

nl
r>
適

诚信应考，考试作弊将带来严重后果 ！

华南理工大学期末考试

《工程制图》试卷

- 注意事项：
- 1. 考前请将密封线内填写清楚 ；
 - 2. 所有题解请用铅笔在本试卷上完成，并保留必要的求解作图线 ；
 - 3. 考试形式：闭卷；
 - 4. 本试卷共六大题，满分为 100 分。考试时间为 120 分钟。

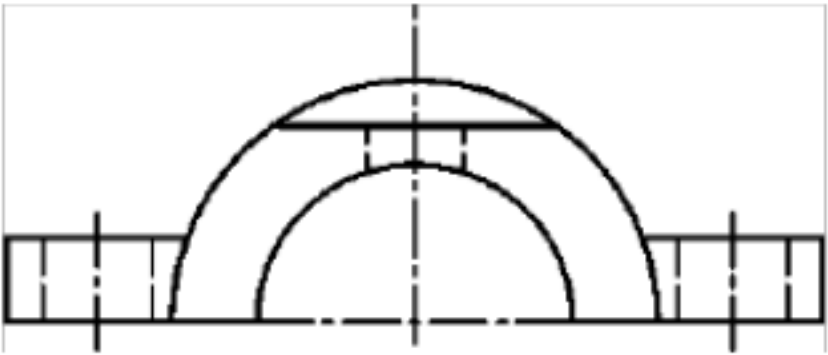
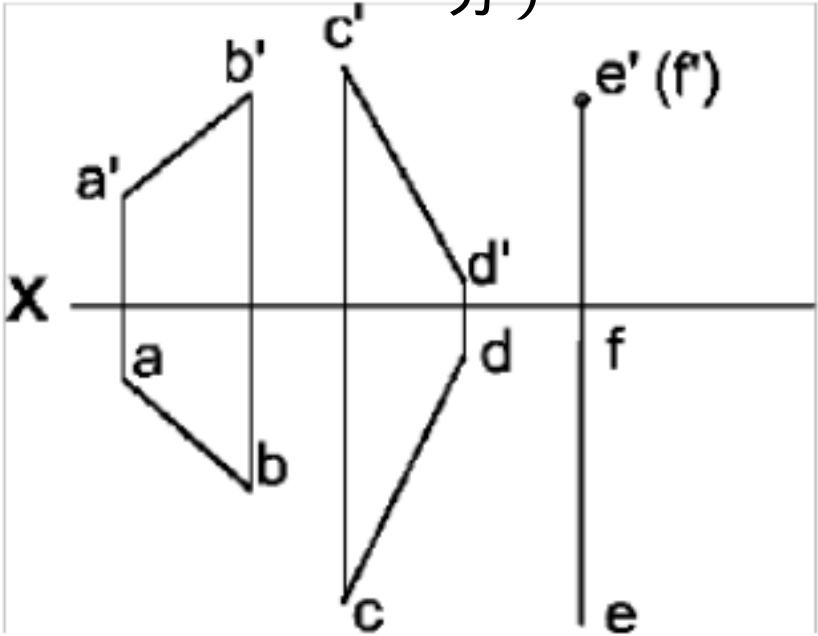
题号	一	二	三	四	五			总分
得分								
评卷人								

一、作一线段 GK平行于直线 AB,并分别与直线 CD和 EF相交于 G K两点，并 求两平行直线 AB和 GK之间的实际距离。

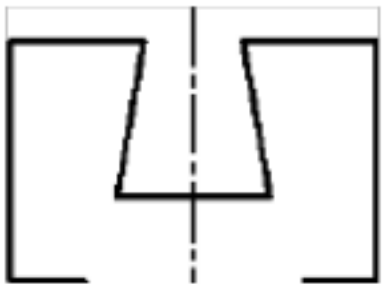
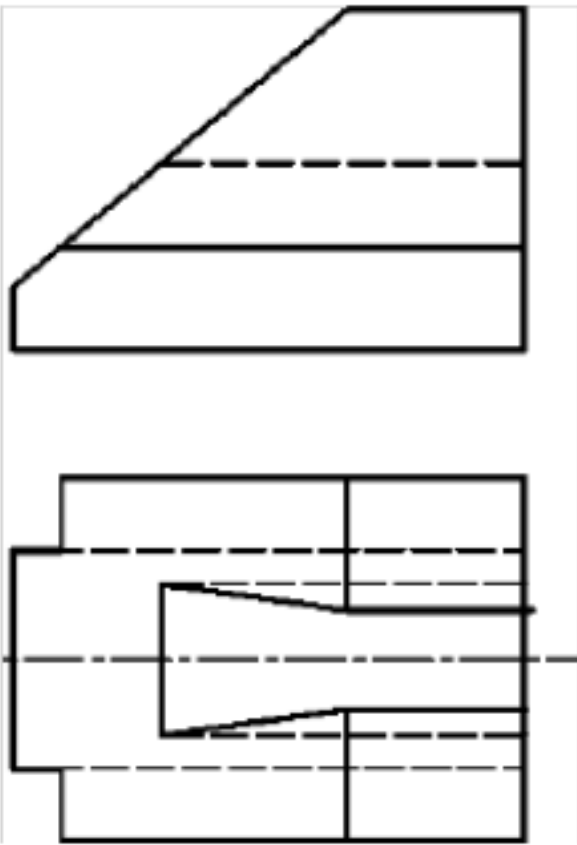
睫|
如|

£ 報

報|
匪|

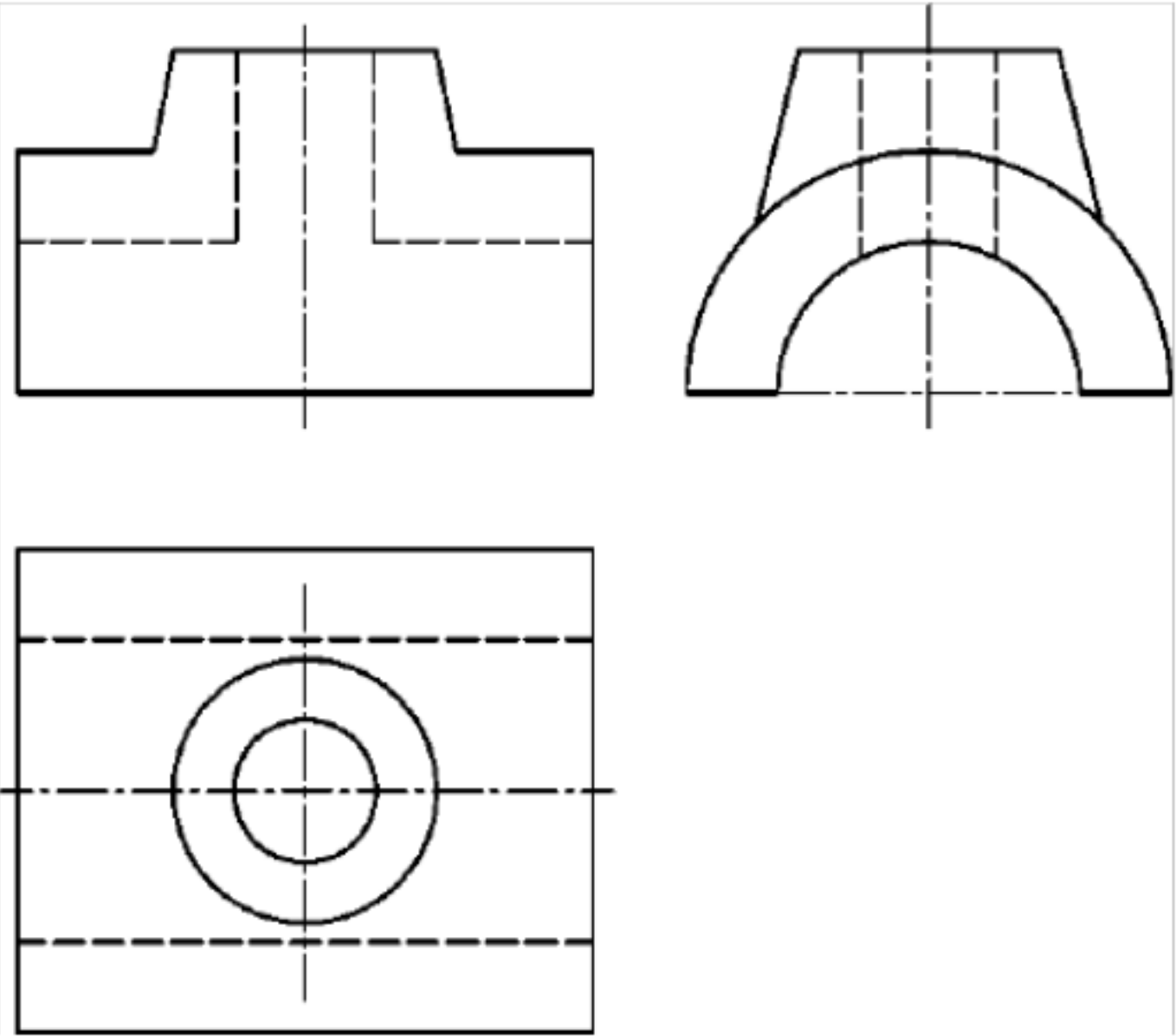
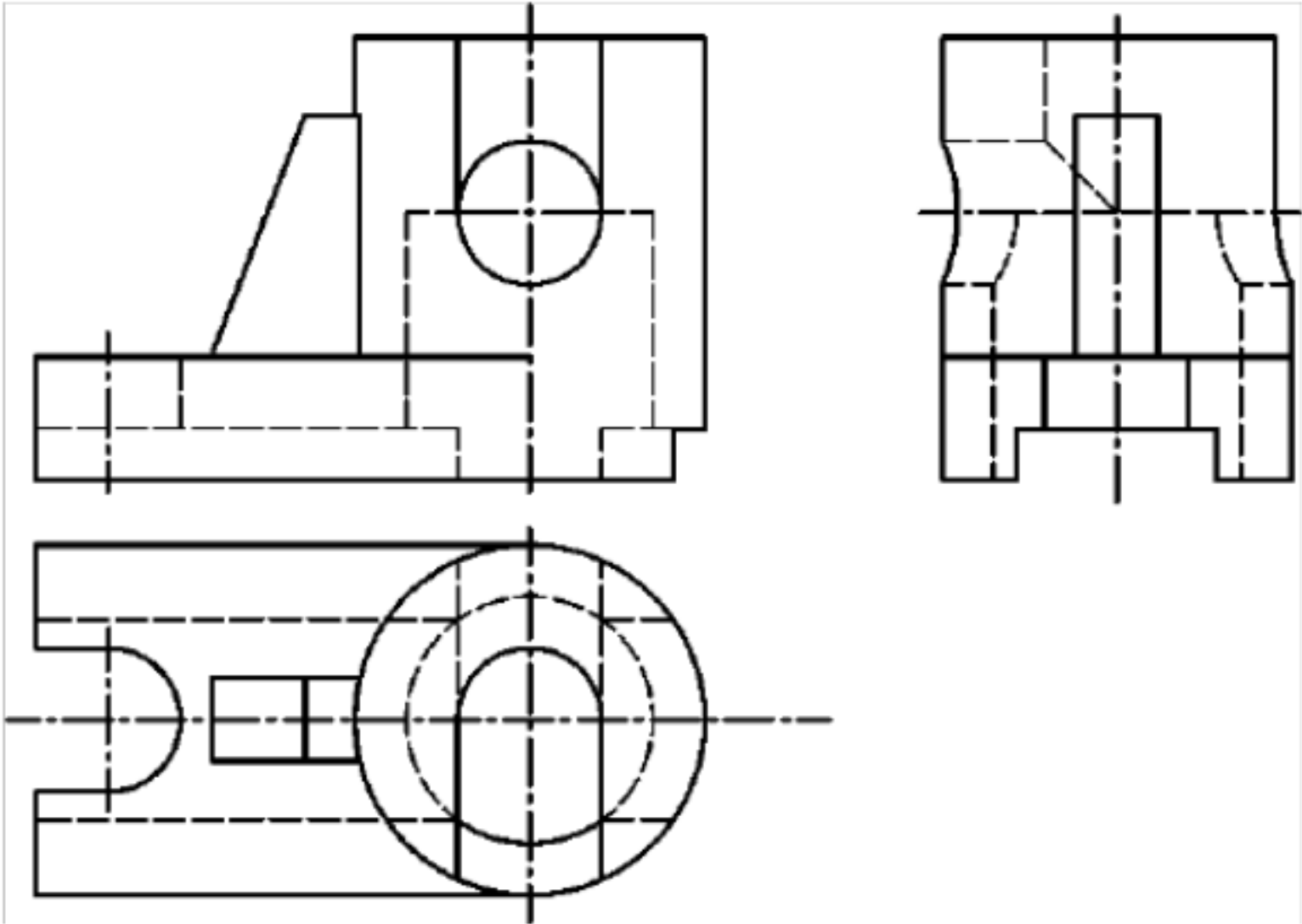


