

诚信应考, 考试作弊将带来严重后果!

二、完成物体的俯视图和左视图, 保留作图轨迹。(14分)

座位号 _____

专业 _____

学院 _____

学号

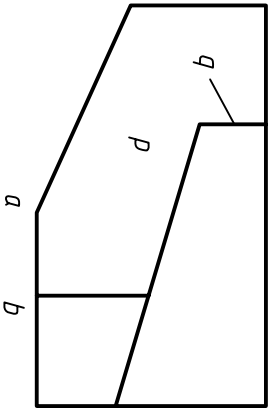
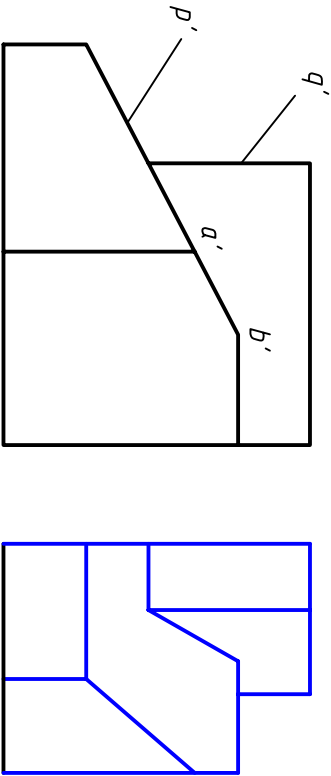
姓名 _____

华南理工大学期末考试 《工程制图》试卷B

- 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。

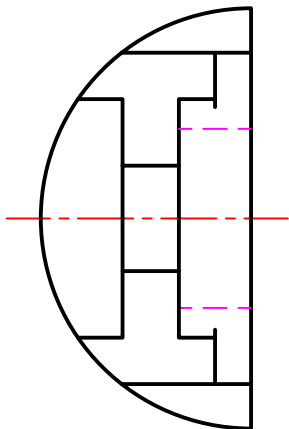
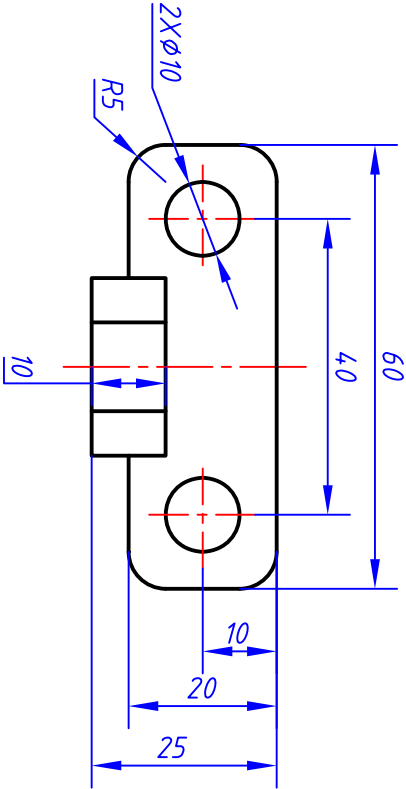
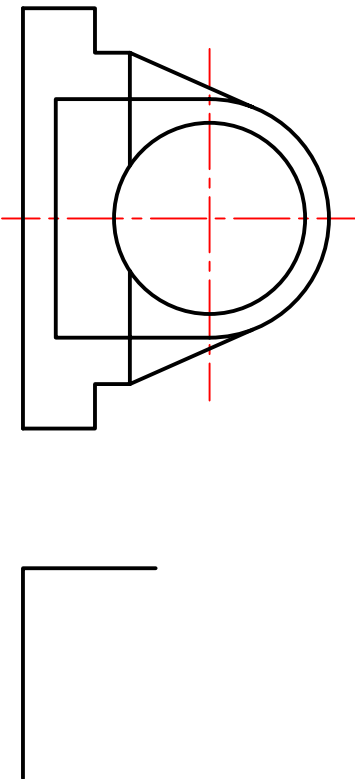
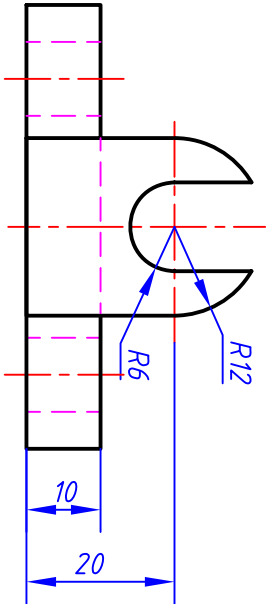
题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							
评卷人							

