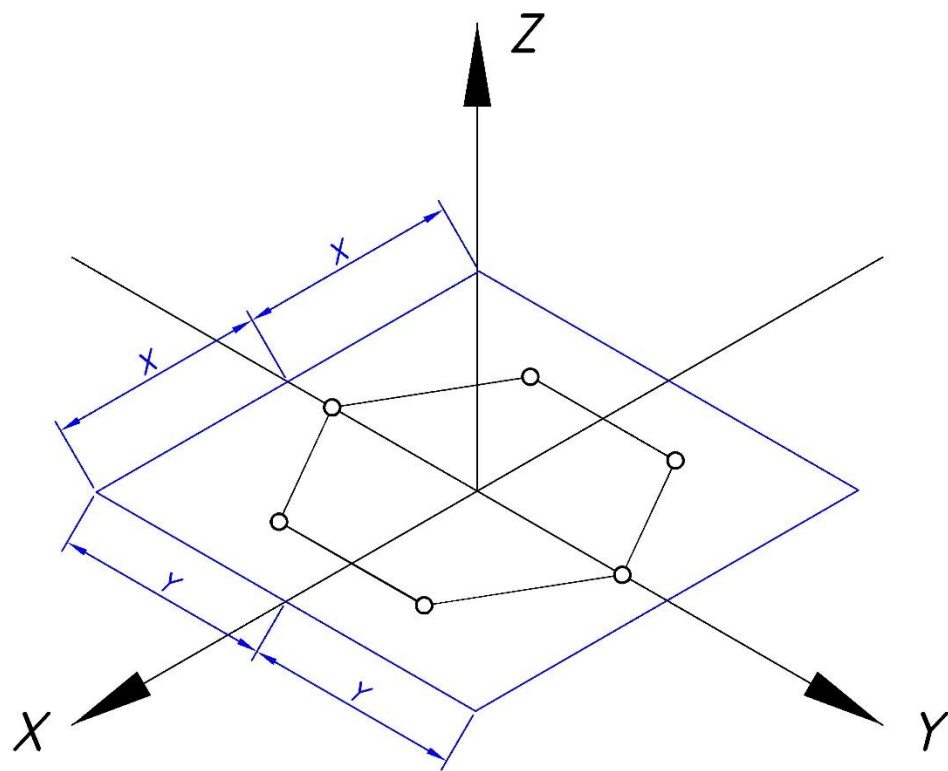
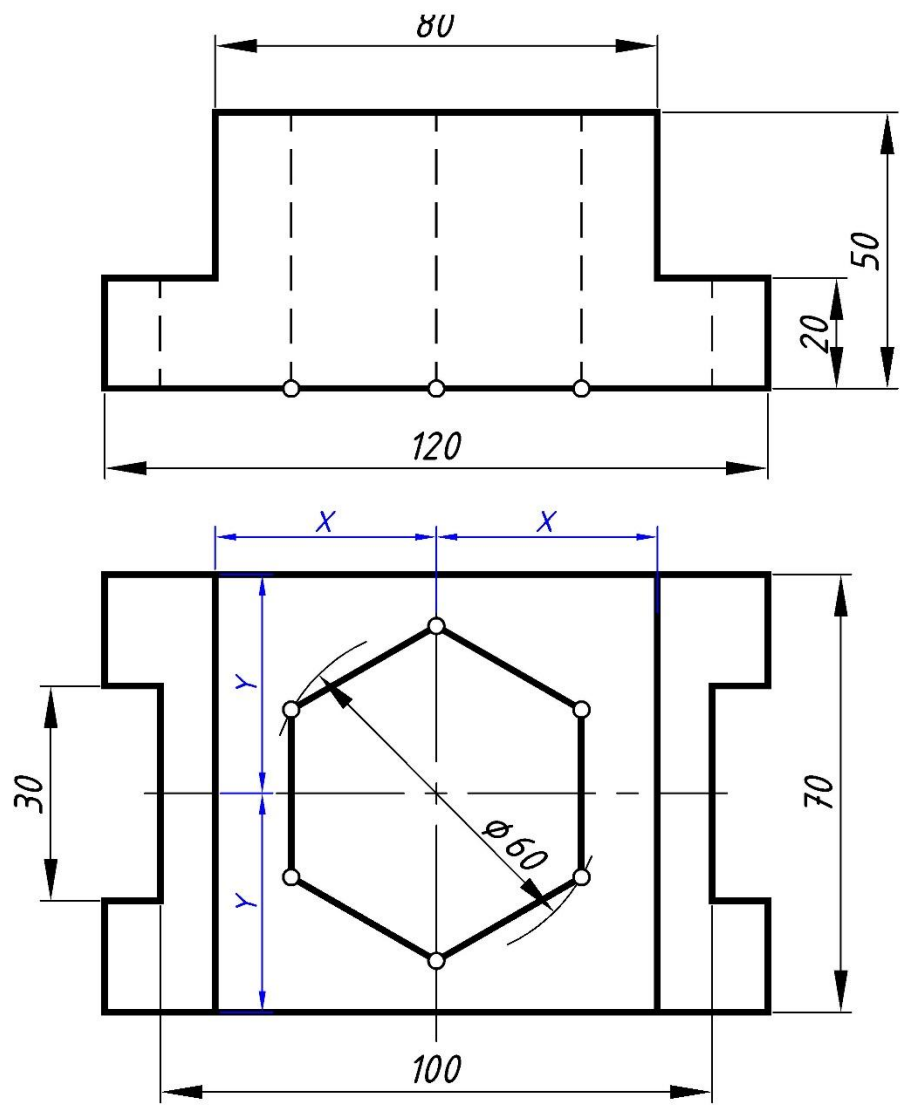




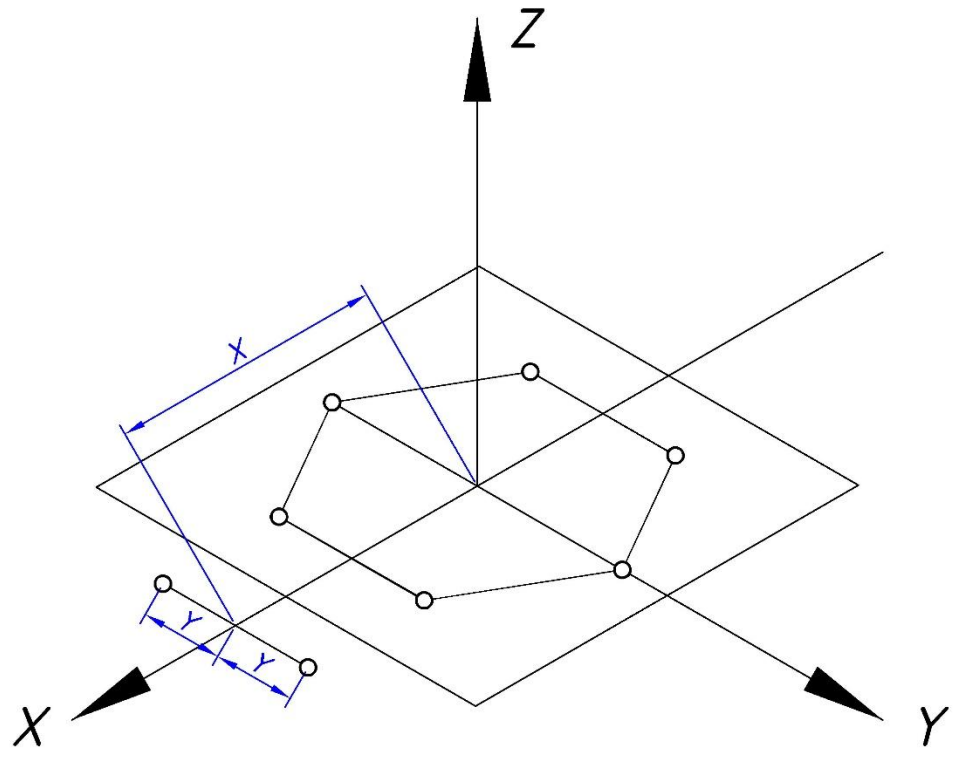
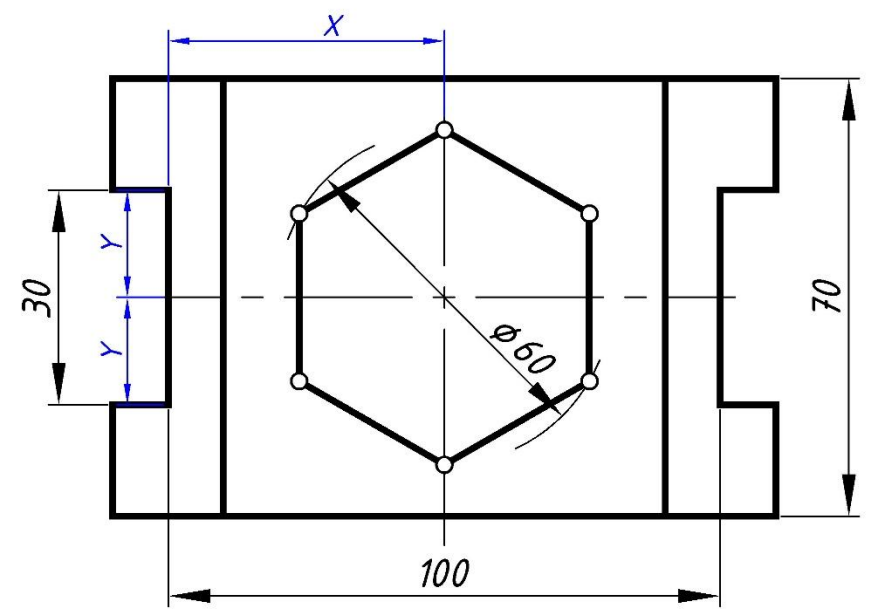
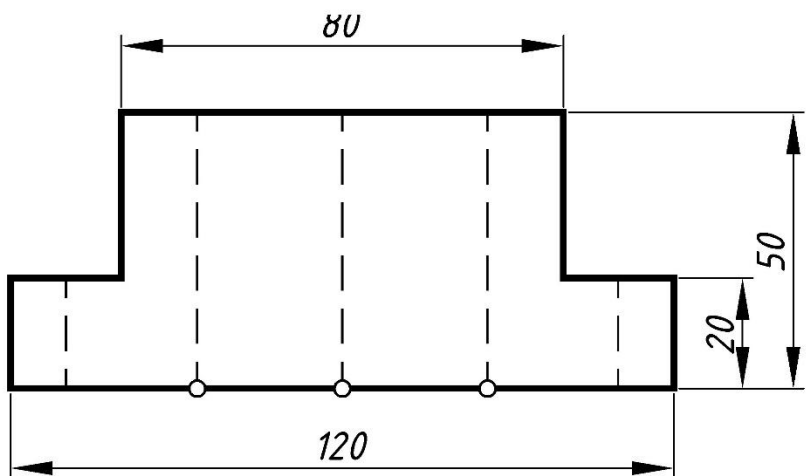
Остальные точки шестиугольника строим аналогично.