三、根据物体的两视图，画出俯视图。
(20)



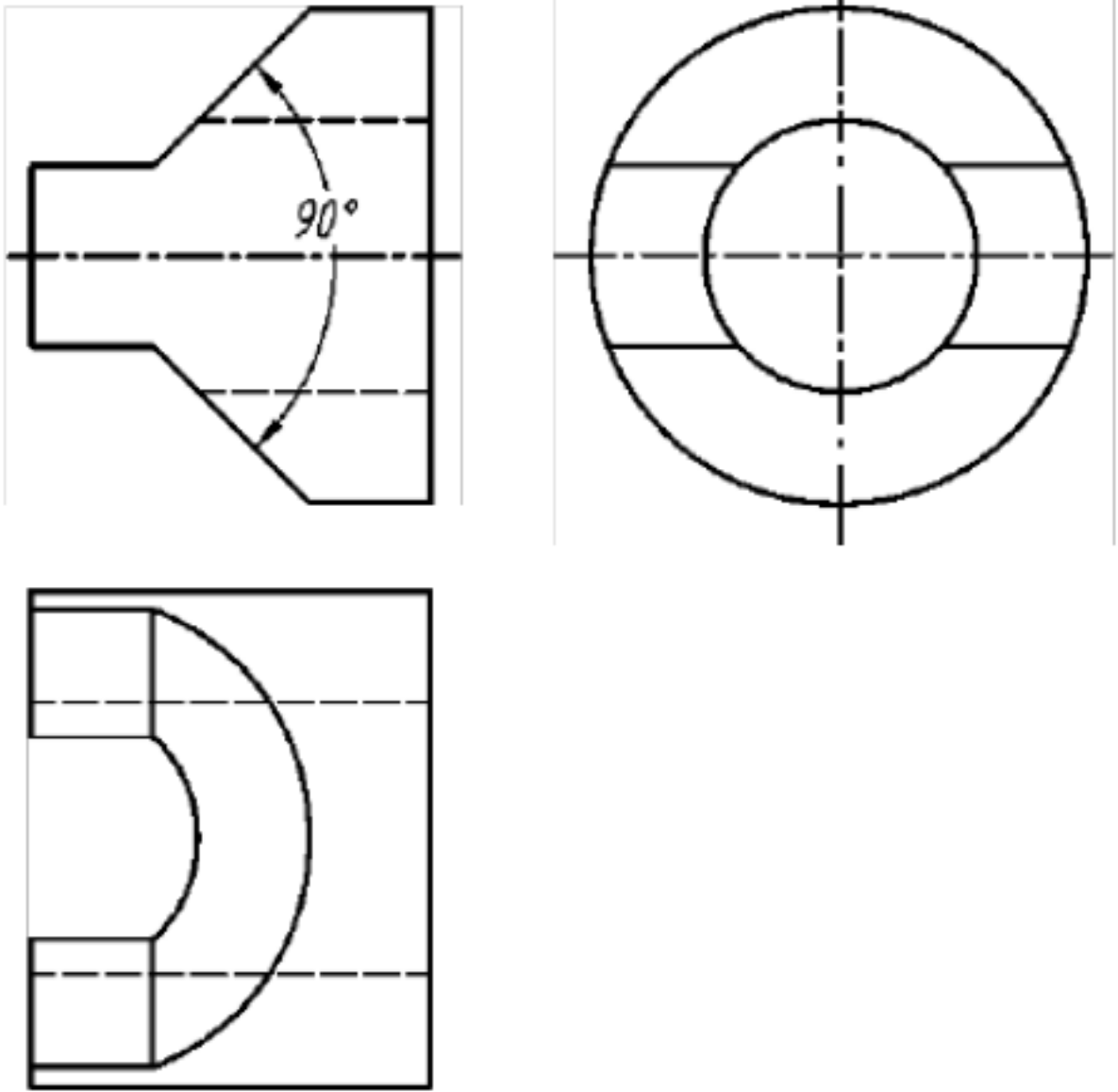
四、已知主视图和俯视图，画出左视图。（ 20 分）
六补全物体主视图和俯视图。（ 15 分）（保留作图

线）



£ 報

五、求作圆柱被截切后的俯视图（ 15 分）。

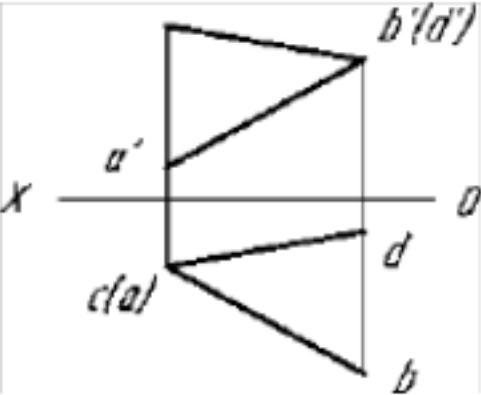
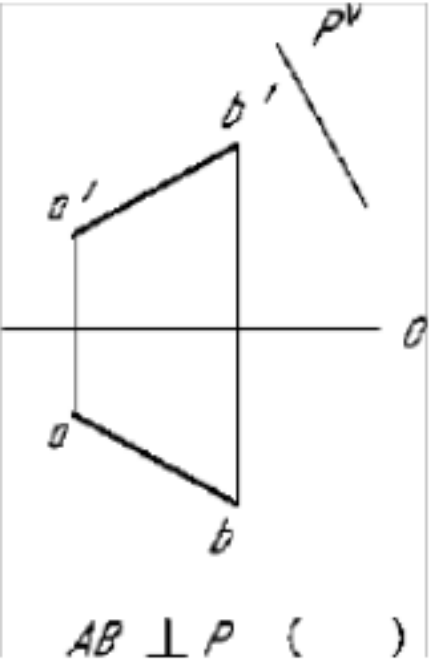


华南理工大学期末考
试《画法几何及建筑制图》试卷

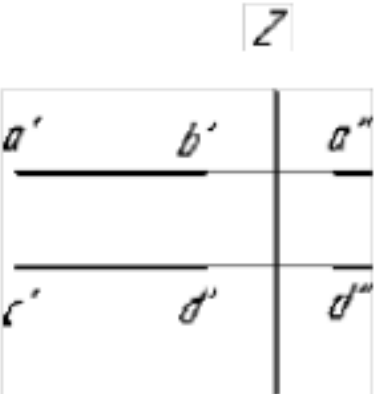
- 注意事项： 1.考前请将密封线内填写清楚；
2. 所有题解请用铅笔在本试卷上完成，并保留必要的求解作图线 ；
3. 考试形式：闭卷；
4. 本试卷共六大题，满分为 100 分。考试时间为 120 分钟。

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							
评卷							

、判别题：正确的在括号内打 “ J ” ，错误的在括号内打 “ X ” 。（ 12 分）

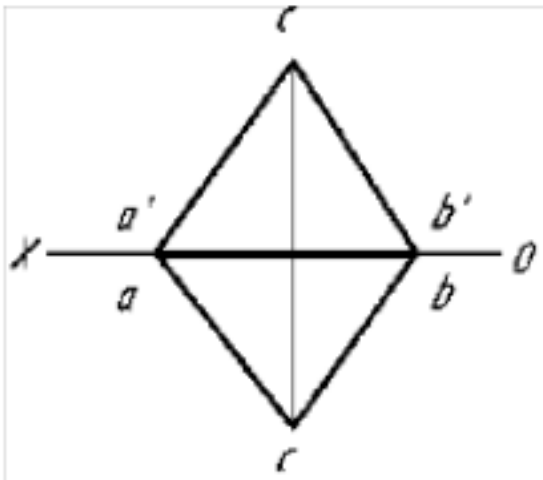
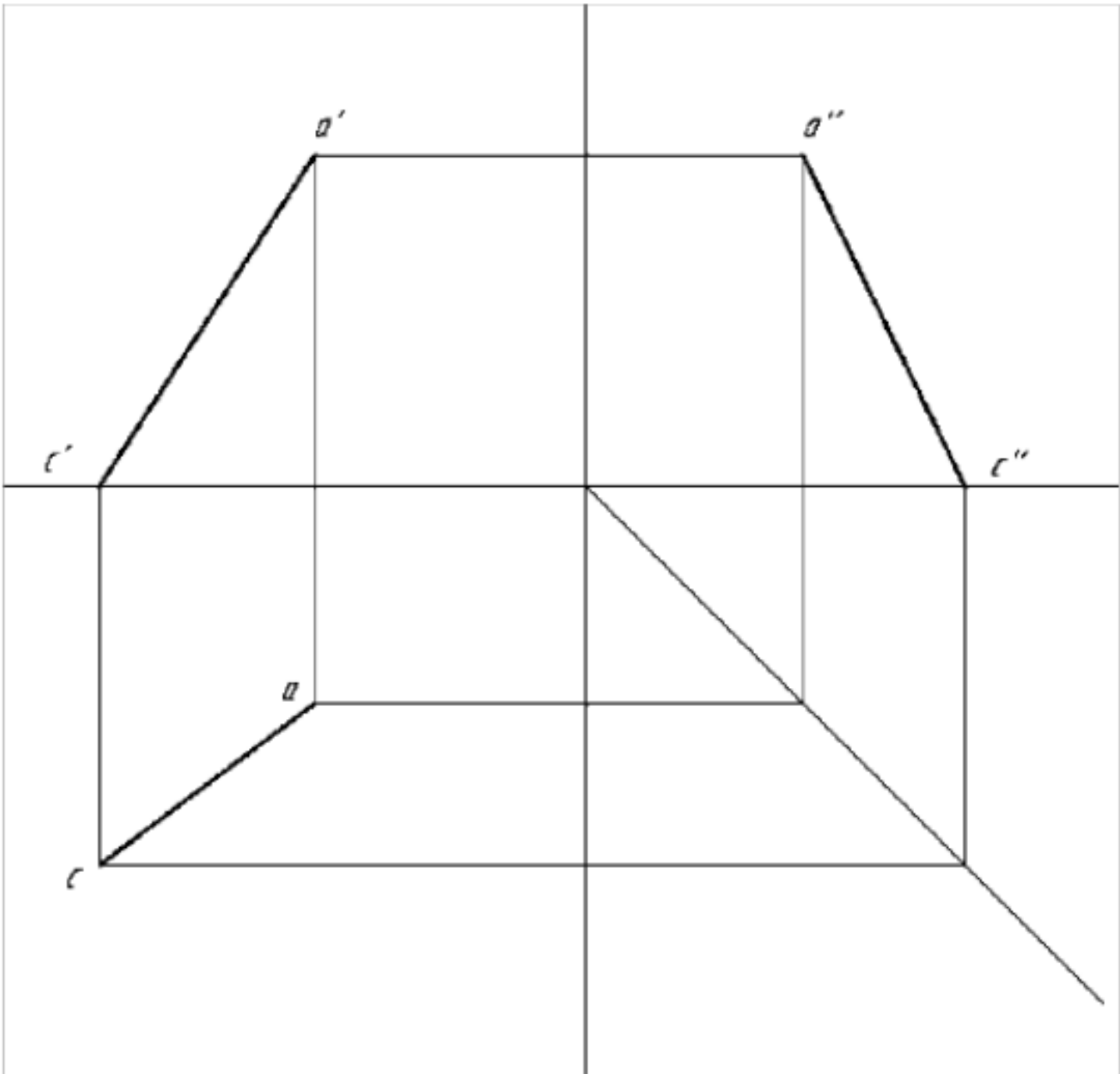


