




课程名称: 画法几何与建筑制图

考试时间: 年 月 日

题号	一	二	三	四	总分	评卷人
评卷得分						

一、填空题 (每空 1 分, 共 20 分)

得分	
----	--

- 在轴测图中, 斜二测图的 X、Z 轴的轴向伸缩系数为_____ , Y 轴的轴向伸缩系数为_____ , Y、Z 轴间角为_____。
- A3 图纸的幅面规格=_____ mm; 线性尺寸的起止符号为_____ ; 直径 (半径) 的起止符号为_____。
- 长仿宋字体的高度与字宽的比例大约为_____。
- 表示详图符号的圆用_____线画出, 直径为_____。
- 建筑平面图凡被剖切到的墙柱断面轮廓线画_____线, 窗台、花台、台阶、梯段等画_____线。
- 标注角度时, 尺寸起止符号用_____表示; 同一张图纸内尺寸数字应_____一致。
- 在建筑施工图中, 常以房屋的_____标高作为相对零点标高; 其注写形式为_____ ; 总平面图上的标高符号用_____来表示。
-  此图例表示的材料是_____。
-  此详图索引符号表示的意思是_____。
-  总平面图上前示的图例表示的意思是_____。
- Autocad 中“倒圆”默认的快捷键是_____。

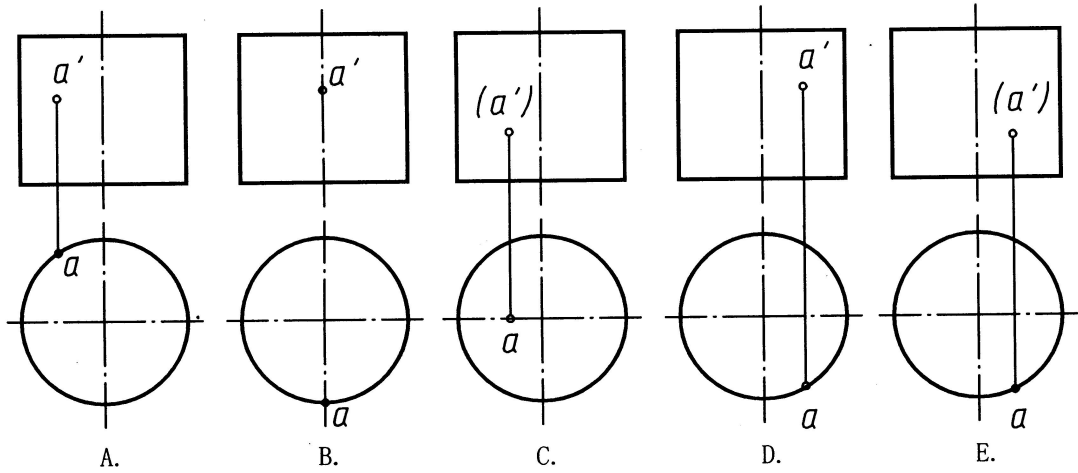
姓名: _____ 学号: _____ 班级: _____ 系别: _____

线 订 装 表

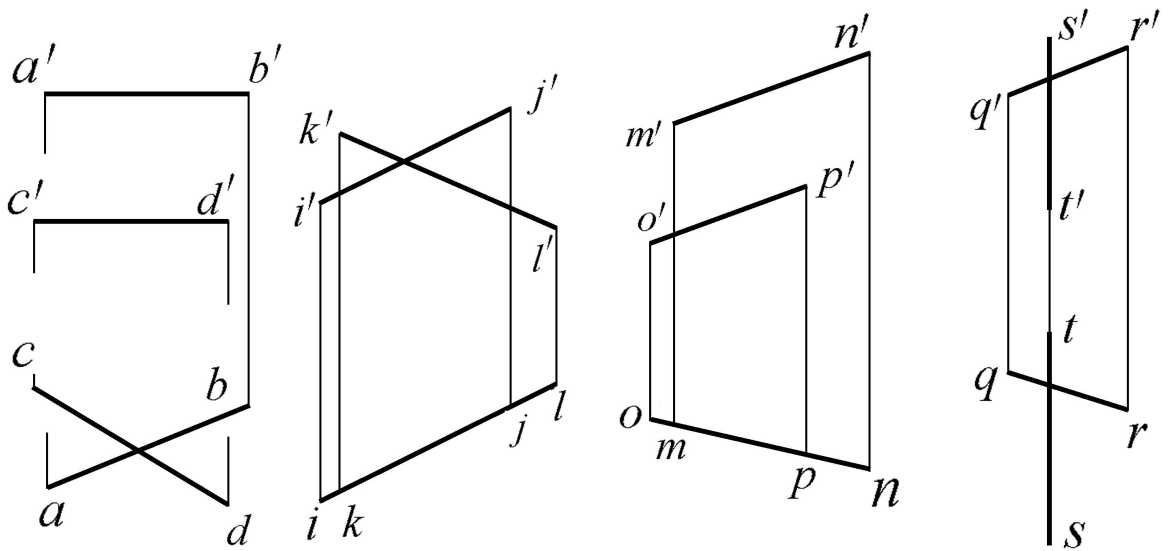
