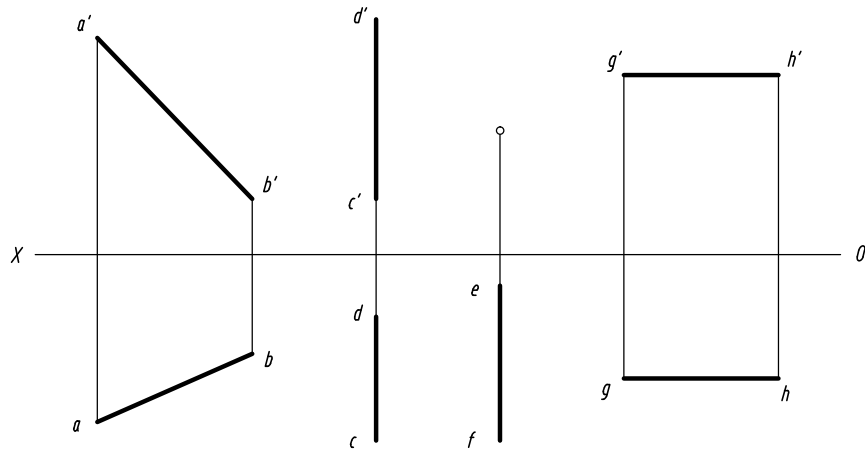


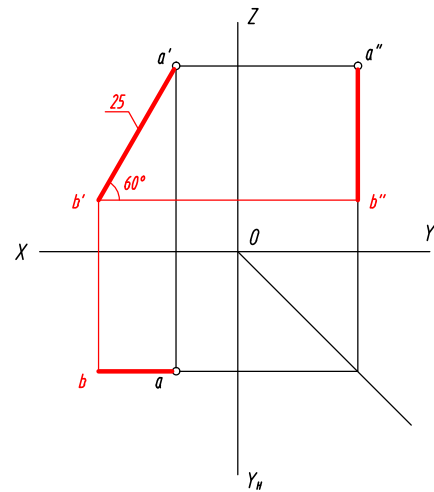
2-9 判断下列直线对投影面的相对位置，并填写名称。



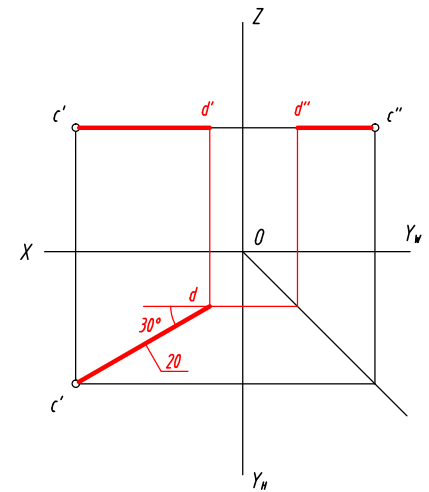
AB是 一般位置 线；CD是 侧平 线；EF是 正垂 线；GH是 侧垂 线。

2-10 求作下列直线的三面投影：

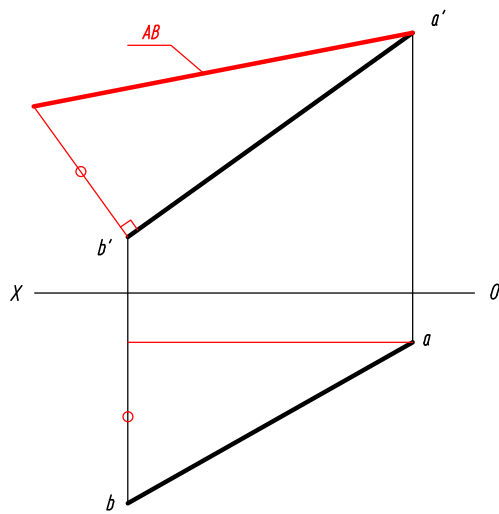
(1) 正平线AB，长25， $\alpha=60^\circ$ ，点B在点A的左下方。



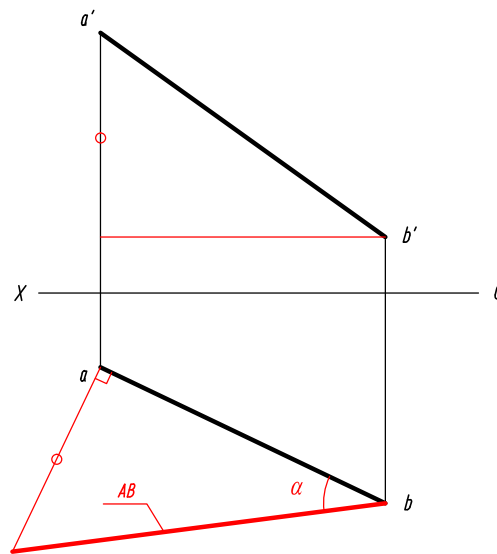
(2) 水平线CD，长20， $\beta=30^\circ$ ，点D在点C的右后方。



2-11 用直角三角形法求直线AB的实长。



2-12 用直角三角形法求直线AB对H面的倾角 $\alpha$ 。



2-13 用直角三角形法求直线AB对V面的倾角 $\beta$ 。