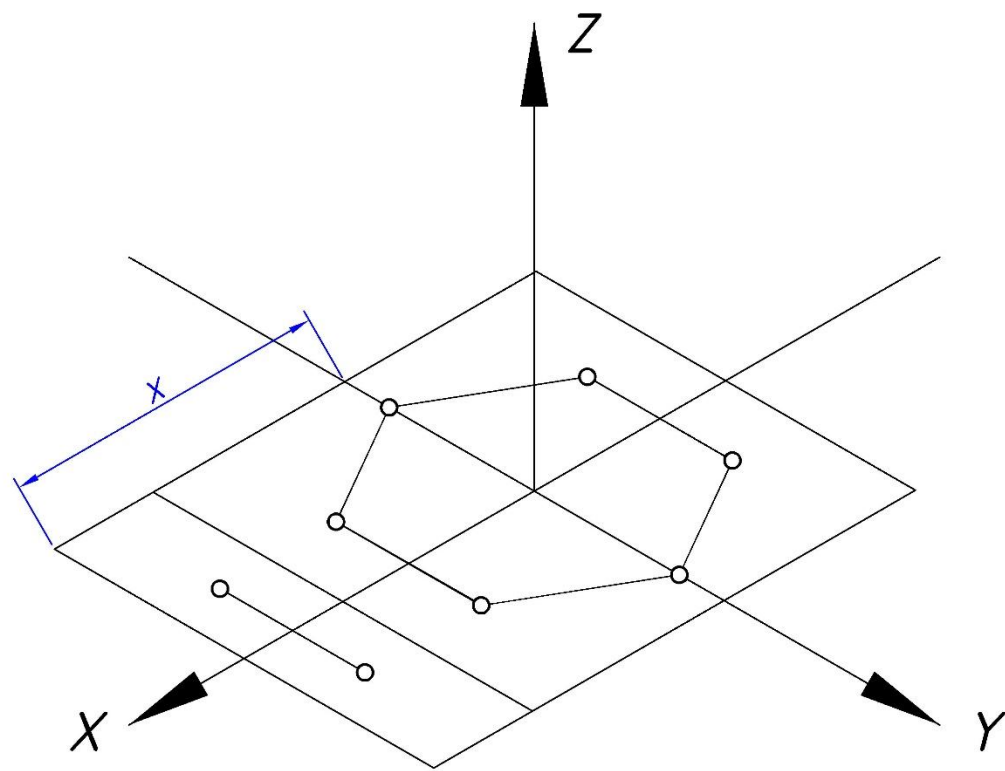
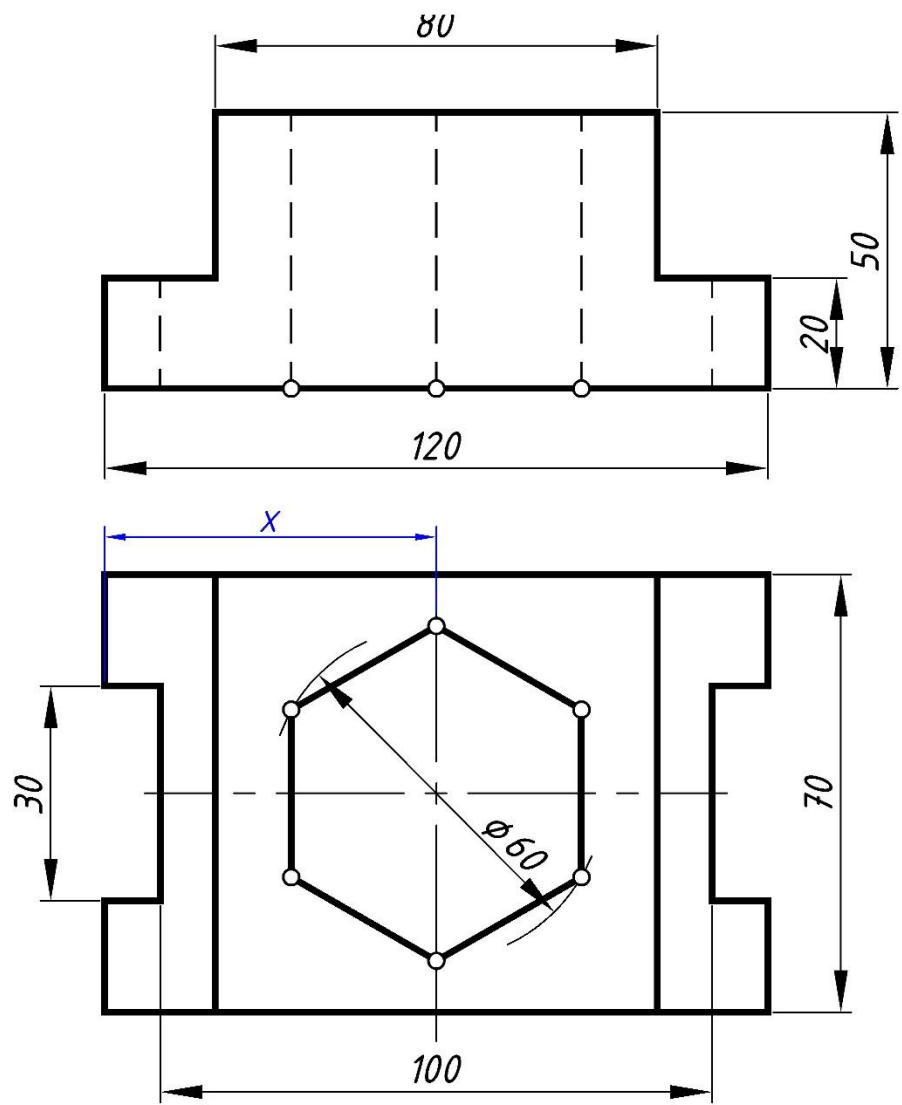


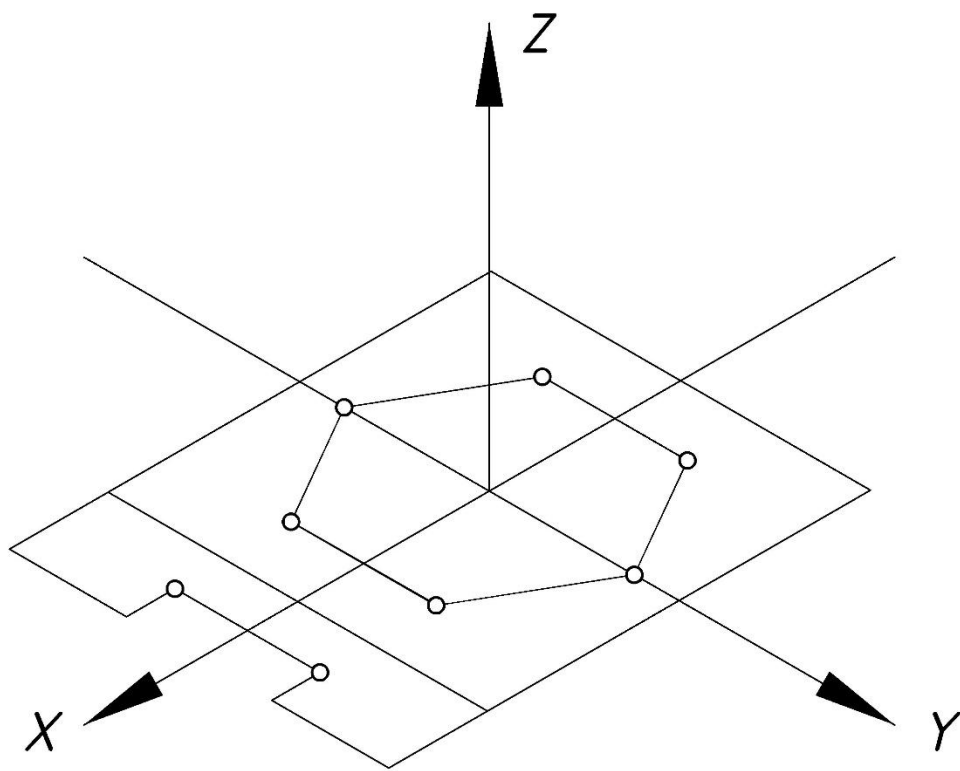
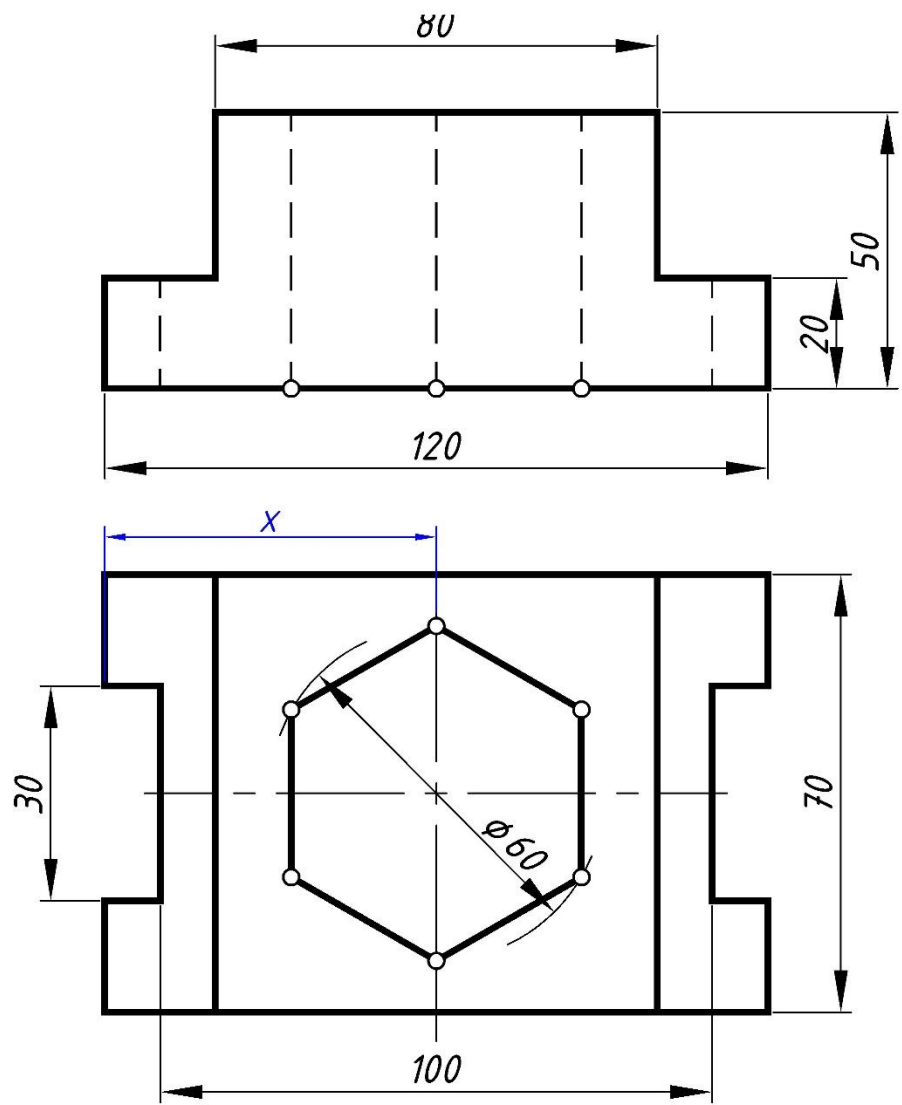


