

试题编号:

2002 年中国地质大学研究生院

机械电子工程

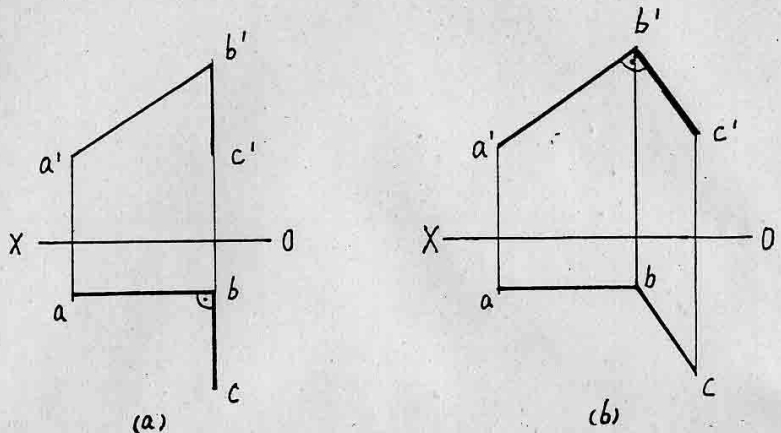
机械设计及理论

专业研究生入学考试

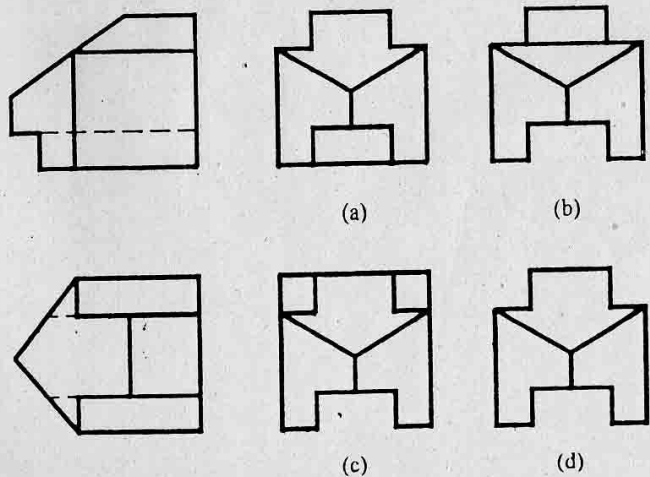
机械制图

试题

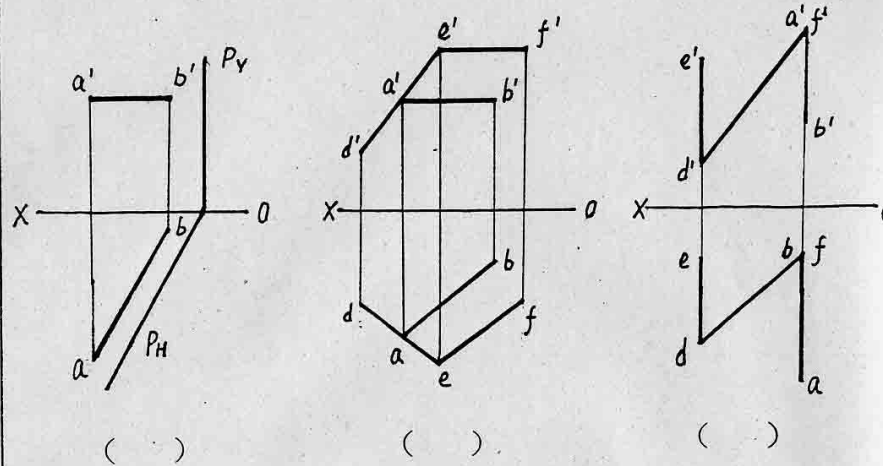
一、 填空: (4分)



