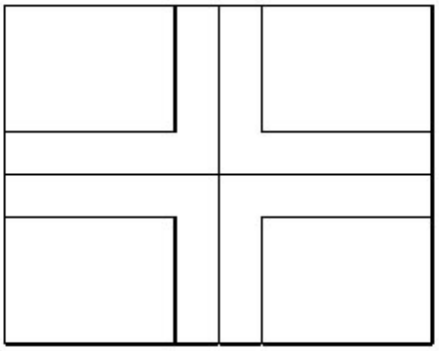


图 2.7-c

2.8 第 8 题解答

第 1 步：选择“文件”菜单中的“新建”命令，打开 AutoCAD 2002 今日窗口。在“我的图形”区域单击“创建图形”选项卡，在“如何选择开始”下拉列表中选择“向导”。在“向导”列表中单击“快速设置”，打开“快速设置”对话框，单击“下一步”按钮，按试题要求设置画布的宽度为 240，长度为 200 单击“完成”按钮。

第 2 步：单击“绘图”工具栏中“直线”按钮，在制图区单击指定第一点，把鼠标放置在第一点水平位置，输入“80”单位，回车确定，然后右击鼠标确定另一角点，重复执行直线命令，绘制一条垂直线。

第 3 步：单击“修改”工具栏中“移动”按钮，选择垂直线，然后右击鼠标确定，捕捉垂直线中点为移动基点，捕捉水平线中点为移动第二点，完成移动，如图 2.8-a 所示。

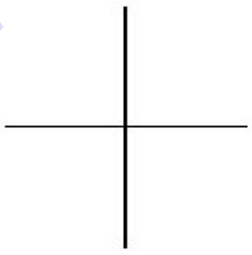


图 2.8-a

第 4 步：单击“绘图”工具栏中“多线段”按钮，捕捉水平线左端点为起点，在命令行中输入“A”，回车确绘制圆弧，输入“R”，回车确定设置圆弧半径，输入“25”，回车确定圆弧半径，捕捉水平线中点为第二点，捕捉水平线右端点为第三点，输入“A”，回车确定，绘制圆弧，输入“-90”，回车确定圆弧角度，捕捉水平线中点为第四点，捕捉水平线左端点为第五点，回车确定，完成绘制，如图 2.7-b 所示。

第 5 步：重复执行“多线段”命令，在垂直线上绘制圆弧，如图 2.7-c 所示。

www.cttc.org.cn
北京希望电子出版社