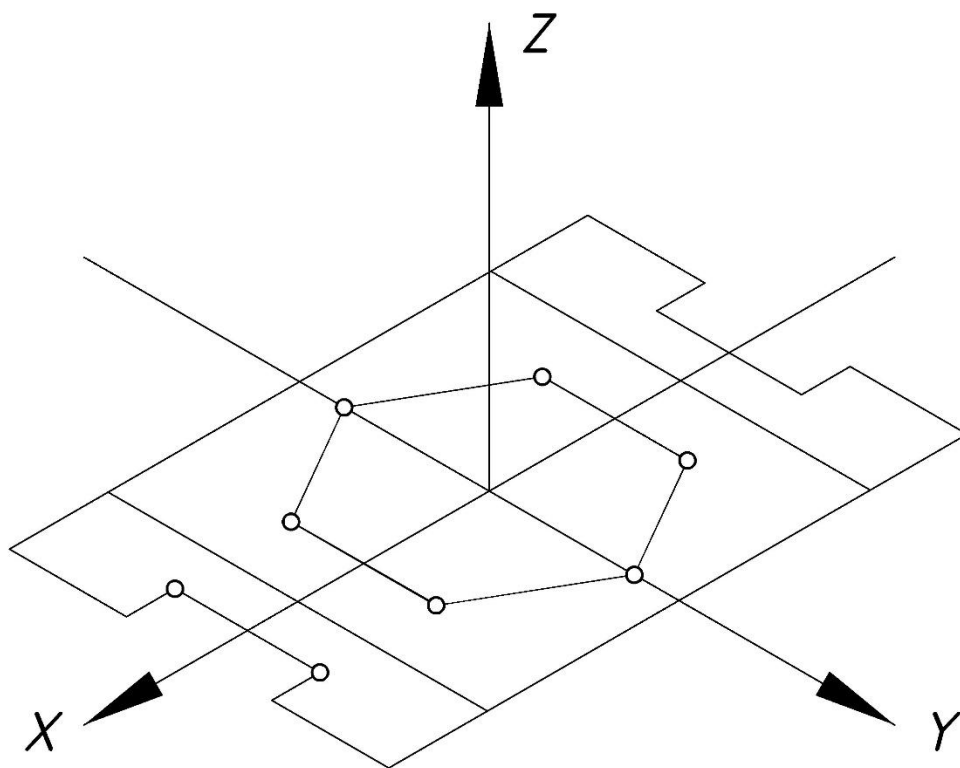
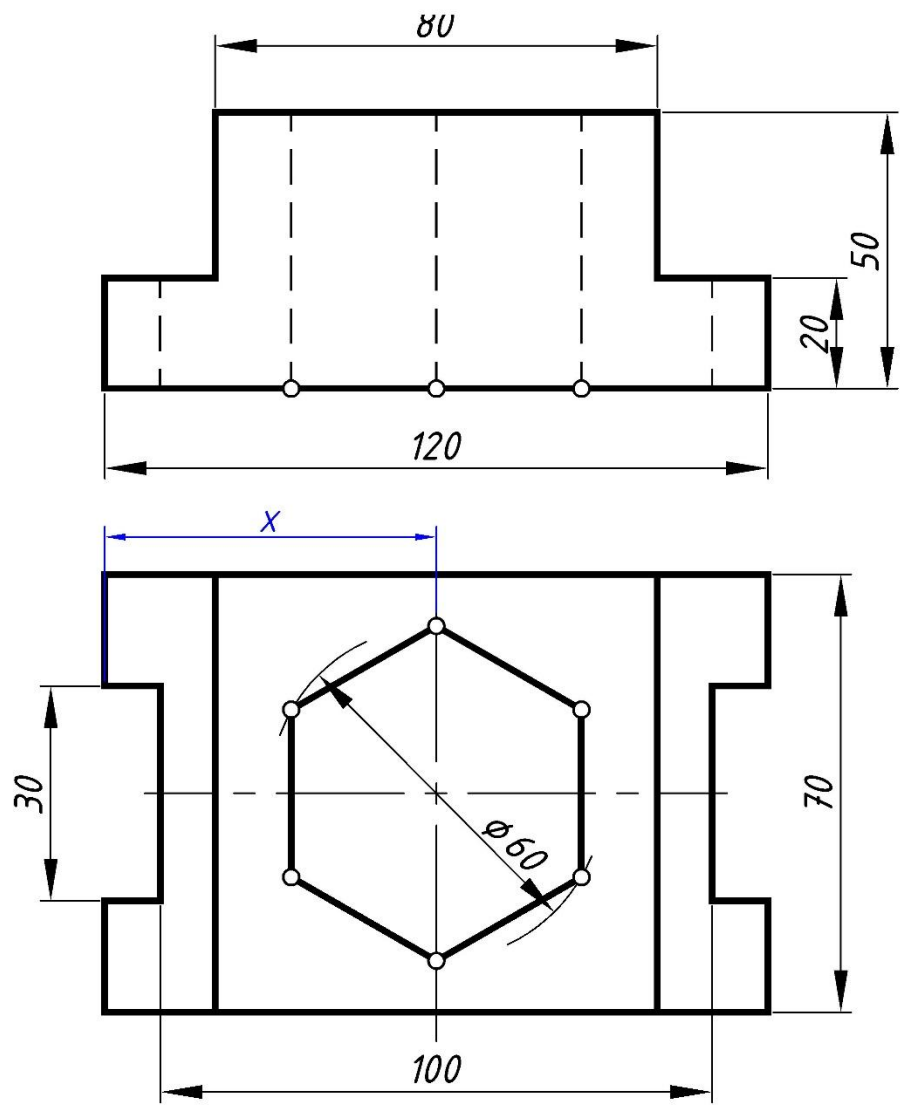


