

2024 年 10 月高等教育自学考试

专业制图试题

课程代码:14733

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案写在答题纸上。

2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

一、填空题:本大题共 3 小题,每空 2 分,共 8 分。

1. 投影图中,当投射中心在有限远时,视线(投射线)都集中在人眼 E 点上,是_____投影。

2. 三视图之间存在着_____关系,称为三等规律。

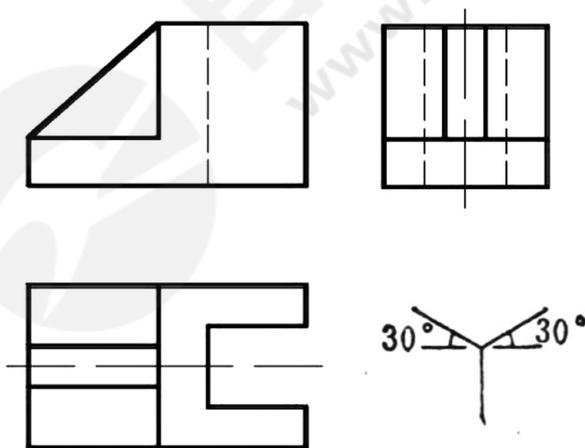
3. 交线的形成类型包括_____和_____。

二、名词解释题:本大题共 2 小题,每小题 6 分,共 12 分。

4. 比例尺

5. 正等轴测图

三、作图题 1:根据所给三视图,按比例绘制一张俯视的轴测图。本大题 30 分。



四、作图题 2: 根据提供的平面草图(标有基本尺寸), 绘制一张 1 : 100 的建筑平面图。(要求: 线型等级清晰, 标注、图标、尺寸标注符合规范。) 本大题 50 分。