初与 相交 ()

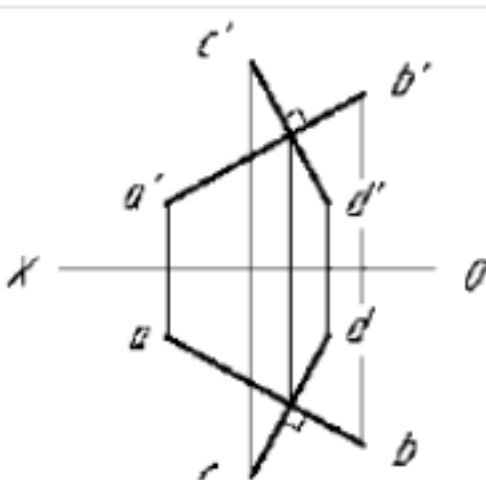


0
AB // CD (

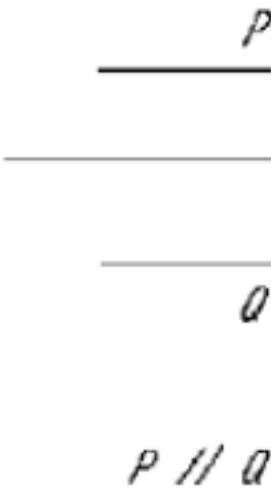
b''



$\triangle ABC$ 为一般位置平面 ()



$AB \perp CD$ ()



$P // Q$

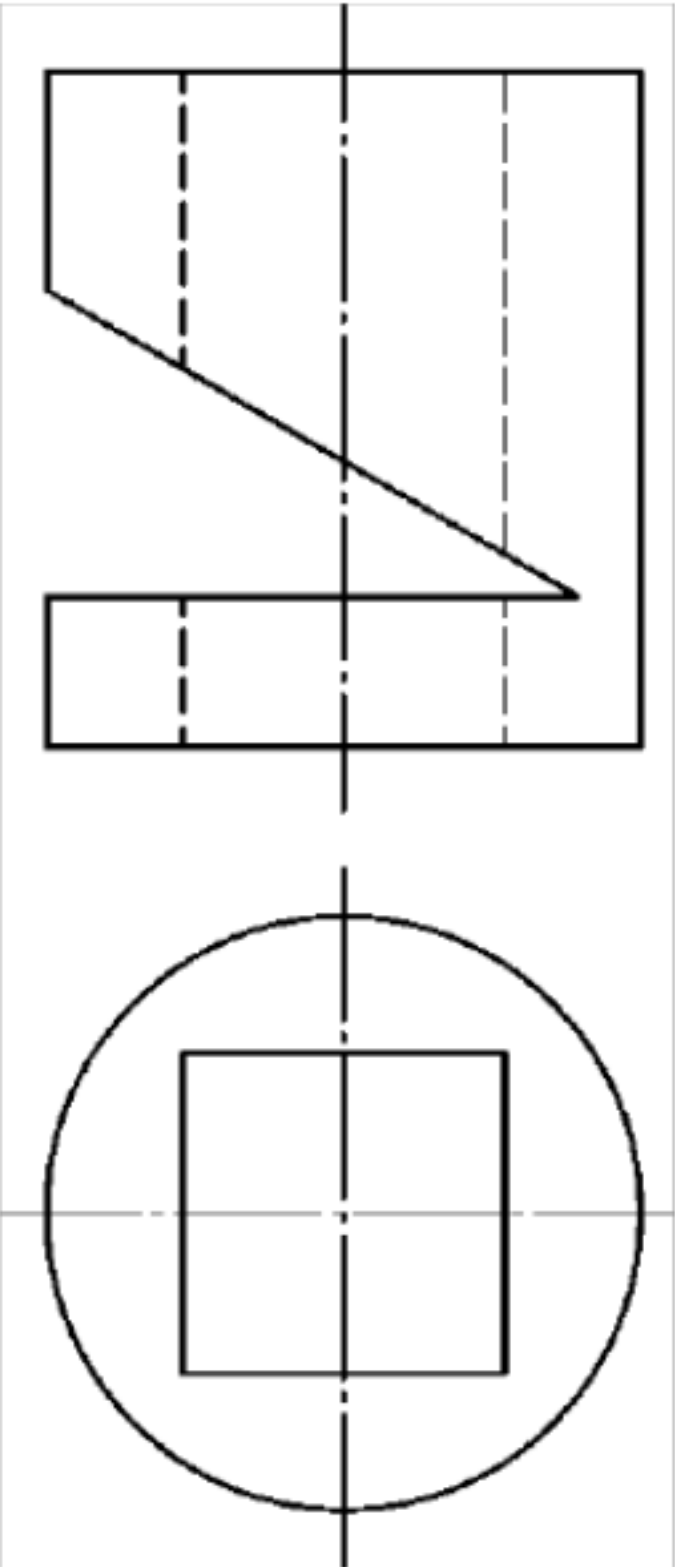
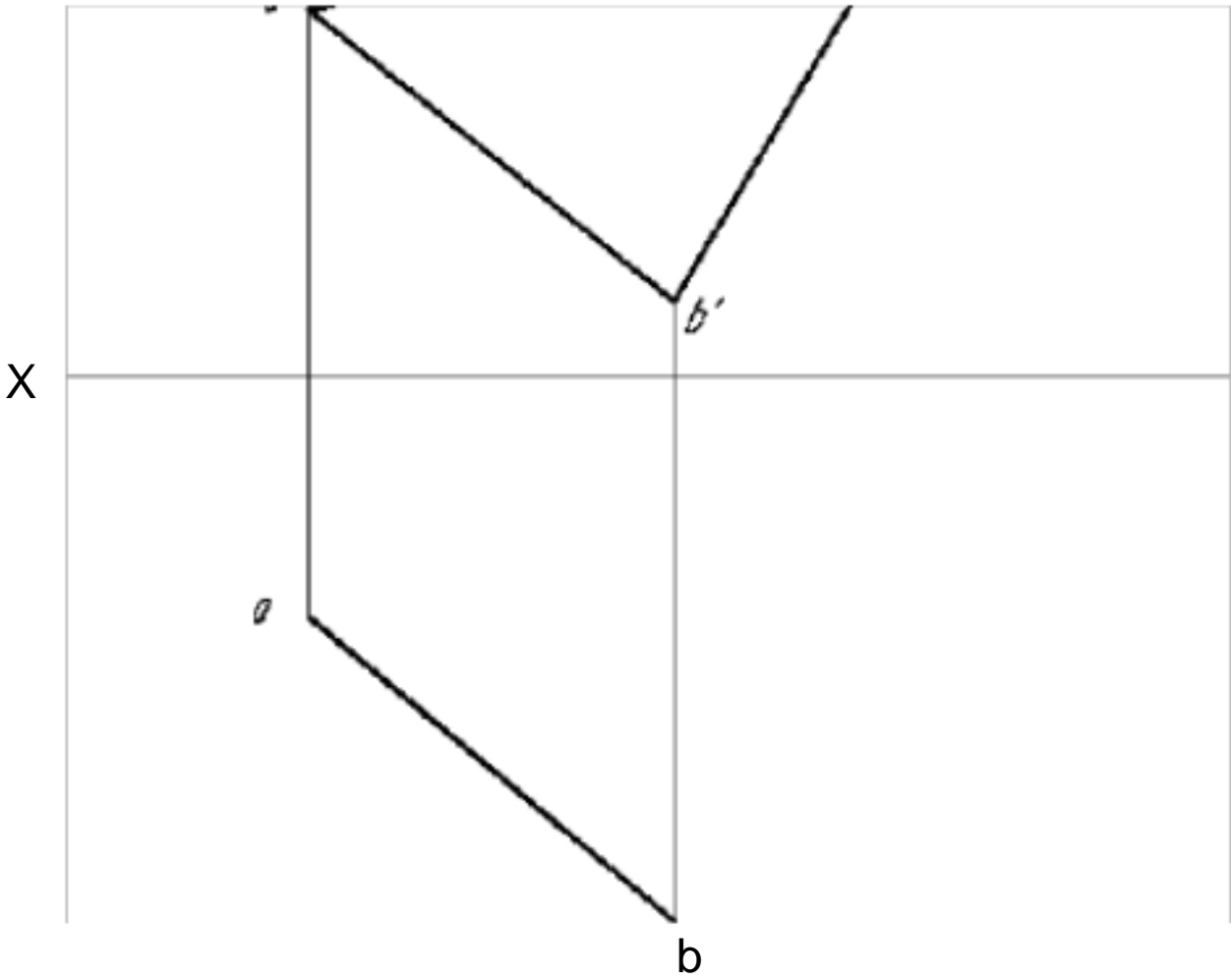
n|r
>
適