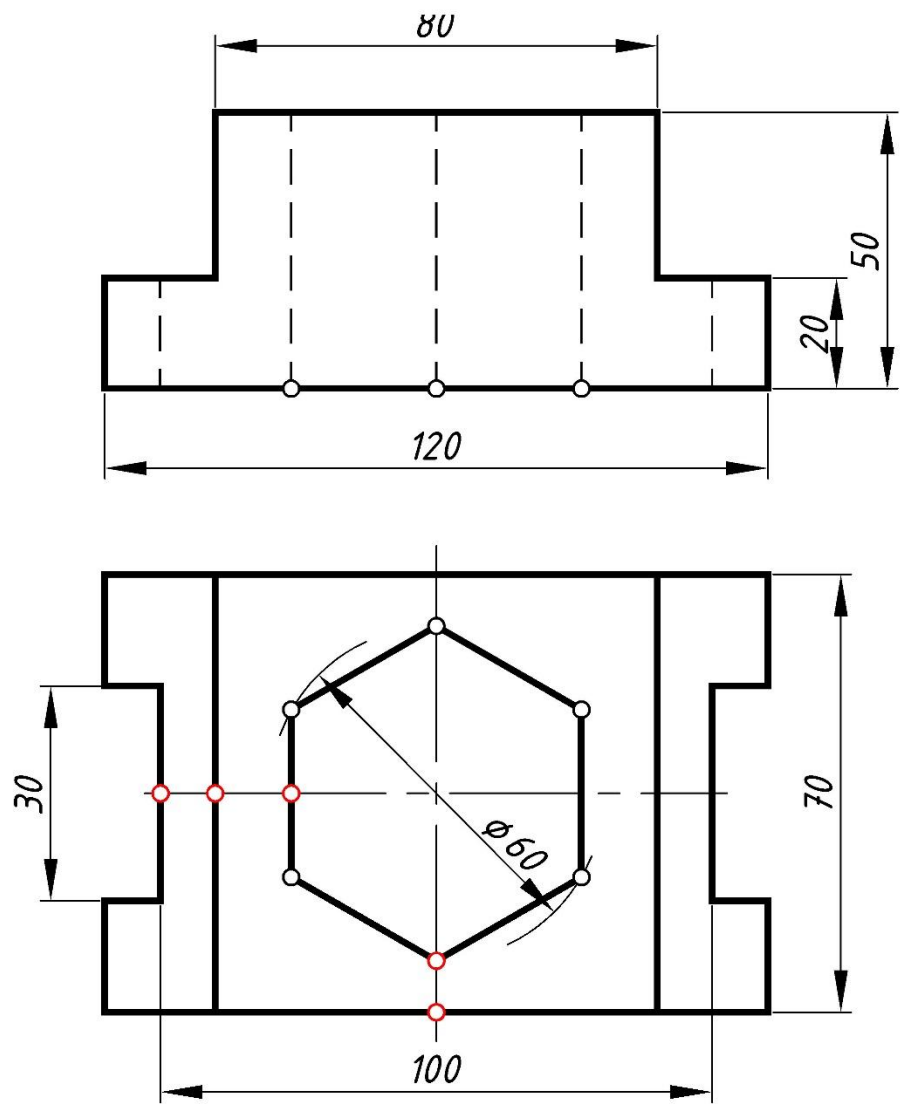




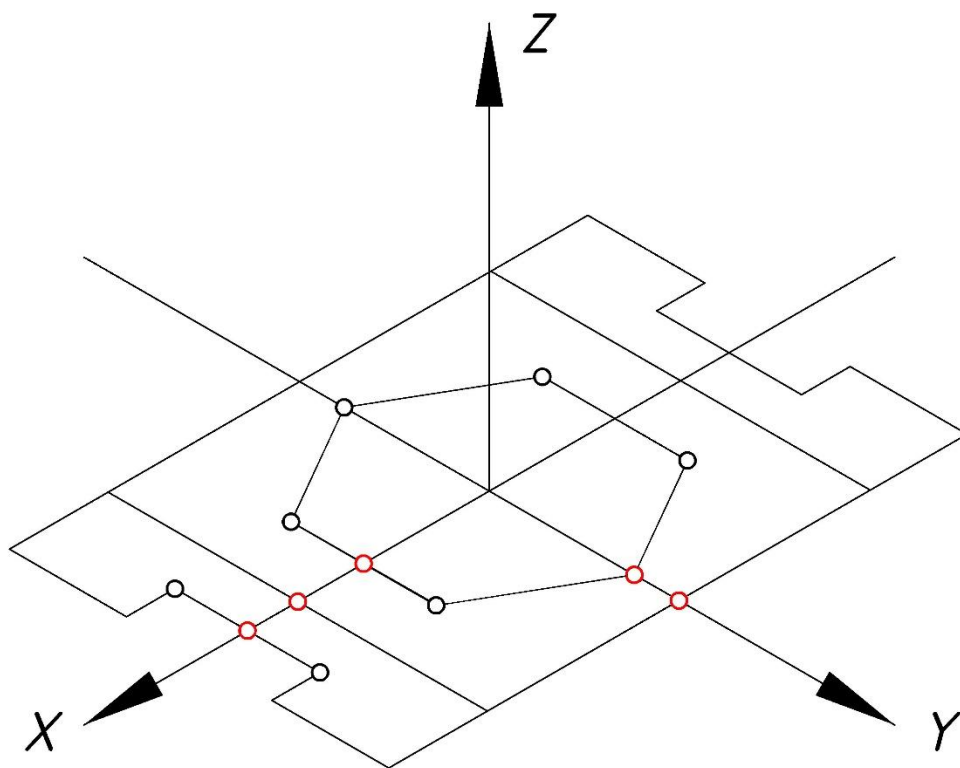


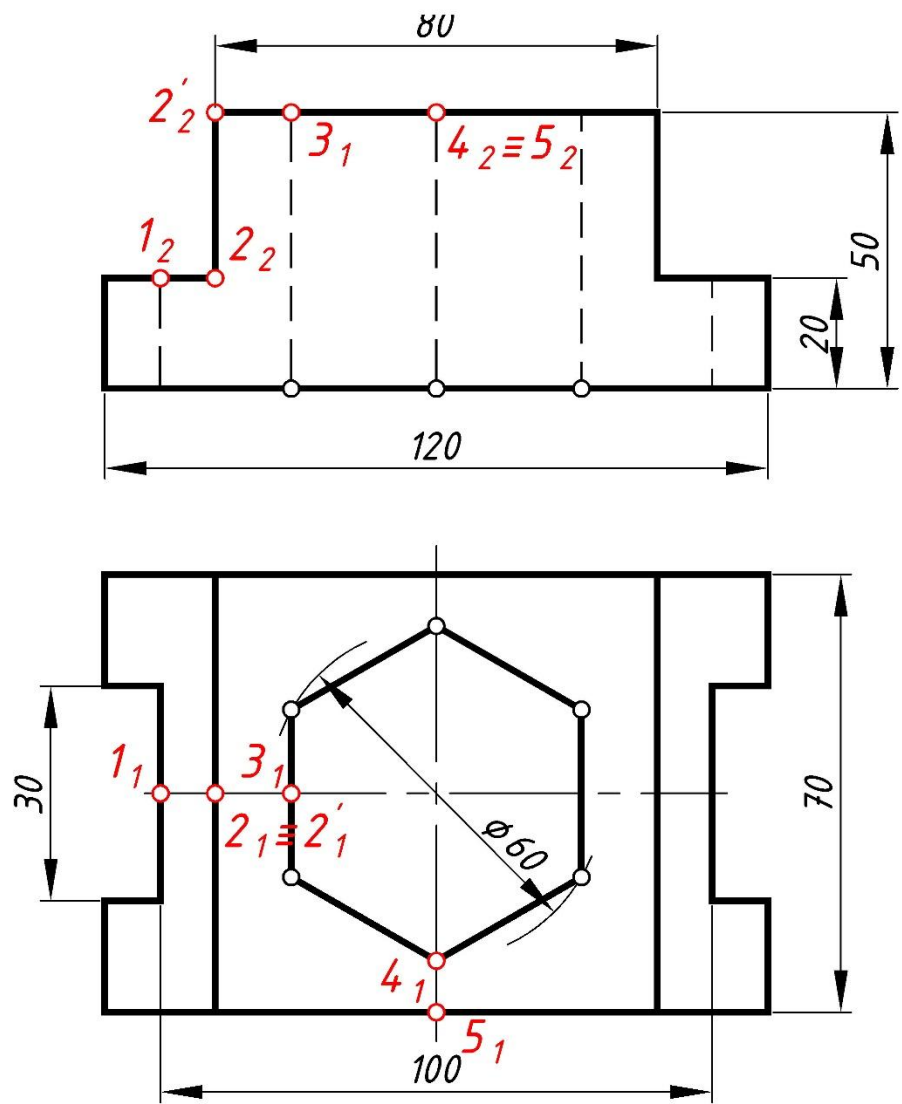




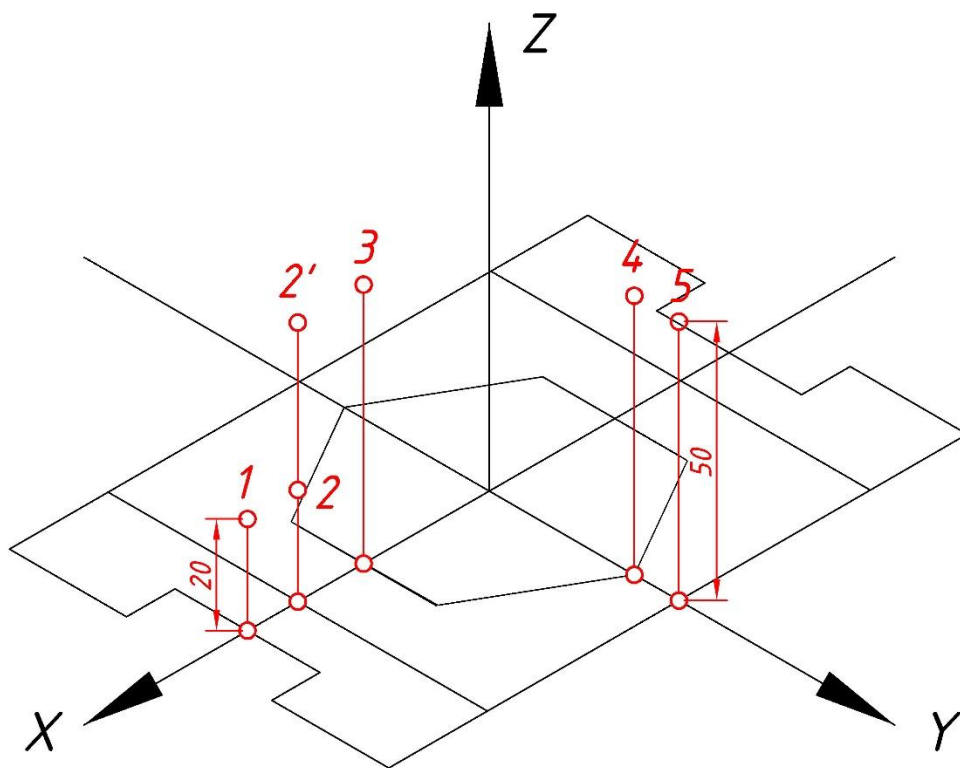


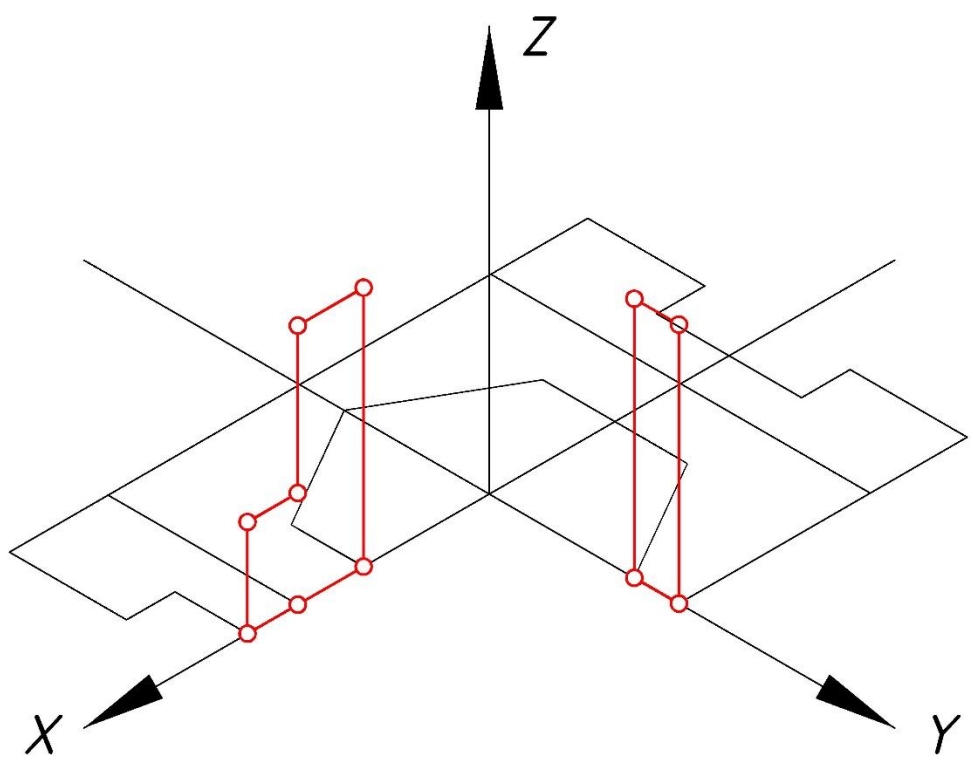
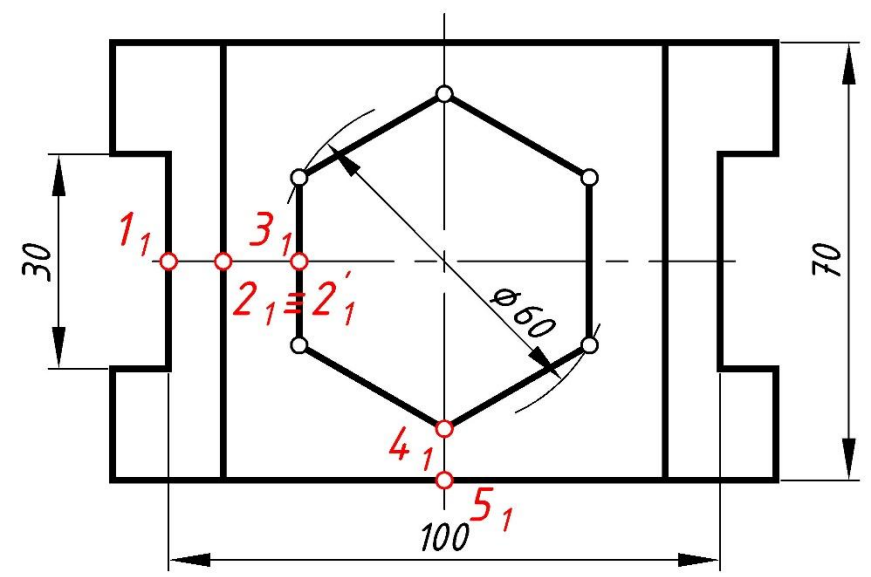
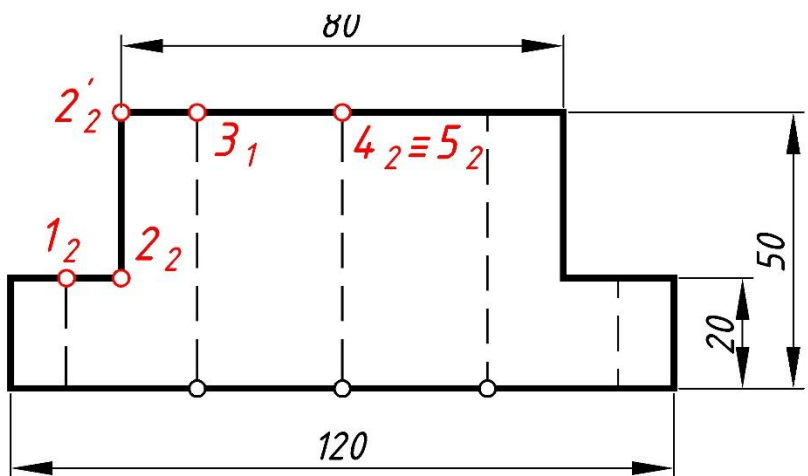
Находим точки, принадлежащие разрезу.