一、已知物体的主视图和俯视图, 补画物体的左视图并
填空: 平面P为_____面, 平面Q为_____面, 直线
AB为_____线。(15分)



三、给物体标注尺寸 (12分)

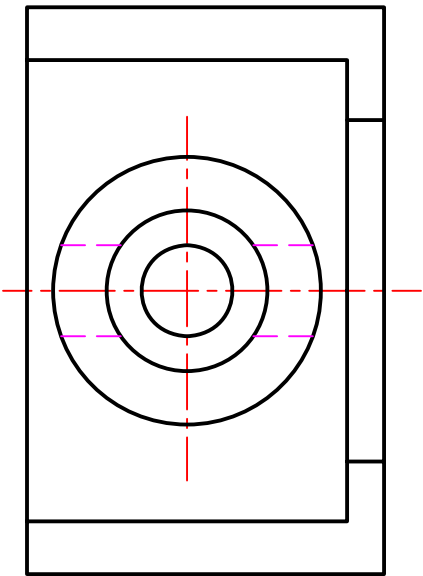
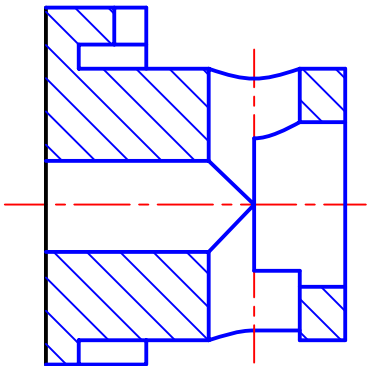
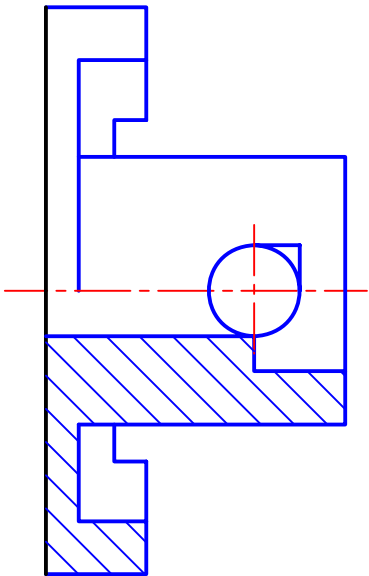
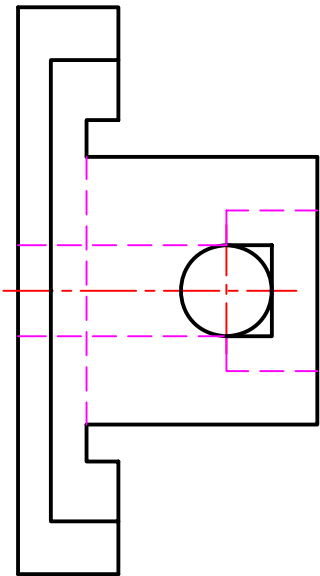
四、已知主视图和俯视图, 求左视图 (不可见的用虚线) (17分)



(密封线内不答题)

密 封 线

五、根据已给视图，画物体半剖视的主视图，和全剖视的左视图。（20分）



六、(22分)

- 补全主视图左上角的局部剖视图；（2分）
- 补全右视图的局部剖视图；（4分）
- 解释螺纹孔尺寸的含义：其中4XM6表示4个 细（粗/细）牙 普通 螺纹，6表示 公称直径，7H表示 公差带代号；（4分）
- 在中心线的位置作出俯视图；（6分）
- 图中各表面的粗糙度代号，按精度从低到高排列应为 $\sqrt{Ra12.5}$ $\sqrt{Ra6.3}$ $\sqrt{Ra3.2}$ ；（2分）
- 右视图中孔 $\phi12H7$ 中， $\phi12$ 为 基本尺寸， $H7$ 为 公差带代号， H 为 基本偏差代号，7为 公差等级代号；（4分）