五、作出圆柱与半球的相贯线。（ 18 分）

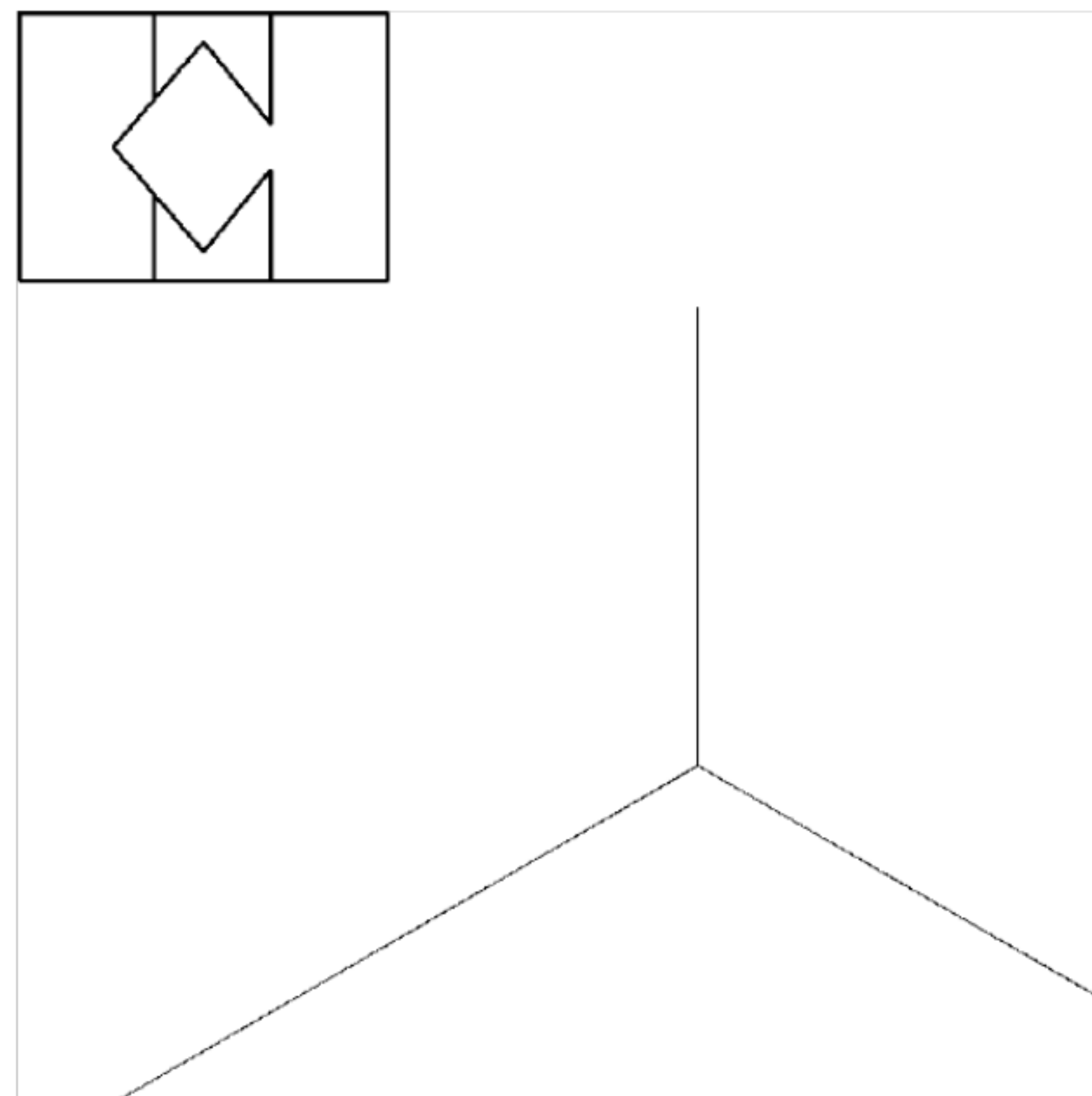
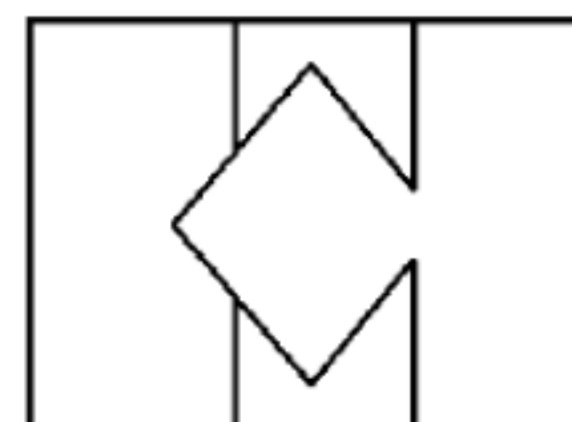
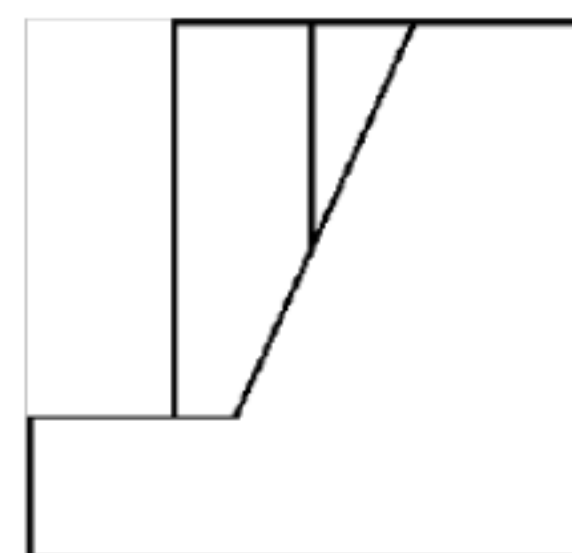
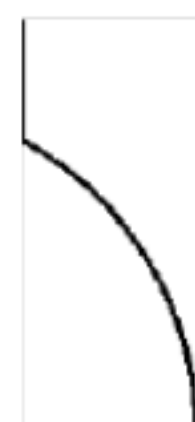
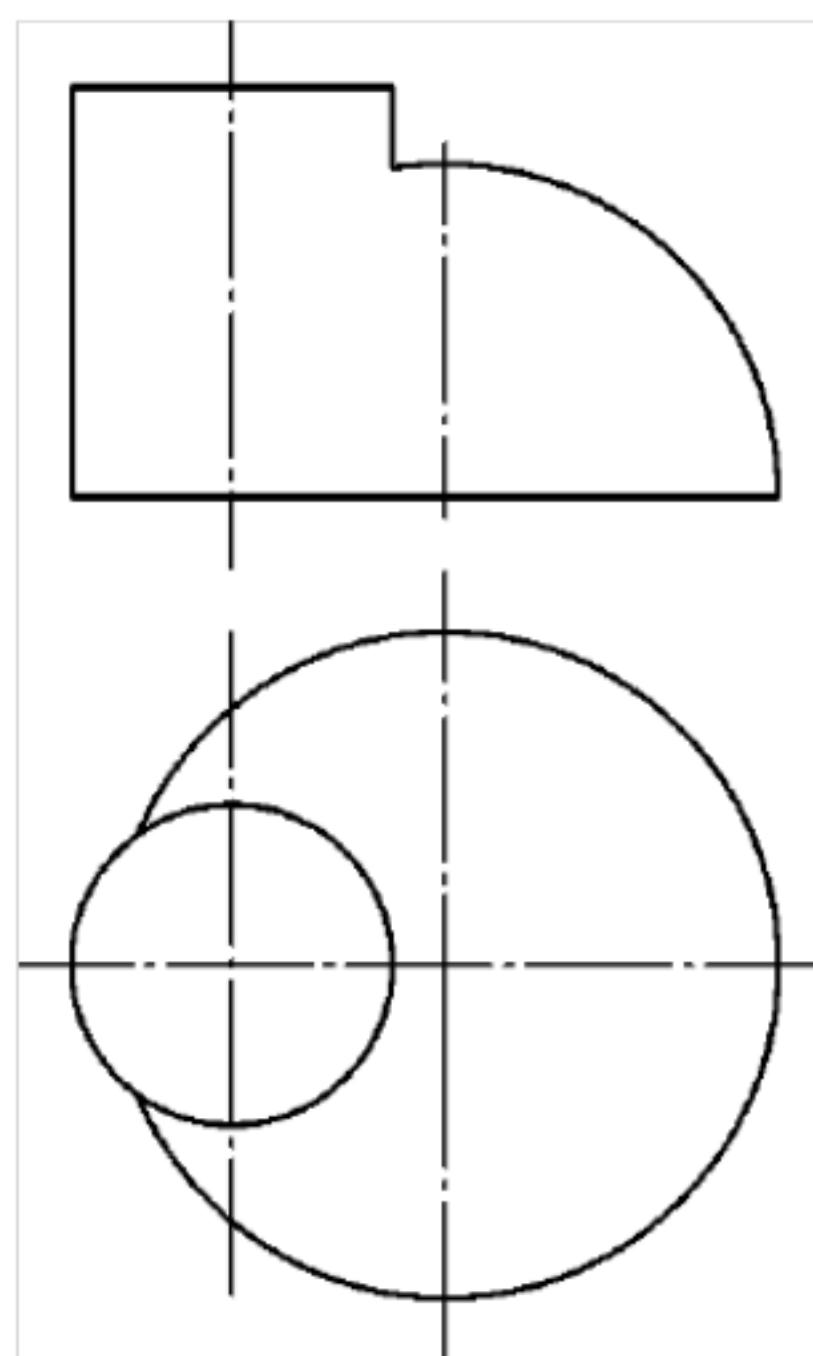
六、求组合体的正等轴测图。（ 18 分）

三、用换面法补全以 AB 为底边的等腰三角形 ABC 的水平投影。

四、完成被截切后形体的 H 面、W 面投影。（ 18 分）



焜
加
nnn
nnn...
焜nn.....
r(nnn駁地報
髓)
郝
二 焜加
nnnnnnnnnn
nnn 驴邢



n|?

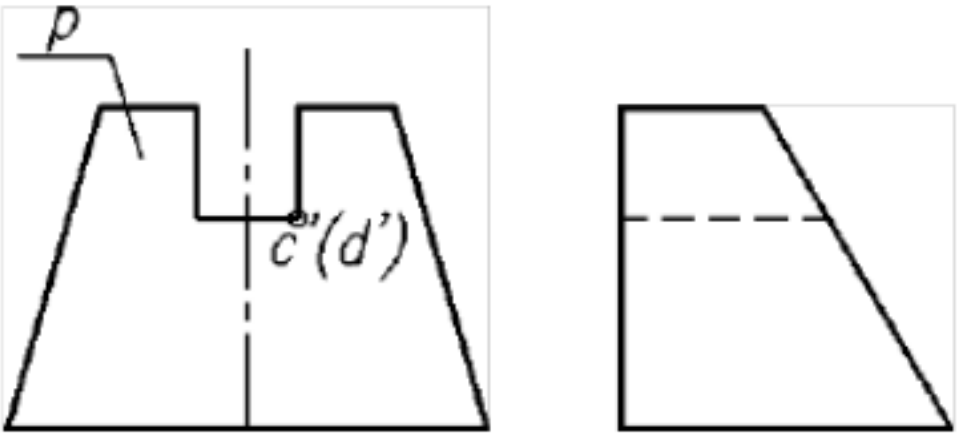
诚信应考，考试作弊将带来严重后果 ！

华南理工大学期末考试

- 注意事项： 1. 考前请将密封线内填写清楚；
2. 所有题解请用铅笔在本试卷上完成，并保留必要的求解作图线 ；
3. 考试形式：闭卷；
4. 本试卷共六大题，满分为 100 分。考试时间为 120 分钟。

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							
评卷人							

《工程制图》试卷

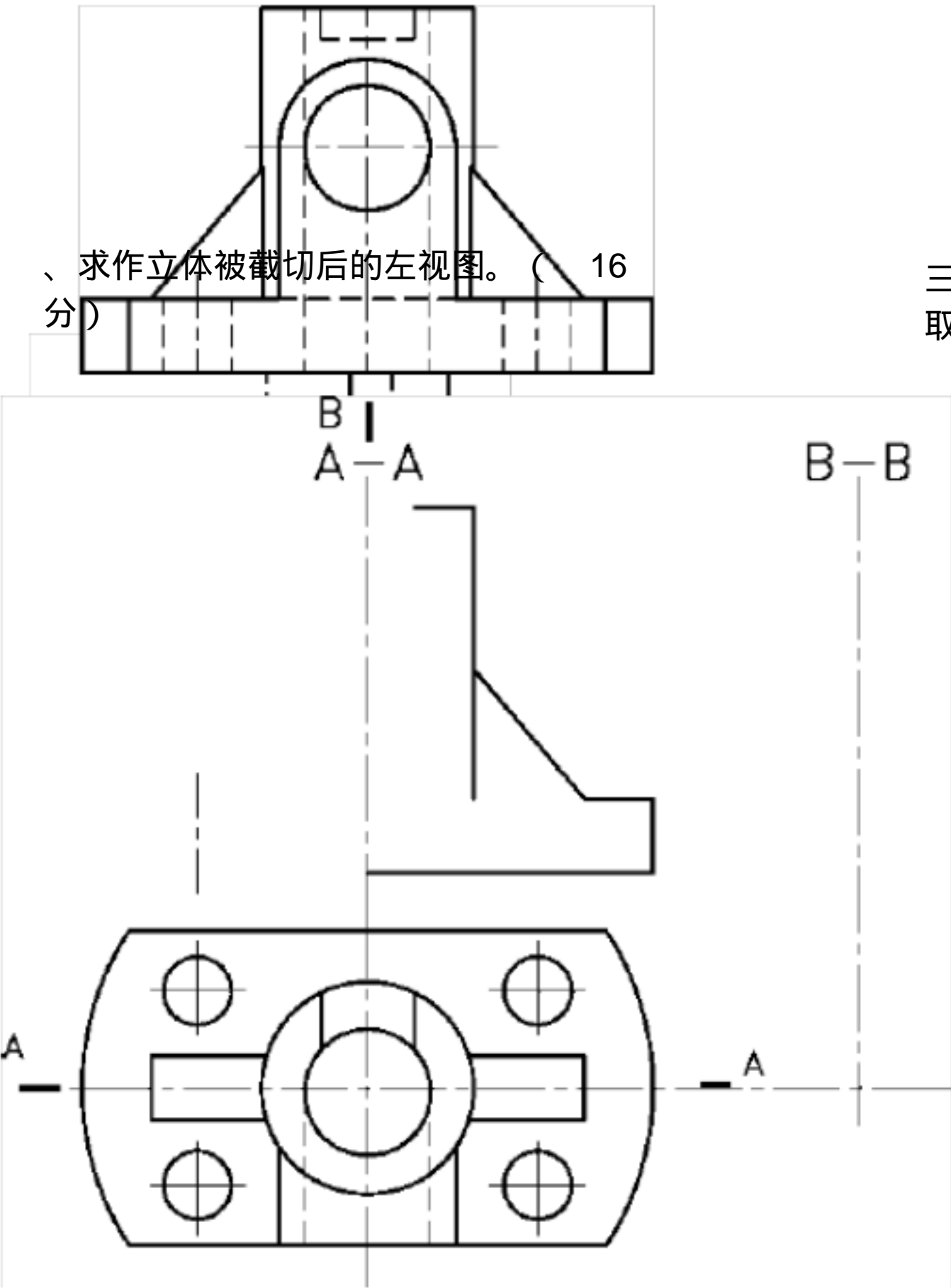


- 一、分析立体
1. 作出立体的
2. 用相应的字
- 五、（1）在给定位置补画 A-A半剖视图,B-B 全剖视图。
- （2）在 A-A剖视图的适当位置作出底板上小圆孔的局部剖视图。（共 19分）
- B|