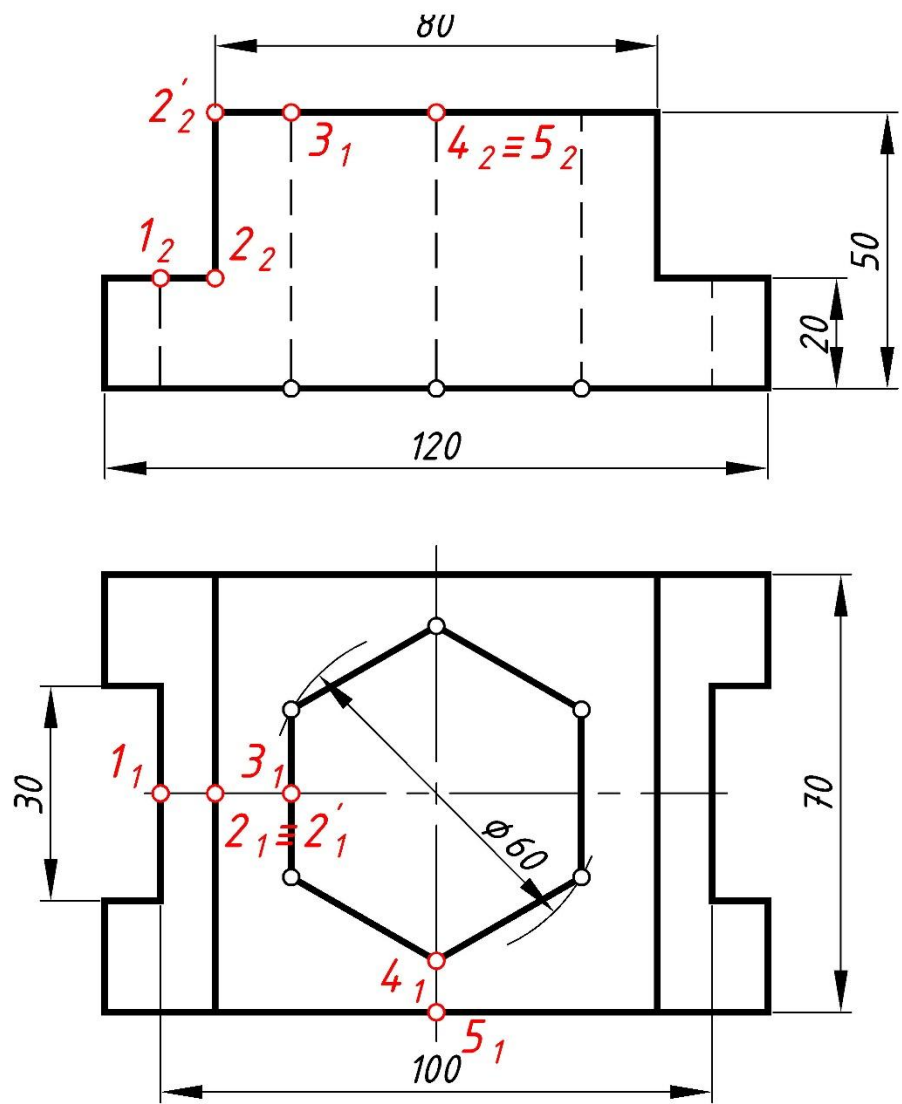




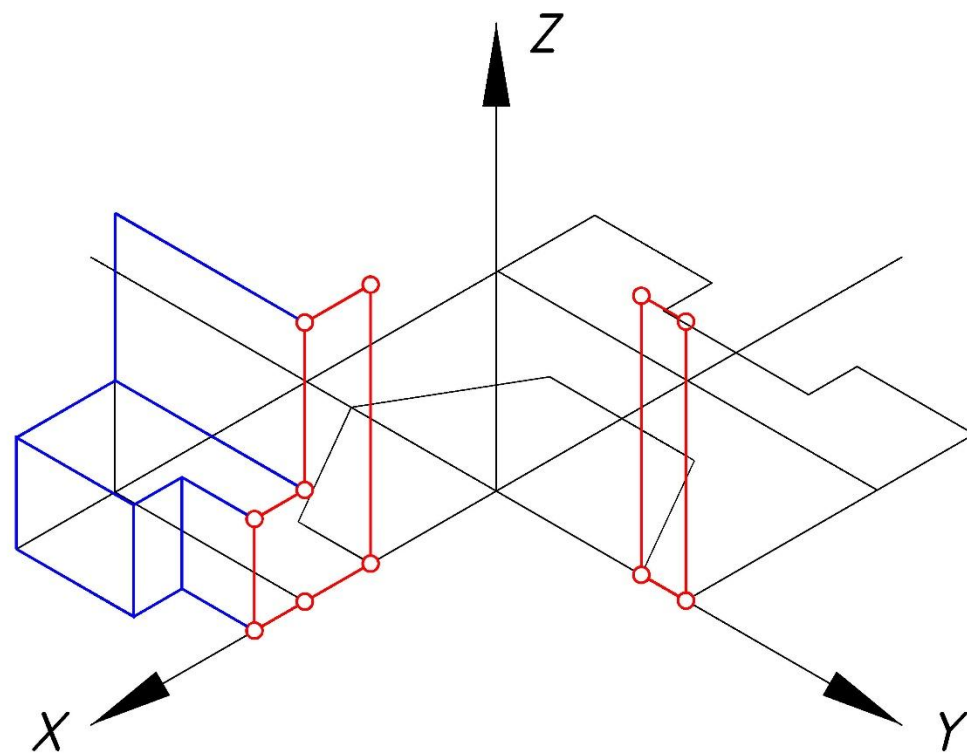
Каждую из точек основания поднимаем на необходимую высоту  $Z$