二、判别题（每空 2 分，共 12 分。）

得分	
----	--

1. 点 A 在圆柱表面上，正确的两组视图是_____；_____。



2. 判别两直线之间的关系。

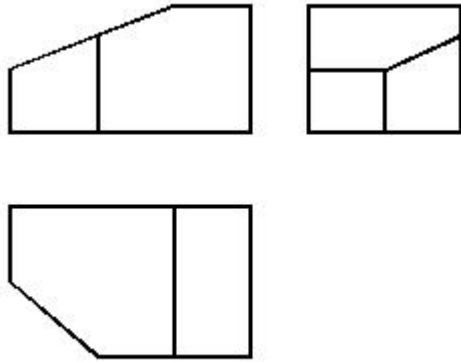


AB 与 CD_____； IJ 与 KL_____； MN 与 OP_____； QR 与 ST_____

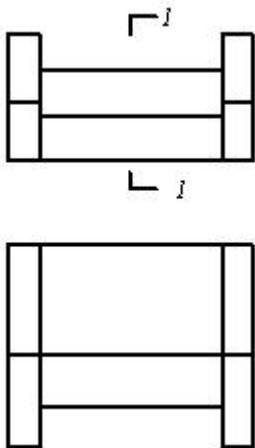
三、作图题（共 38 分）

得分	
----	--

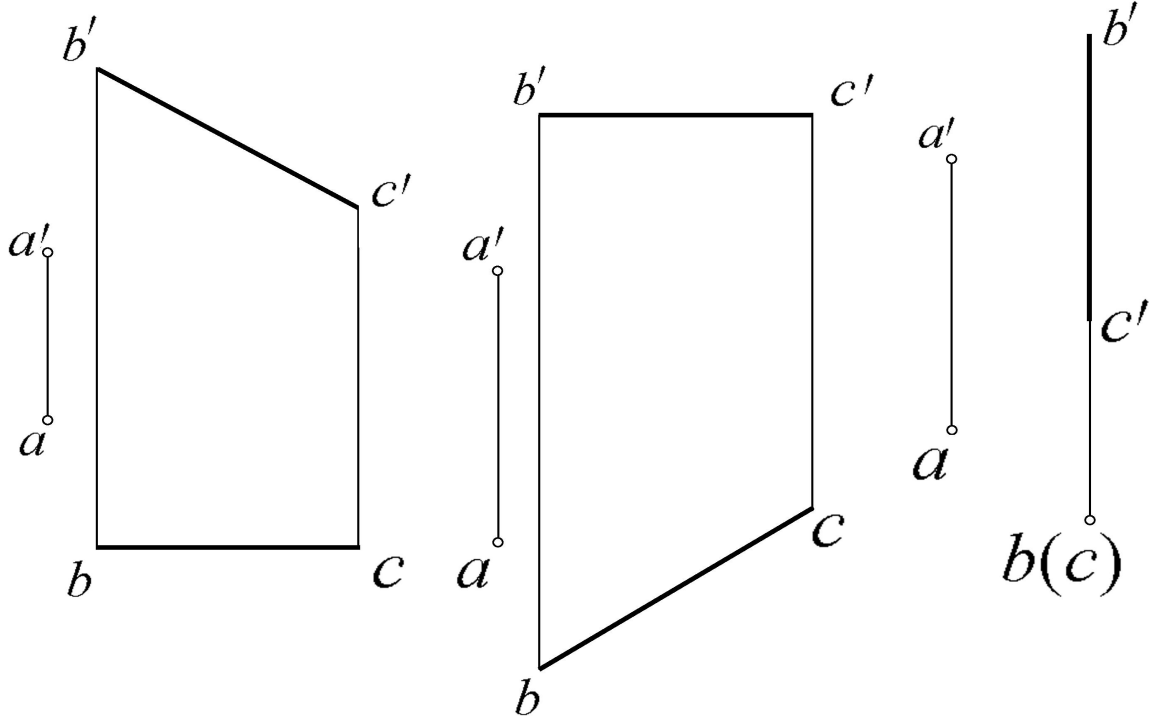
1. 根据给定的三视图，画立体的正等轴测图（18 分）



2. 作 1—1 剖面图（10 分）



3. 过 A 点作一直线与 BC 垂直相交 (10 分)



四、读“首层平面图”，回答以下问题。(见附图)(30分，每空2分)

得分	
----	--

- 1、该首层平面图的比例是_____，墙厚为_____ mm。
- 2、该建筑的总长为_____ mm，总宽为_____ mm。
- 3、图中 GM1 的意思是_____，其宽度为_____ mm。
- 4、图中厅处的标高应是_____。
- 5、该图中的楼梯在_____与_____轴线之间。
- 6、图中涂黑部分的建筑材料为_____。
- 7、图中墙线线型为_____线，阳台线型为_____线。
- 8、图中 C3 为高窗，其窗线应为_____线。
- 9、图中定位轴线和指北针圆的直径分别为_____、_____。