主、左视图，完成下列问题（共 14分）：

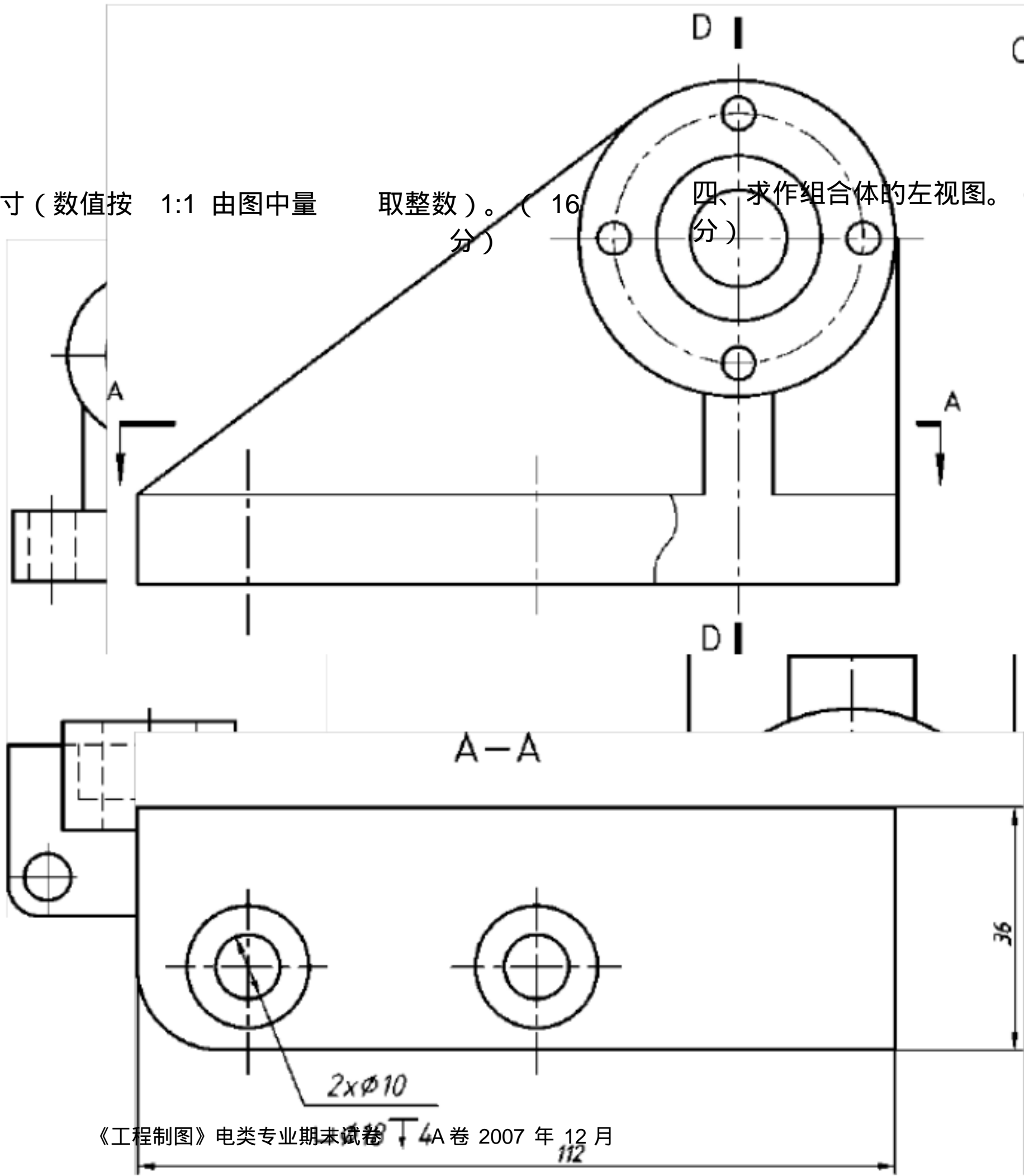
俯视图；

母标出平面 P、直线 CD的其它两面投影，并填空：P为____面、CD为__线。

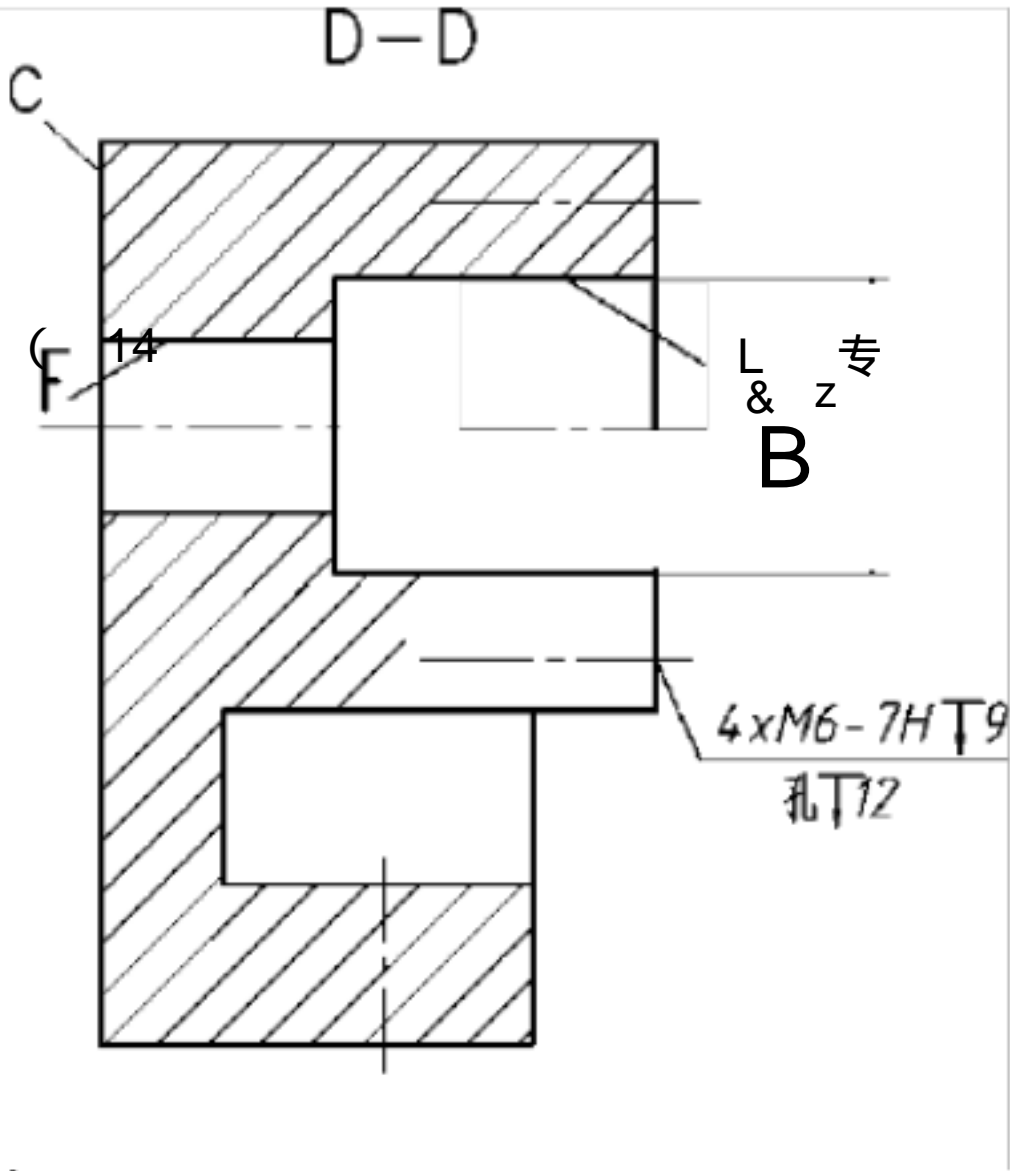


- 六、读懂轴承座零件图，完成下面问题：（共 21分）
- （1）填写标题栏，零件材料为 HT150；（3分）
- （2）在主视图中用局部剖剖出两个安装孔；（3分）
- （3）补全 A—A剖视图；（4分）
- （4）补全主、左视图中螺孔的投影（4分）。并解释螺孔尺寸的含义：其中 M表示 牙_螺纹，6表示_____, 7H 表示_____代__号；（3分）
- （5）024IT7 的公差值为 0.021，将尺寸。24H7改注成基本尺寸及上、下偏差 值的形式；（1分）
- （6）标注下列各表面的粗糙度，Ra数值分别为：Fff3. 2, B、C面 12.5, 以上各面为去除材料的方法加工；其余表面均为不去除材料。（3分）