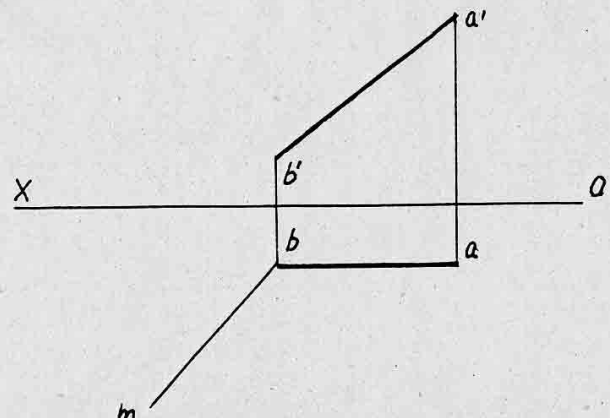
1. 两直线垂直相交的是_____。



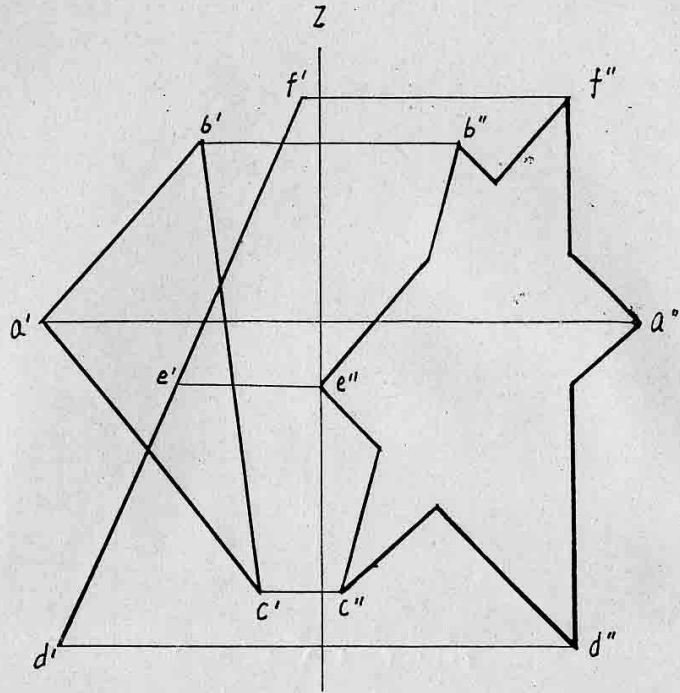
二、 判断直线 AB 是否属于给定平面 (属于打√, 否则打×) (6分)



三、 已知正方形 ABCD 的一边 AB 的 H、V 投影, BC 边的 H 投影在 bm 上, 求作正方形的投影。(10分)

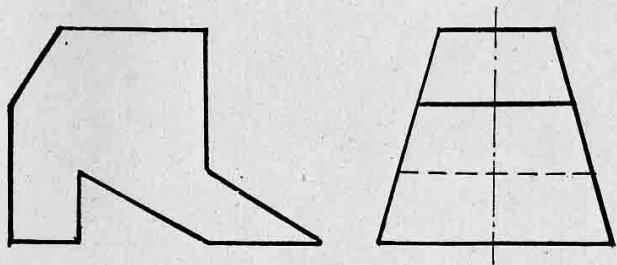


四、 求两平面的交线，并判别其可见性。(10分)

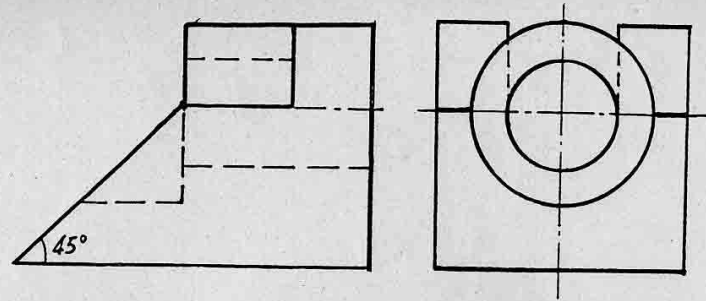


五、 作出俯视图(不可见的线画虚线)。(20分)

1.



2.



六、 求作左视图(不可见的线画虚线), 标注全部尺寸(尺寸数值在图中量取整数)。(25分)

