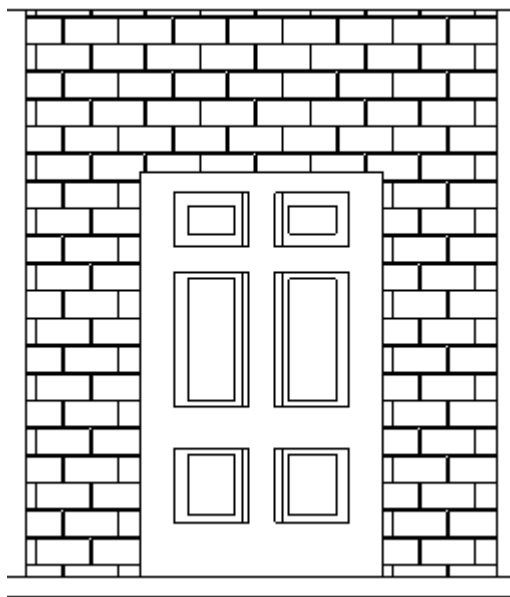




思政元素：绘直线，习方正、遵守规矩和规则

知识点：建筑立面图中门、窗的绘制



建筑立面图中的门、窗

教学内容：绘制门、窗

课程思政融入点：通过AutoCAD 软件，绘制建筑立面图中的门、窗。直线是图样组成的基本要素，也是CAD绘图中最基本的命令。门窗基本是由直线组成的方框，方正的线条体现了秩序和规则。



思政元素：包容与奉献

知识点：建筑立面图中基本图元的绘制

教学内容：图是简练的建筑，凝缩的文明

课程思政融入点：简单的CAD基本图形元素组成了建筑图，在建筑立面图中可以表现出不同建筑的形态、结构、材质等，建筑图体现了不同时期、地区的文明。而基本图元也是万物形态、原理、结构的基本要素，世界上所有大小物件基本上都是由基本图元所组成的，在我们生活的周边，时时处处体现着包容与奉献。