三、标注尺寸（数值按 1:1 由图中量取，取整数）。（16分）



四、求作组合体的左视图。（16分）



《工程制图》电类专业期末考试卷 A 卷 2007 年 12 月

共 2 页第 1 页

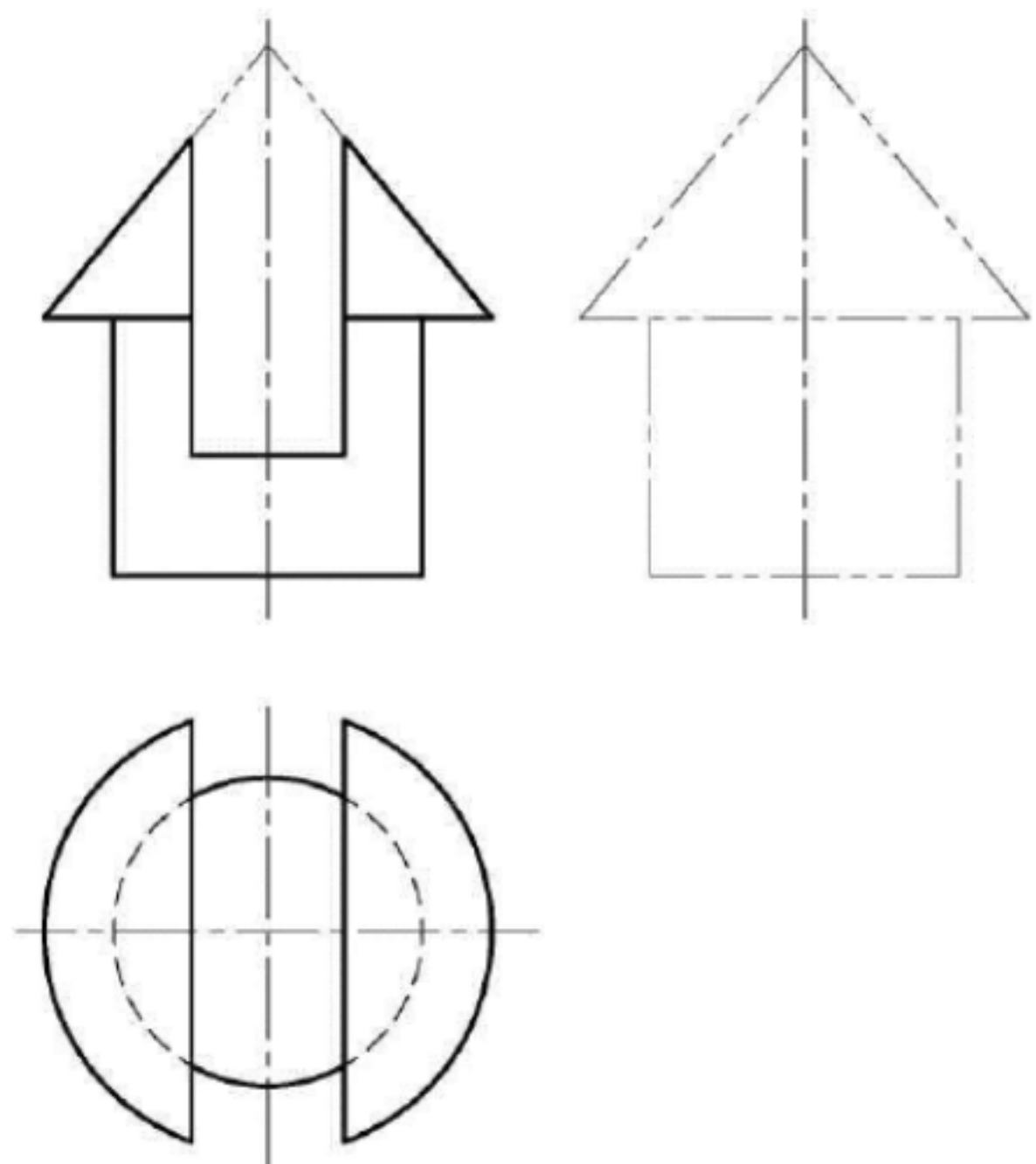
审核

倾		
?		
料		
班级	序号	

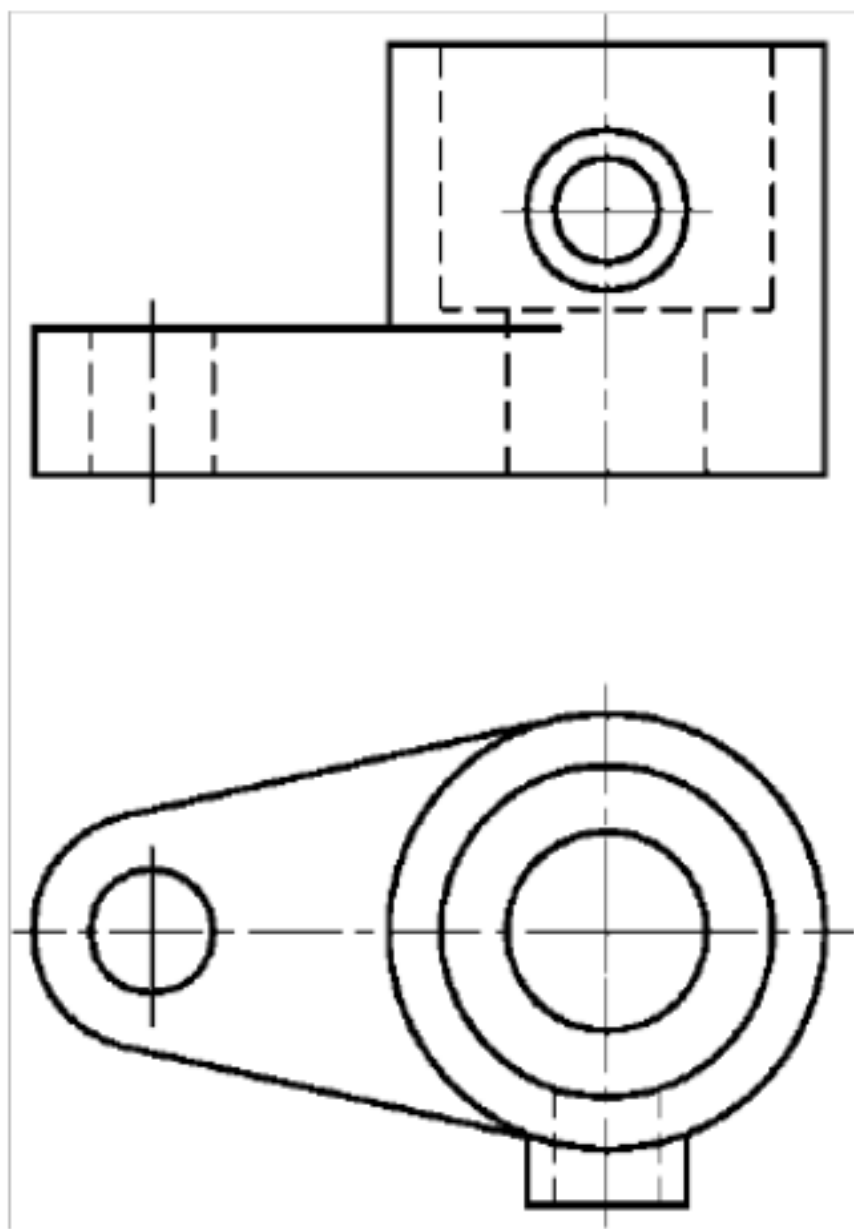
- 注意事项：
1. 考前请将密封线内填写清楚；
 2. 所有题解请用铅笔在本试卷上完成，并保留必要的求解作图线；
 3. 考试形式：闭卷；
 4. 本试卷共六大题，满分为 100 分。考试时间为 120 分钟。

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						
评卷人						

一、求作立体被截切后的左视图，保留作图辅助线。（12分）

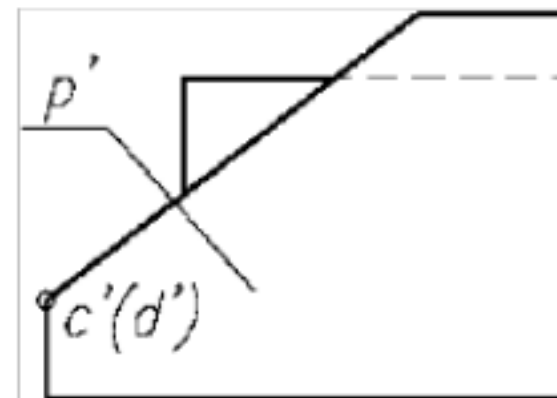


二、标注尺寸（数值按 1:1 从图中量取，取整数）。（13分）

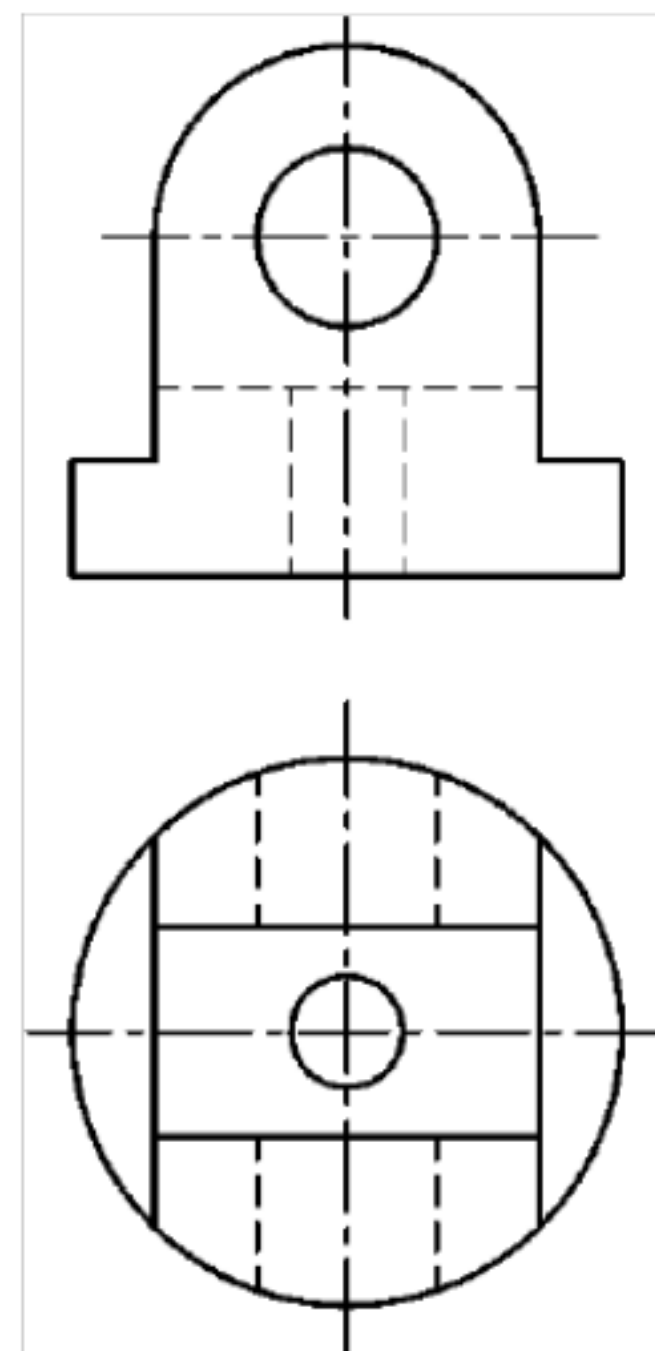


三、分析立体主、俯视图，完成下列问题（共 16 分）：

1. 作出立体的左视图；
2. 用相应的字母标出平面 P、直线 CD 的其它两面投影，并填空：P 为_面、CD 为_____线。



四、求作组合体的左视图，保留作图辅助线。（16分）



.....