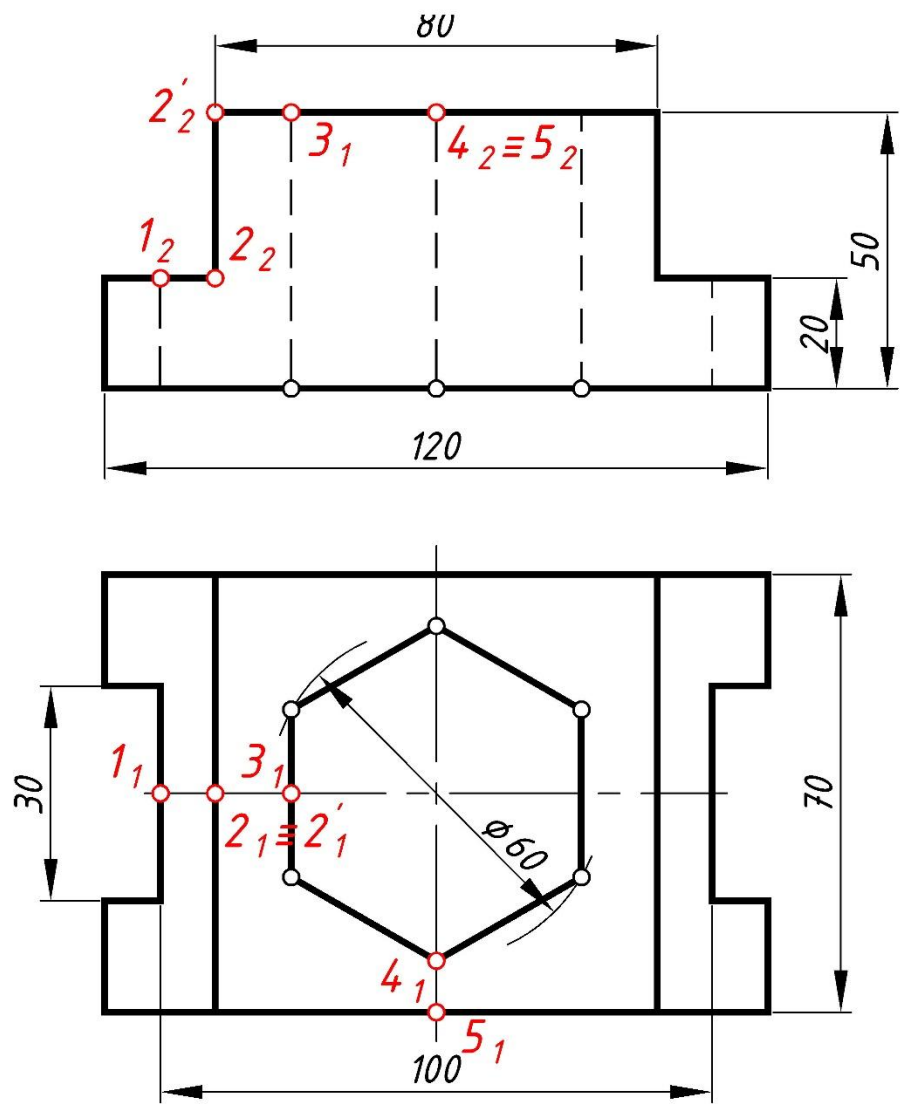




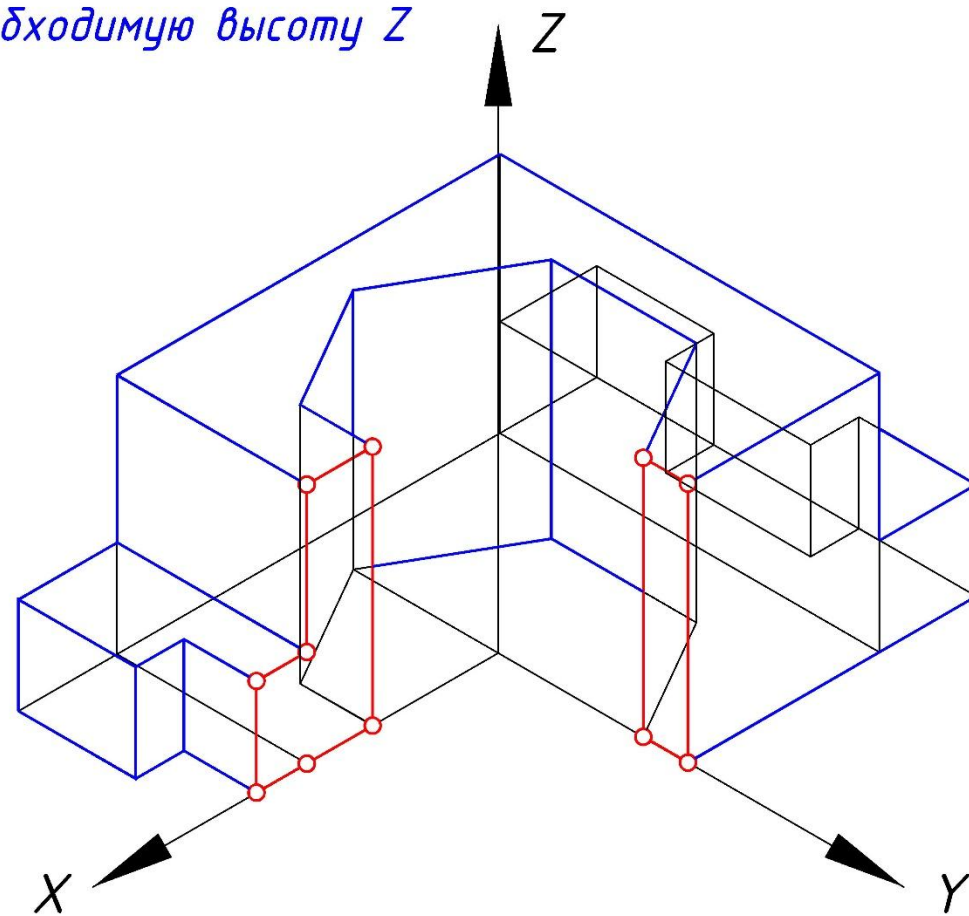
*Аналогично все точки основания детали поднимаем на необходимую высоту Z*

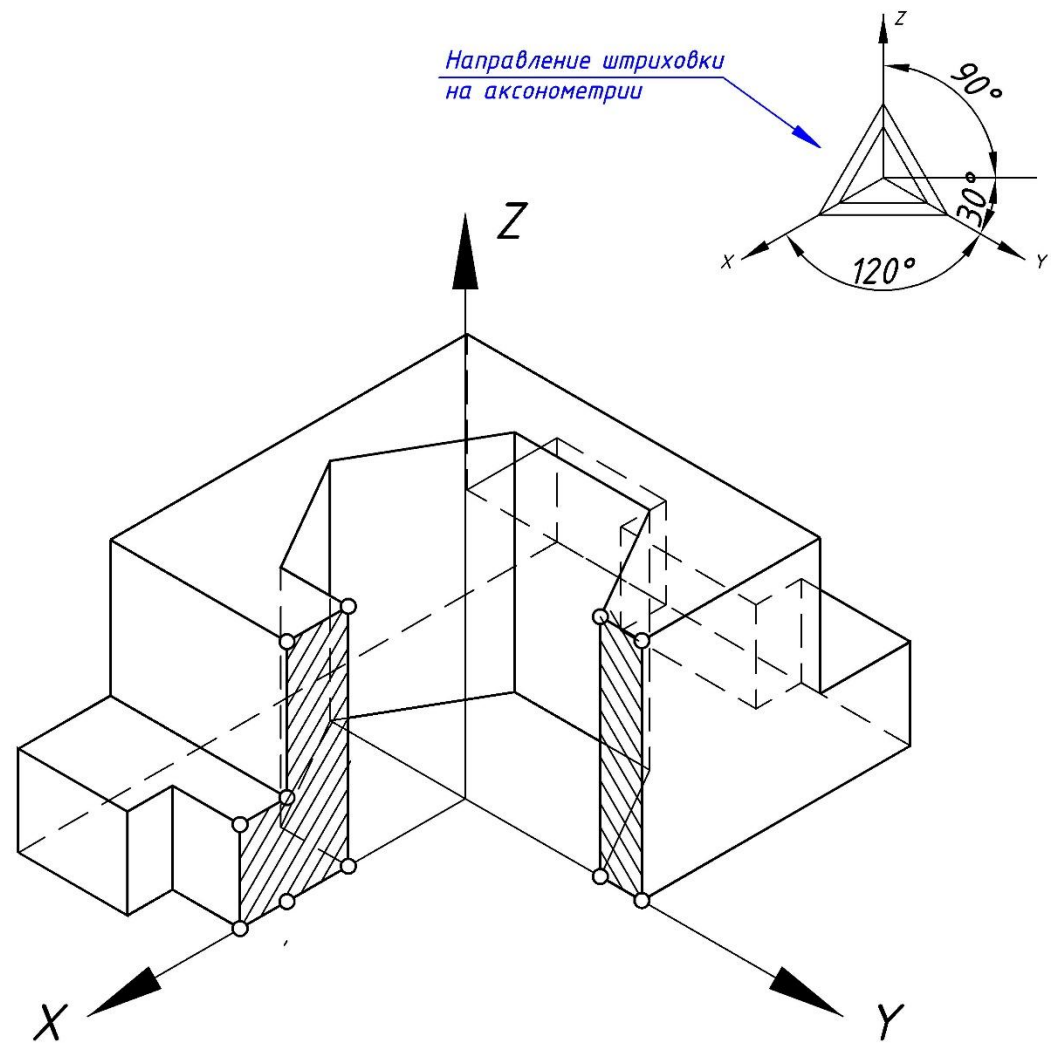
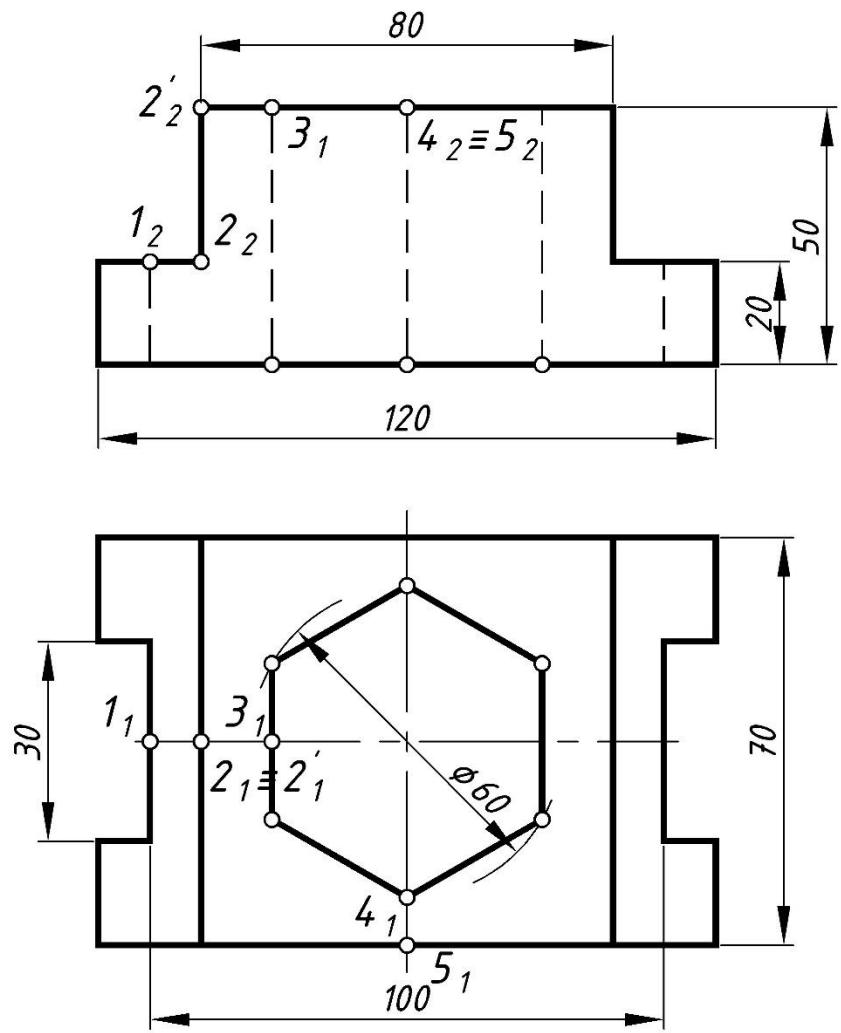


