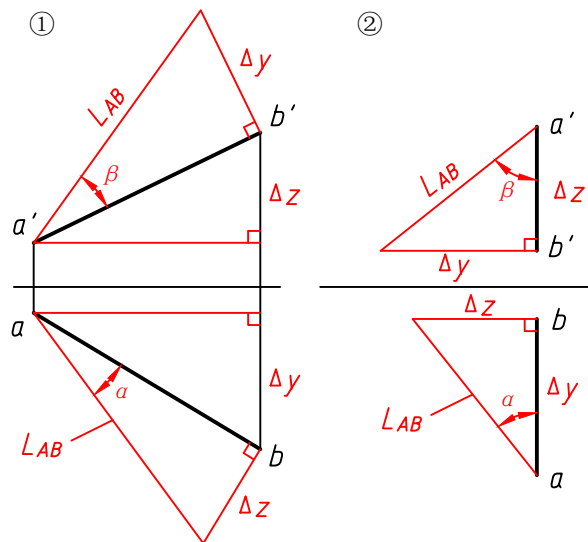
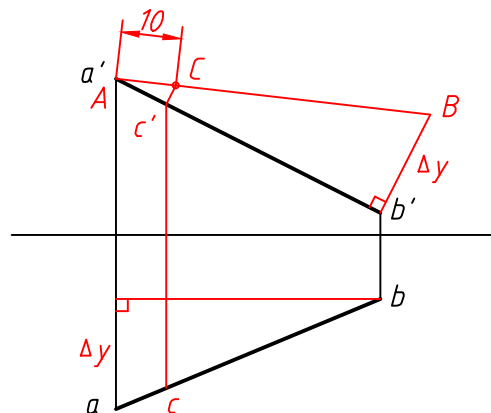
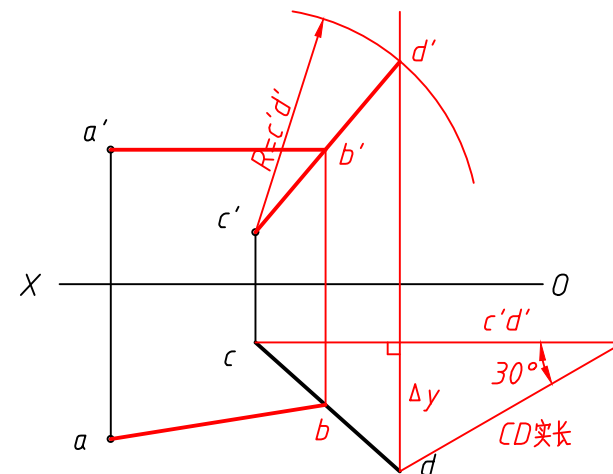
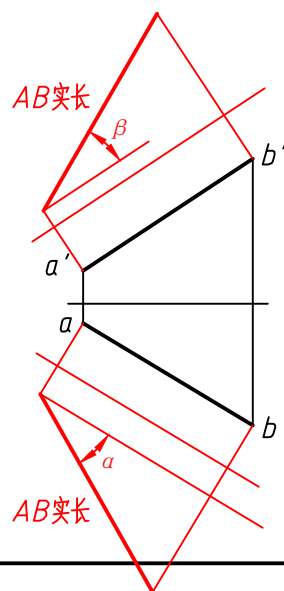
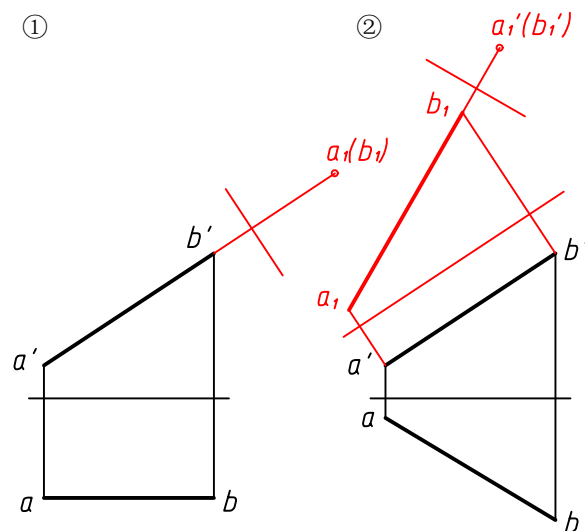


3.9 直角三角形法：换面法（一）。

(1) 用直角三角形法求直线 AB 的实长及倾角 α 和 β 。(2) 在直线 AB 上取一点 C ，使 AC 的实长为10mm，作出点 C 的投影。(3) 已知直线 CD 的 $\beta=30^\circ$ ，求 CD 的正面投影；过点 A 作水平线 AB 与 CD 相交，交点为 B 。(4) 用换面法求直线 AB 的实长及倾角 α 和 β 。(5) 将直线 AB 变换为新投影面的垂直线。(6) 求作四边形 $ABCD$ 的实形。