诚信应考，考试作弊将带来严重后果 ！

——
华南理工大学期末考试

2008级《工程制图》试卷

$$n|r>$$

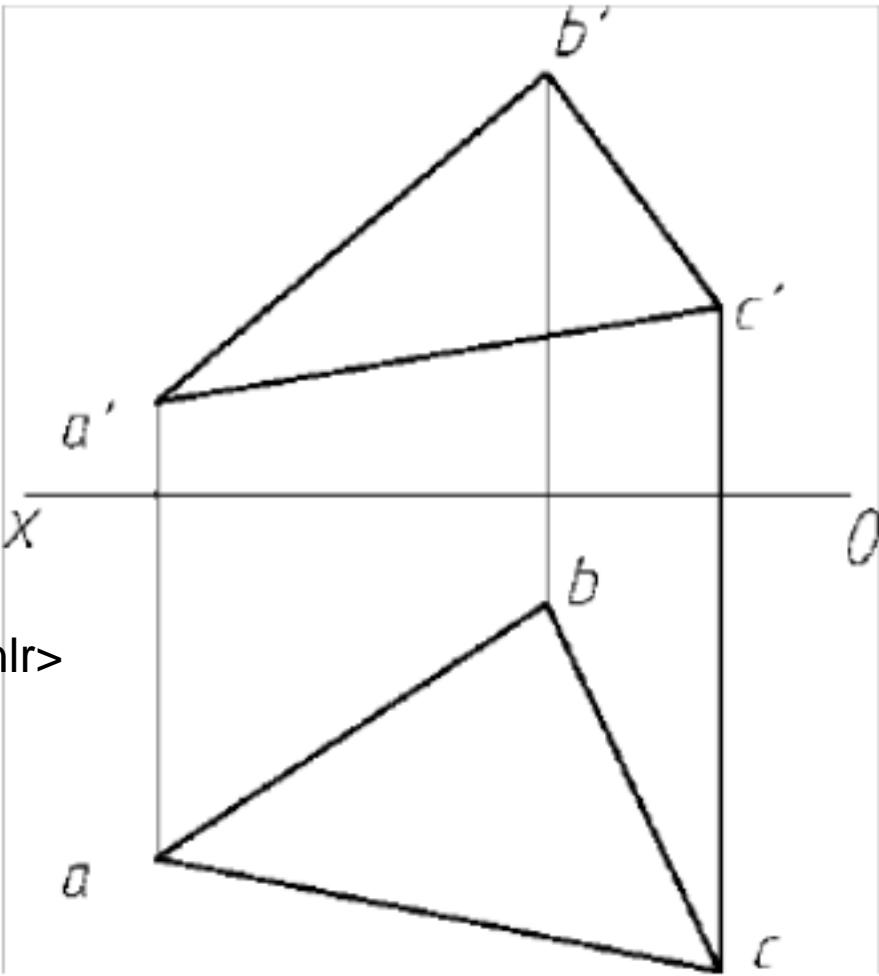
《画法几何及机械制图 (1)》试卷

- 注意事项 1. 考前请将密封线内填写清楚；
2. 所有题解请用铅笔在本试卷上完成，并保留必要的求解作图线；

考试形式：闭卷；

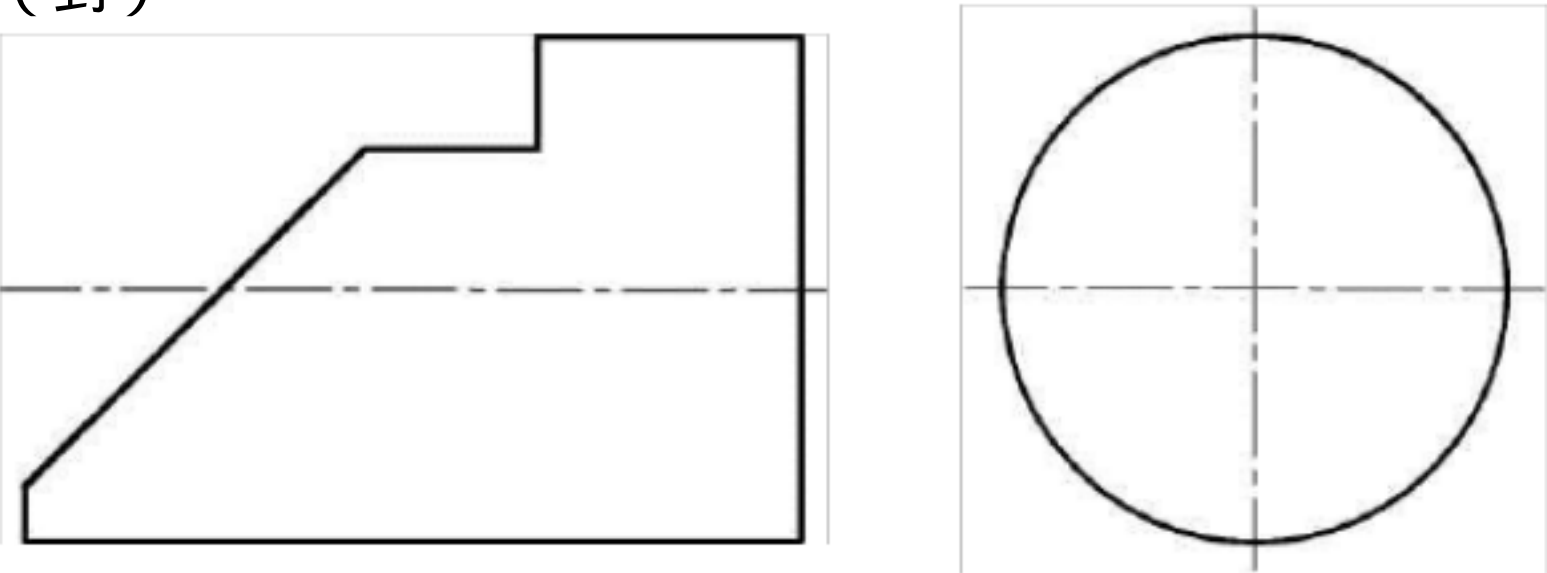
题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							
评卷							

乙试在平面而厂林直线毕 字平行于格且与△翊距 7。毫米。分)



2. R 全形体齡後的水平投影稜 | 面投耐偷部膏

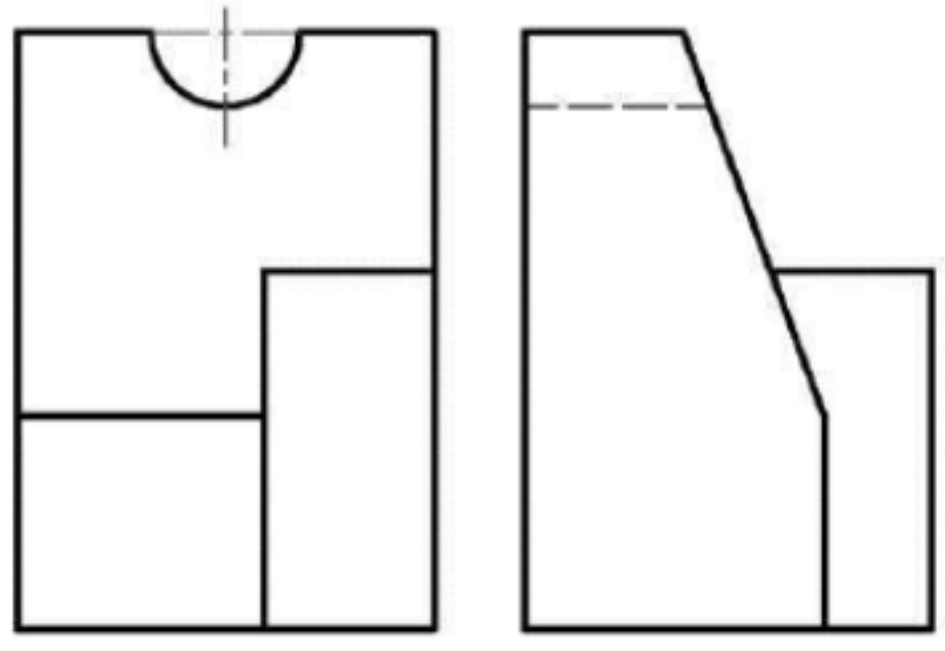
圓如（對）



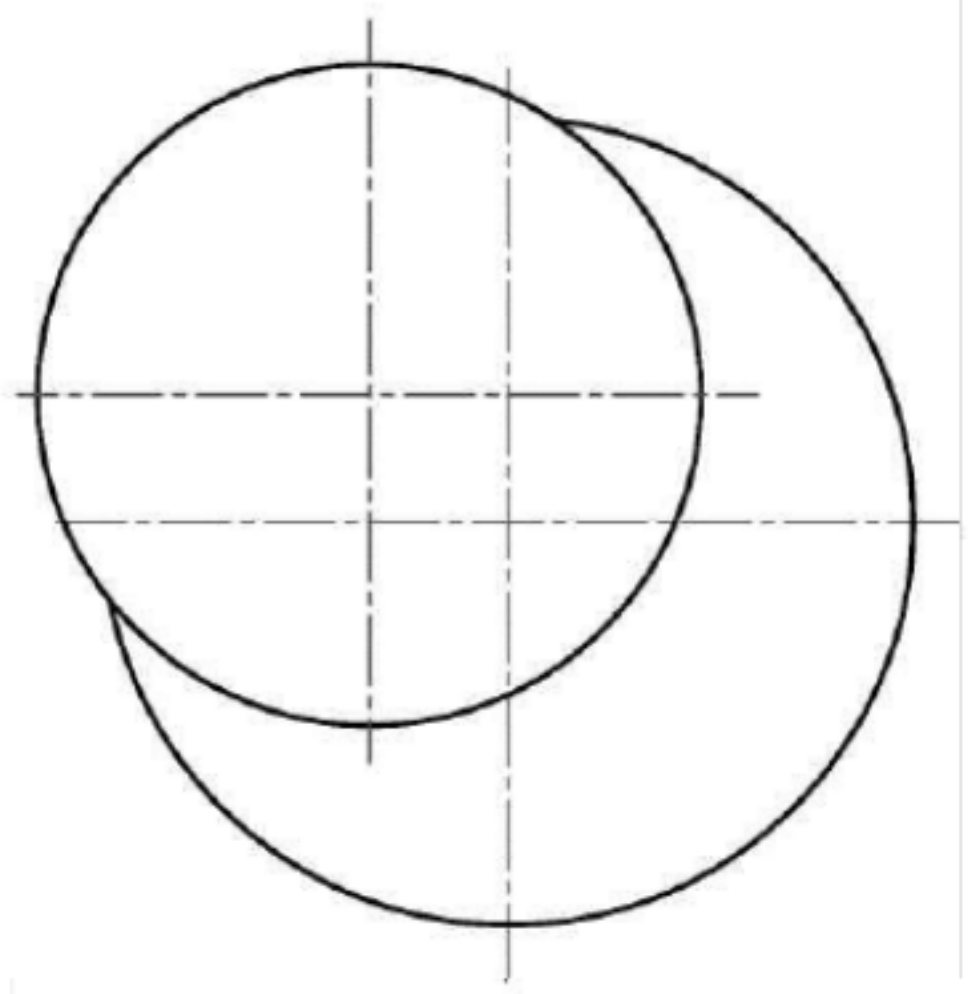
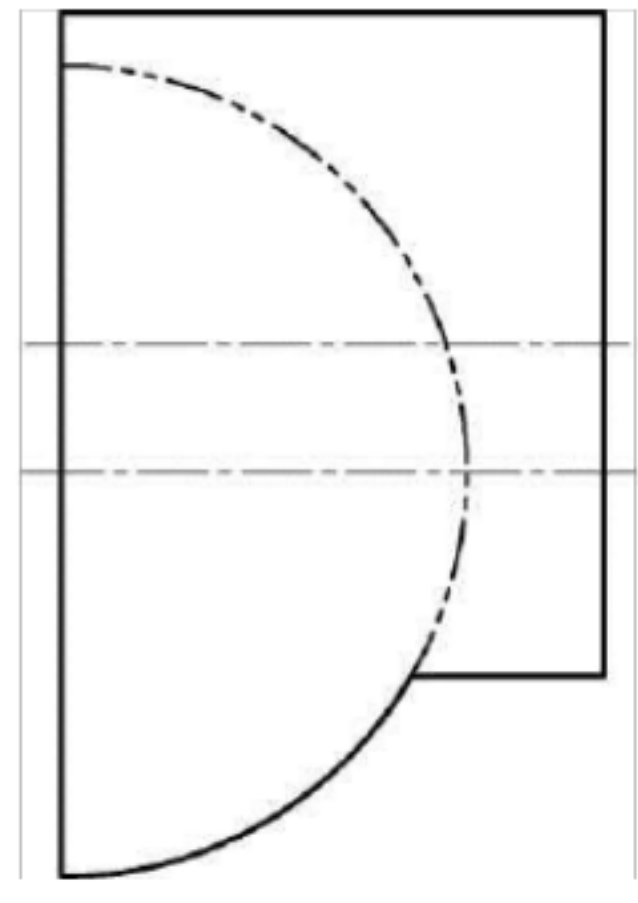
圆舖切 (72 分)

密 (1)

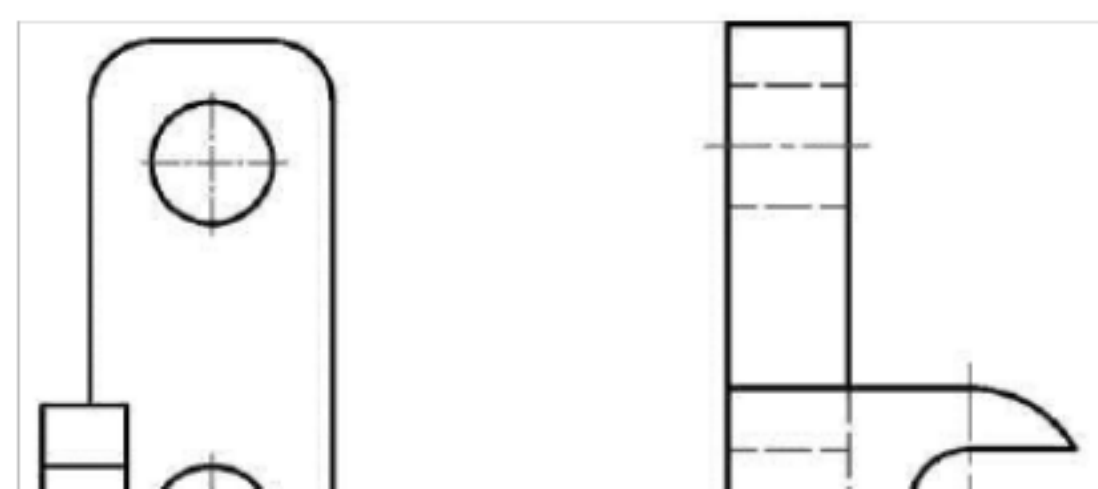
3. 求组合体侧面投影。(15分)