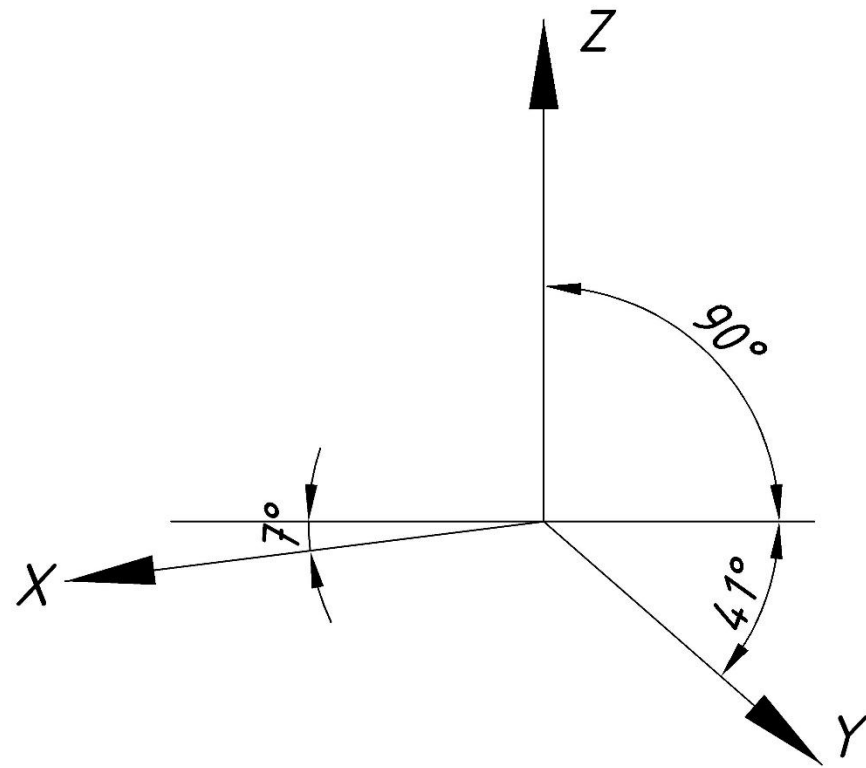
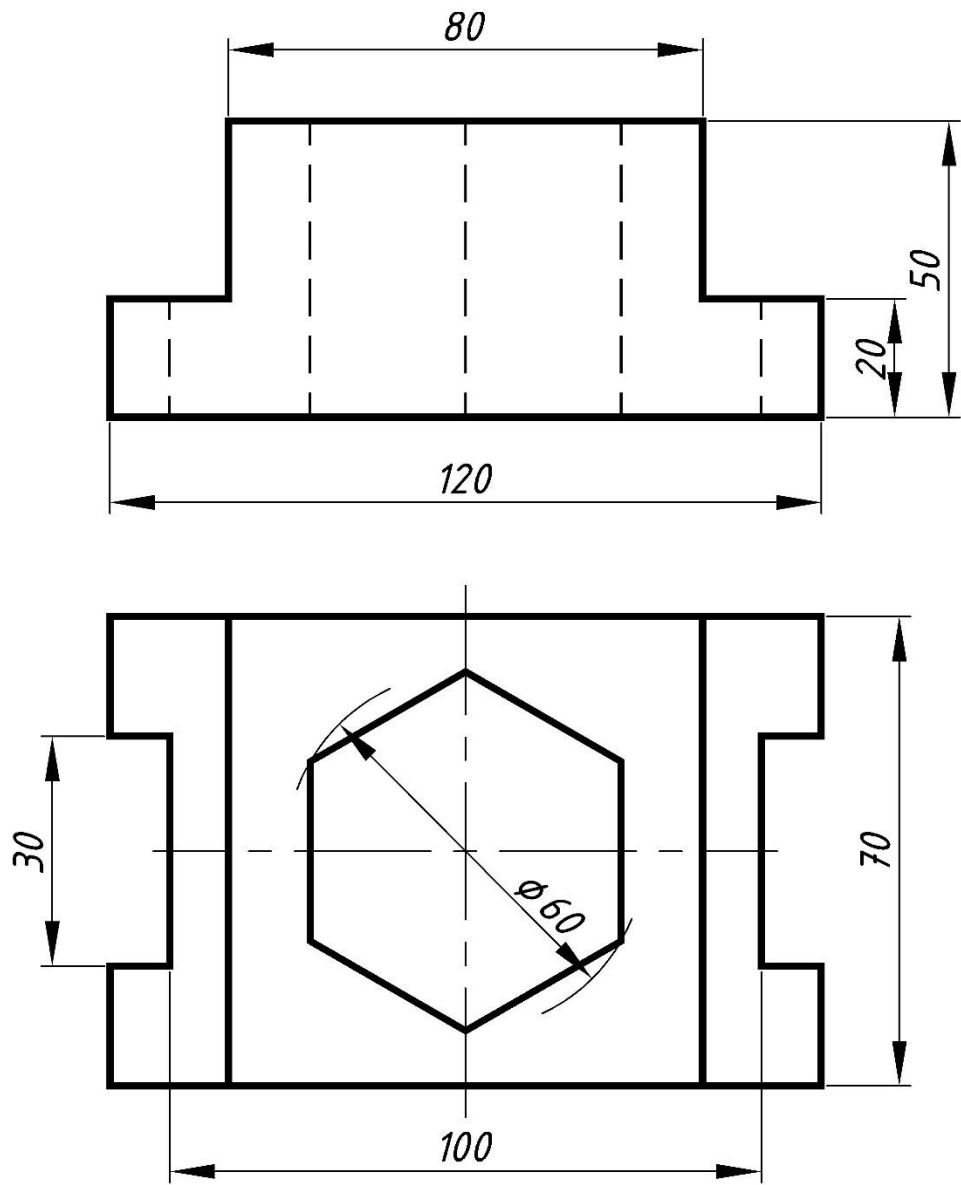