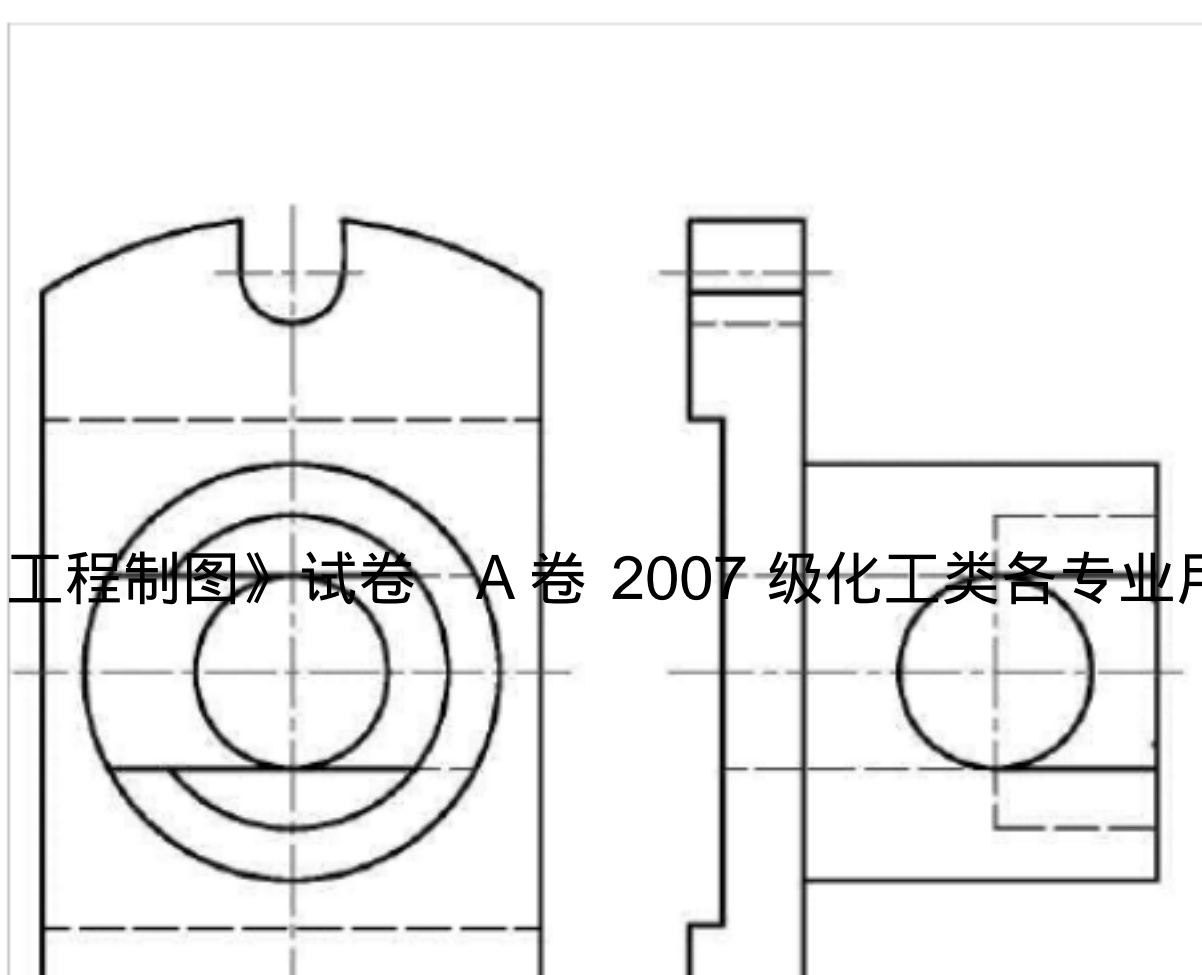
4. 完成圆柱和半球相交的正面投影。(保留作图线)(18分)



5. 标注组合体的尺寸



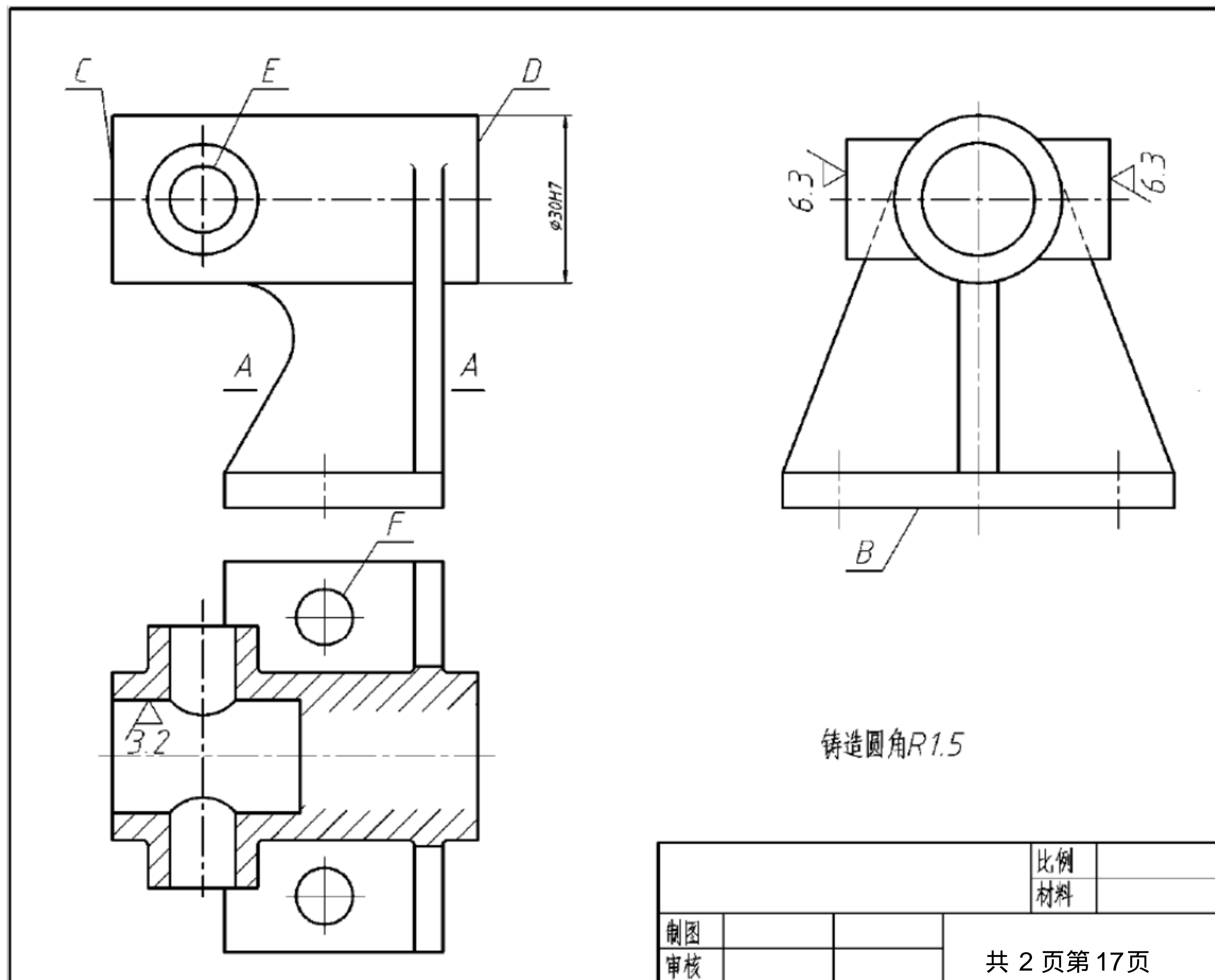
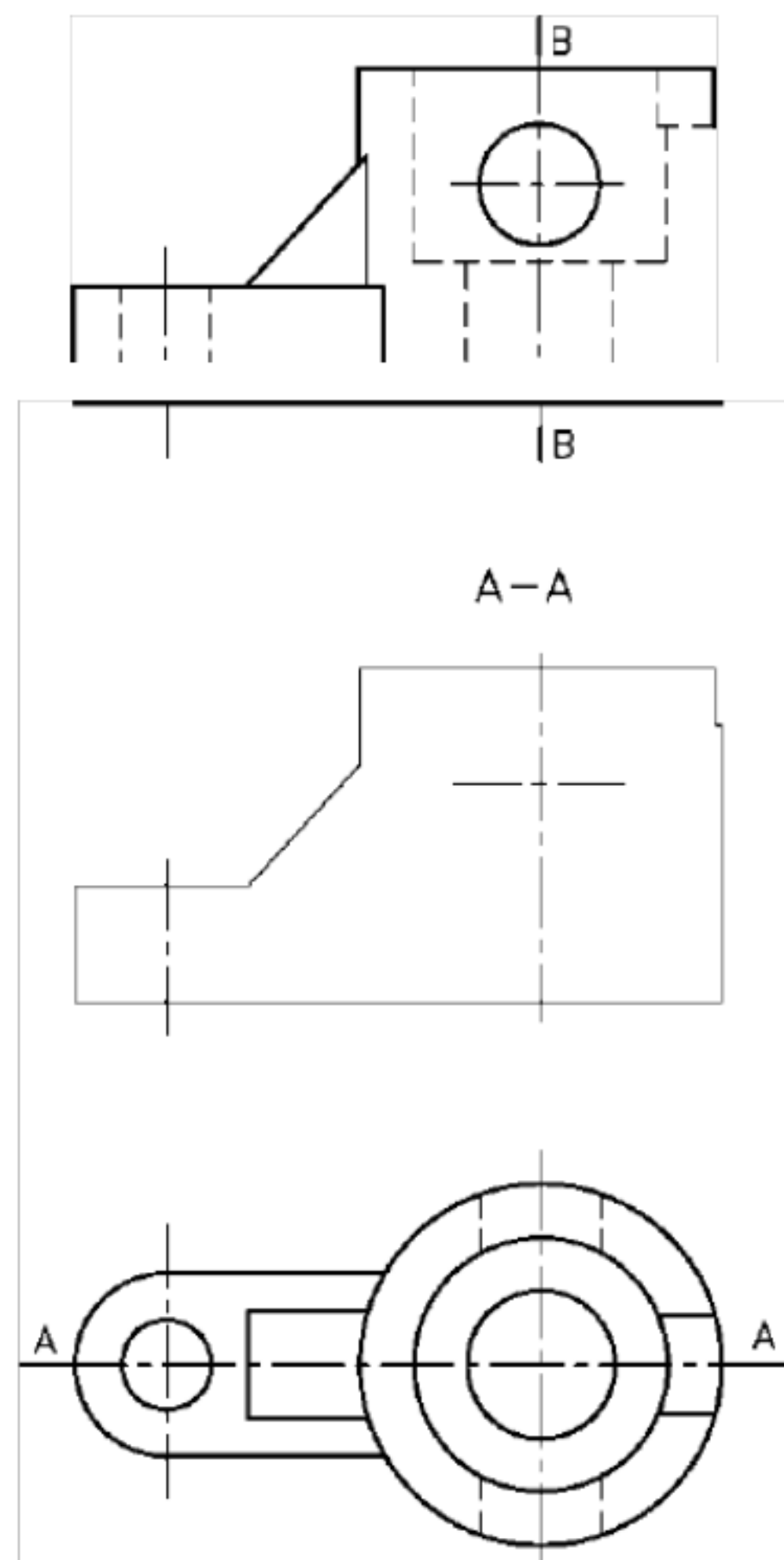
6. 根据形体的两面投影画出第三投影。



韻泌nnnnnnnn
(唸如 K M 琴莅曲)

五、在给定位置补画 A-A 全剖视图 ,B-B 半剖视图。
(共 20 分)

- 六、读懂支架零件图，完成下面问题：(共 23 分)
- (1) 填写标题栏，零件材料为 HT150,比例为 1：1；(3 分)
 - (2) 在左视图中用局部剖视图剖出底板上的安装孔；(3 分)
 - (3) 作出 A—A 断面图；(4 分)
 - (4) 在零件的右端面画出一个 M12-7H的螺纹孔并作出尺寸标注，螺纹轴线和圆柱轴线重合，并和左边的孔相通。在左视图中 表达位置，俯视图中用剖视表达形状大小，并补全其邻近剖面符号 (4 分) -
 - (5) 解释螺纹孔尺寸的含义：其中 M表示_____ 牙螺纹， 12 表示____, 7H 表示__ 代号；(3 分)
 - (6) 03OI7的公差值为 0.021, 将尺寸 03OH7改注成基本尺寸及上、下偏差值的形式；(1 分)
 - (7) 标注下列各表面的粗糙度， Ra数值分别为： B C 。面 12.5, E 、 F 面 6. 3, 以上各面为去除材料的方法加工 ；其余未注表 面均为不去除材料。(5 分)



			比例	
			材料	
制图			共 2 页第 17 页	
审核				