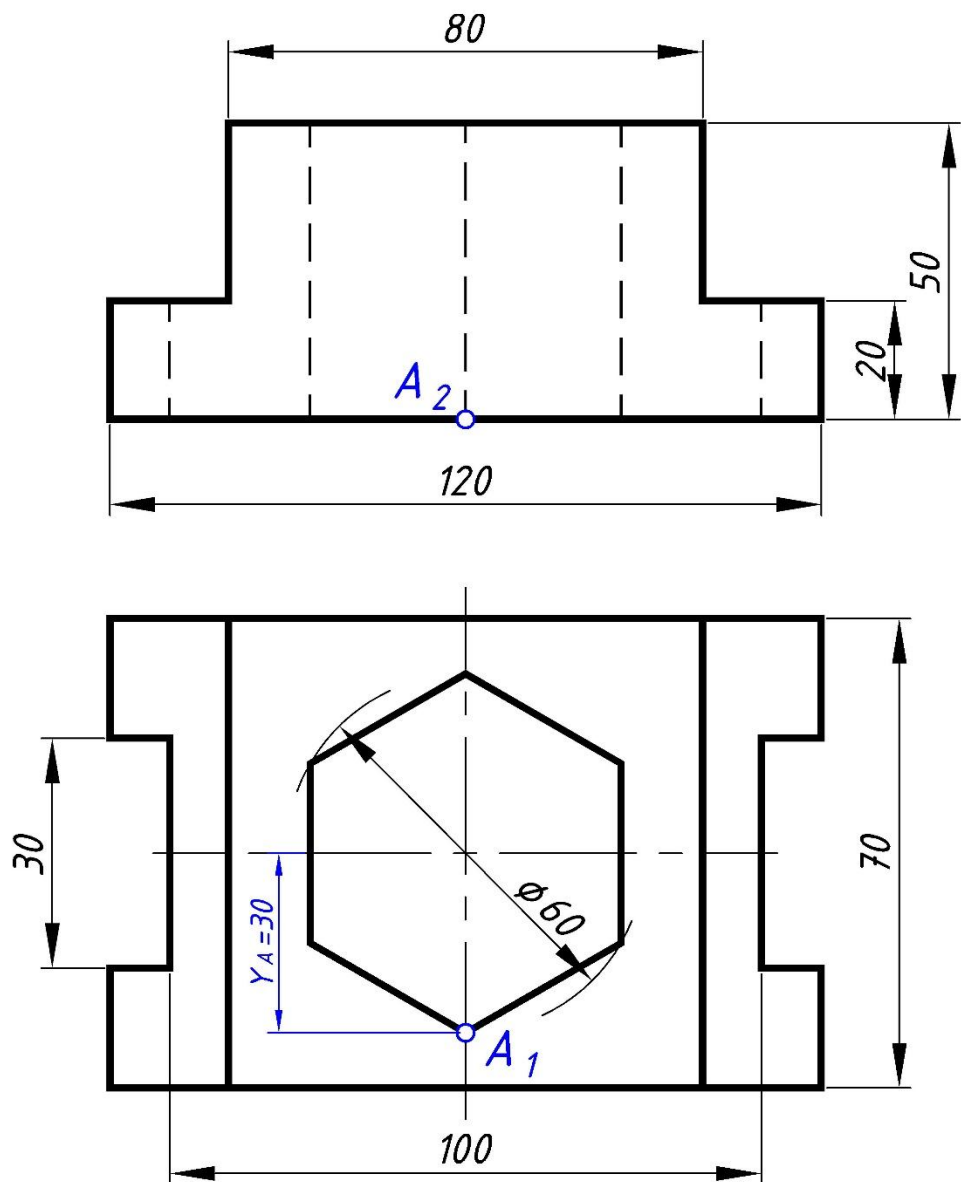


*Аналогично все точки основания детали поднимаем на необходимую высоту Z*

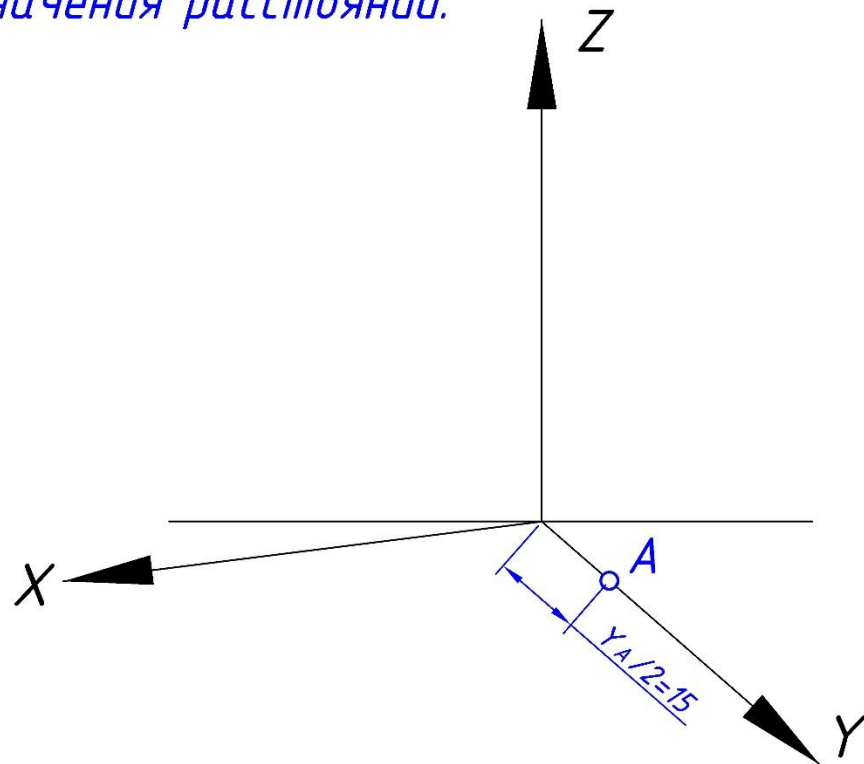


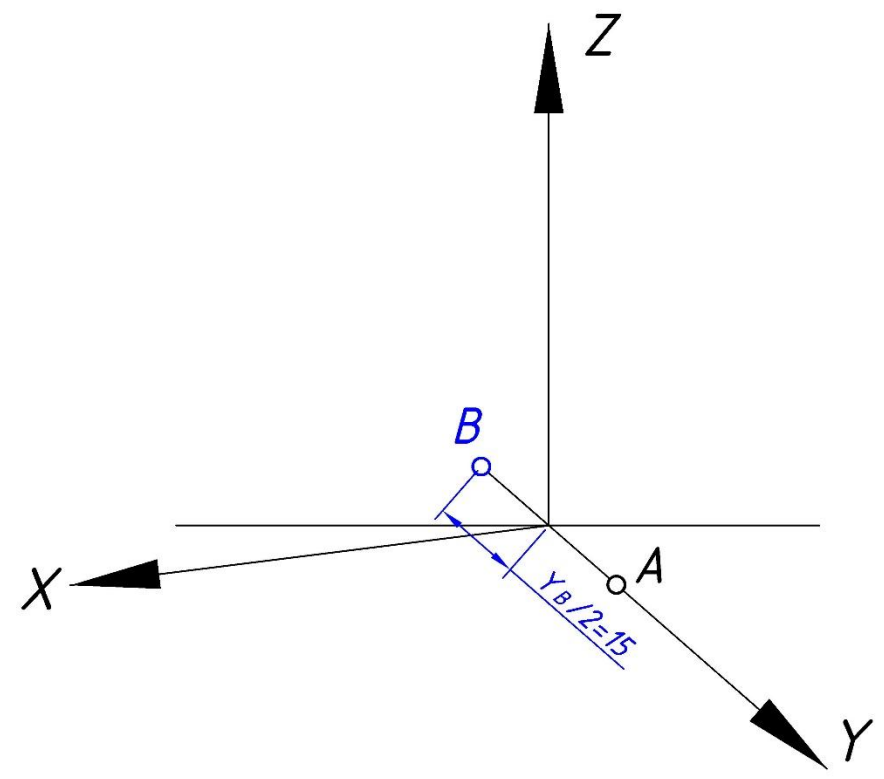
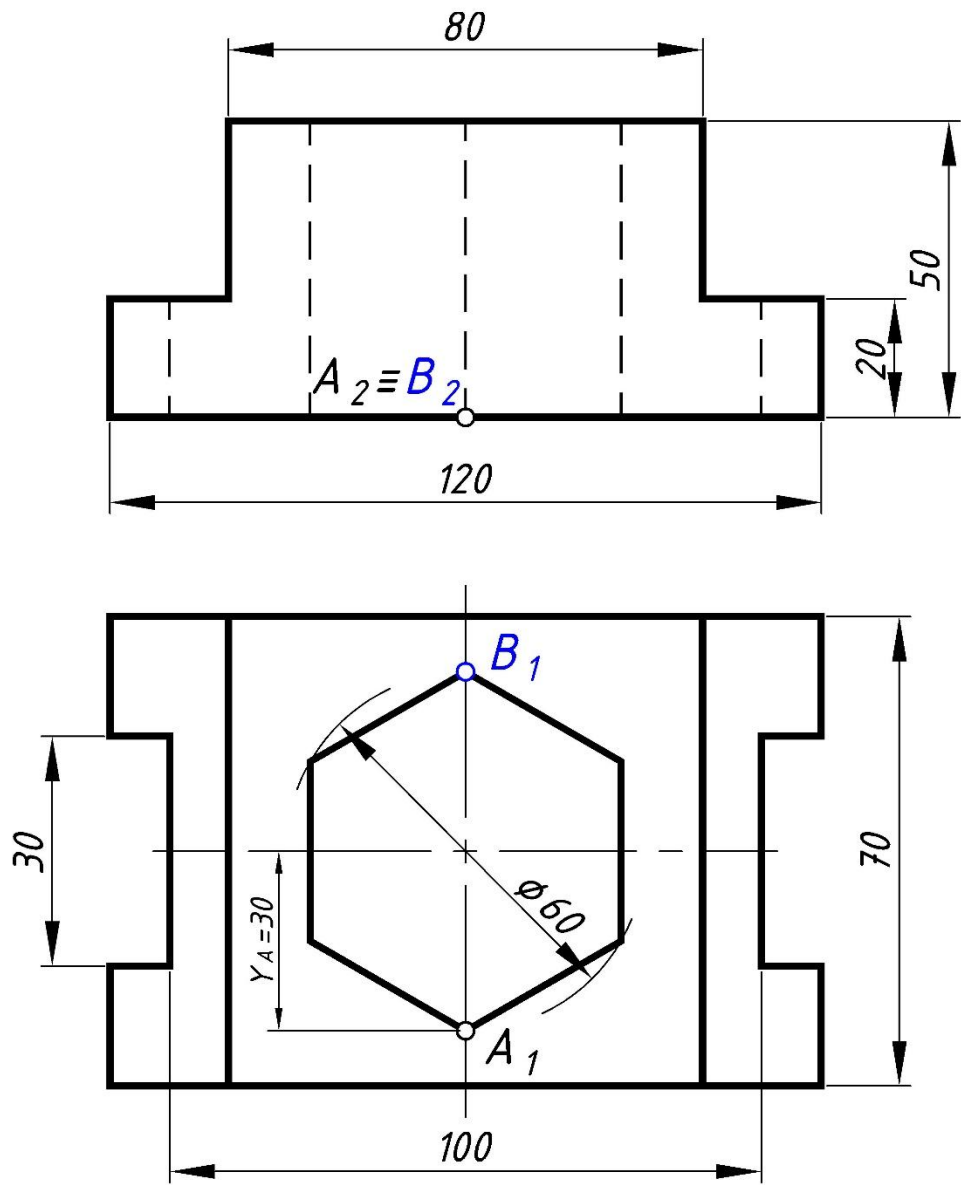


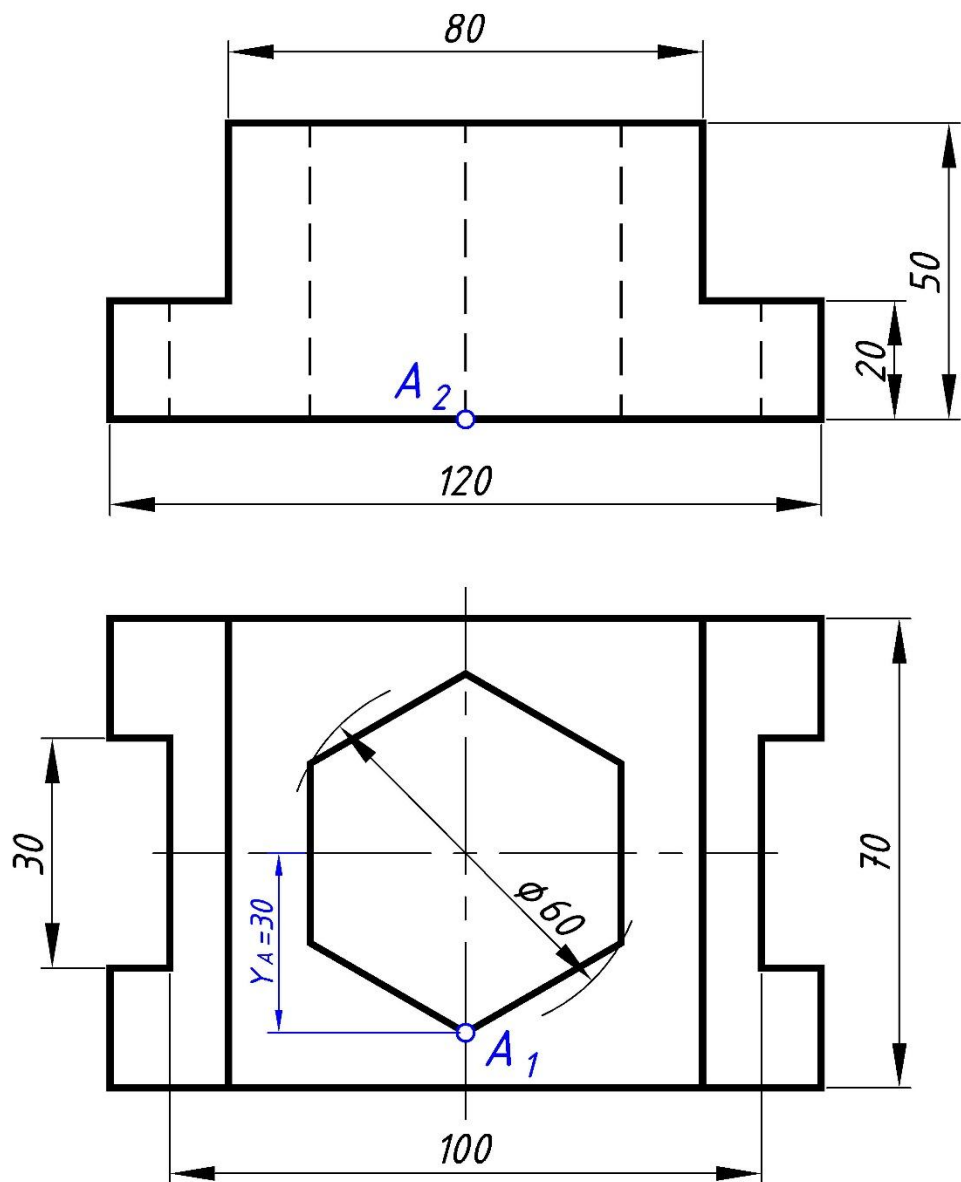




Построение прямоугольной диметрии отличается от построения прямоугольной изометрии тем, что по оси  $Y$  мы откладываем расстояние, равное  $Y/2$ , а по осям  $X$  и  $Z$  полные значения расстояний.







Построение прямоугольной диметрии отличается от построения прямоугольной изометрии тем, что по оси  $Y$  мы откладываем расстояние, равное  $Y/2$ , а по осям  $X$  и  $Z$  полные значения расстояний.

