

端正考风 严肃考纪 诚信应考！

广东工程职业技术学院

《计算机绘图（AutoCAD）》

模拟试题（B）

- 注意事项：1. 考前请将密封线内填写清楚；
2. 所有答案请直接答在试卷上(或答题纸上)；
3. 考核方式：考试[√] 考查[]；考试形式：闭卷[√] 开卷[]；
4. 考场要求：笔试[] 机试[√]；考试时间 120 分钟。

题号	一	二	三					总分	评卷人
分值	20	20	60					100	
得分									

考试说明：

1. 考生须在 E 盘下建立一个以本人学号后 8 位命名的文件夹；
2. 打开相应的图形文件，按题目要求在其上作图，完成后仍然以原来图形文件名保存作图结果，确保文件保存在考生已建立的文件夹中；
3. 考试结束后，提交文件夹。

一、基本设置(20 分)

打开图形文件 B1.dwg，在其中完成下列工作：

1. 按以下规定设置图层及线型，并设定线型比例；绘图时不考虑图线宽度。
- | 图层名称 | 颜色（颜色号） | 线型 |
|------|---------|--------------------------------------|
| 01 | 白 (7) | 实线 Continuous（粗实线用） |
| 02 | 绿 (3) | 实线 Continuous（细实线用） |
| 04 | 黄 (2) | 虚线 ACAD-IS002W100（细虚线用） |
| 05 | 红 (1) | 点画线 ACAD-IS004W100（细点画线用） |
| 07 | 粉红 (6) | 双点画线 ACAD-IS005W100（细双点画线用） |
| 08 | 绿 (3) | 实线 Continuous（尺寸标注、公差标注、指引线、表面结构代号用） |
| 09 | 绿 (3) | 实线 Continuous（装配图序列号用） |
| 10 | 绿 (3) | 实线 Continuous（剖面符号用） |
| 11 | 绿 (3) | 实线 Continuous（细实线文本用） |
2. 按 1:1 比例设置 A4 图幅一张，留装订边，画出图框线（图纸边界线已画出）；

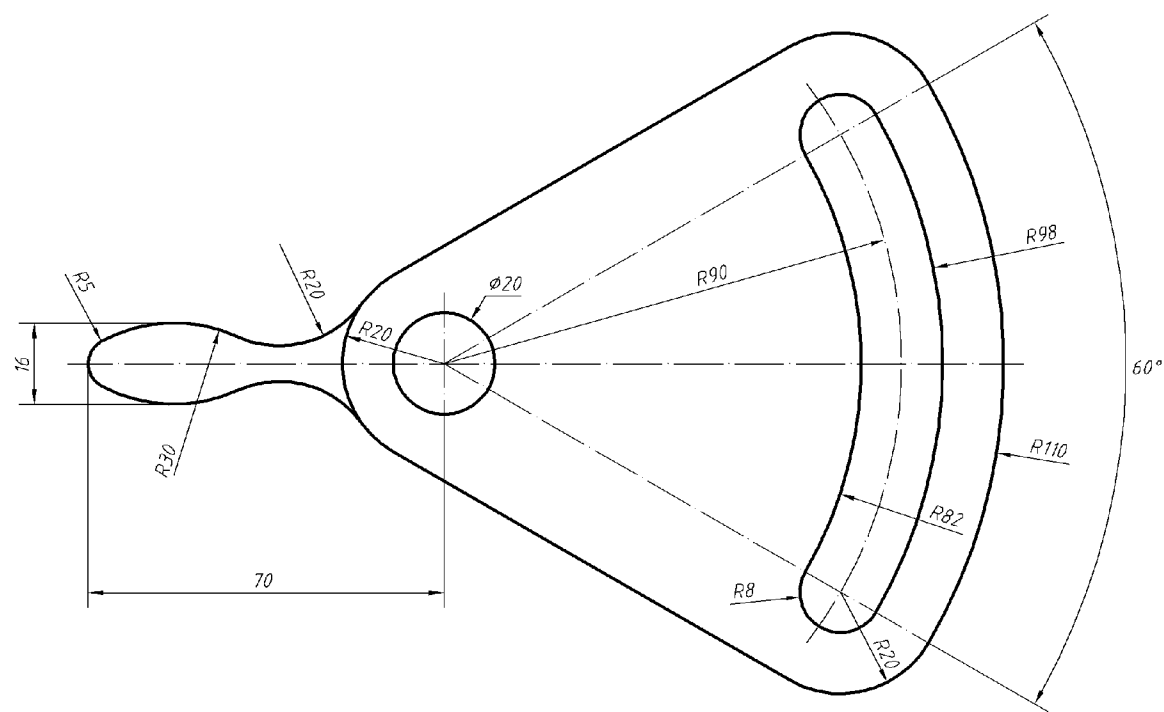
3. 按国家标准规定设置有关的文字样式（样式名为“机械样式”，包含“gbet1c.shx”和“gbcbig.shx”字体），然后画出并填写如下图所示的标题栏，不标注尺寸；

16	零件名称		材料	
8	考生姓名		题号	
8	考生学号		比例	
	30	60	25	25

4. 完成以上各项后，以原文件名保存。

二、绘制平面图形。（20 分）

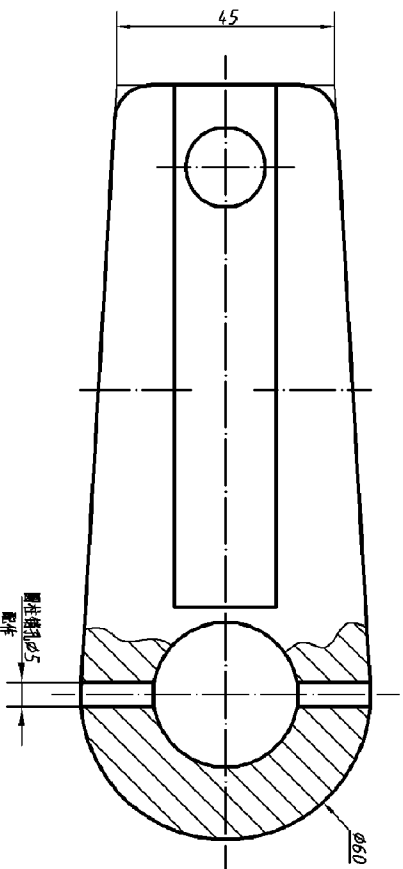
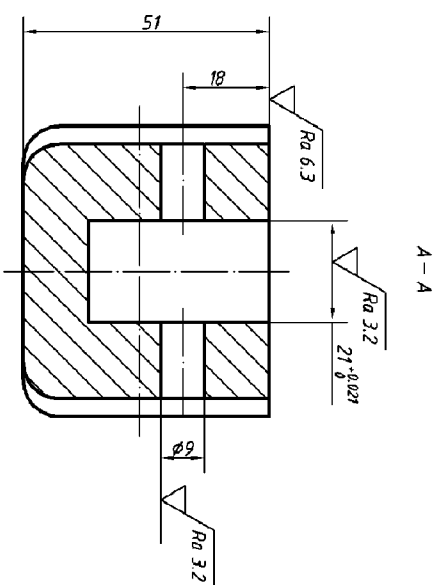
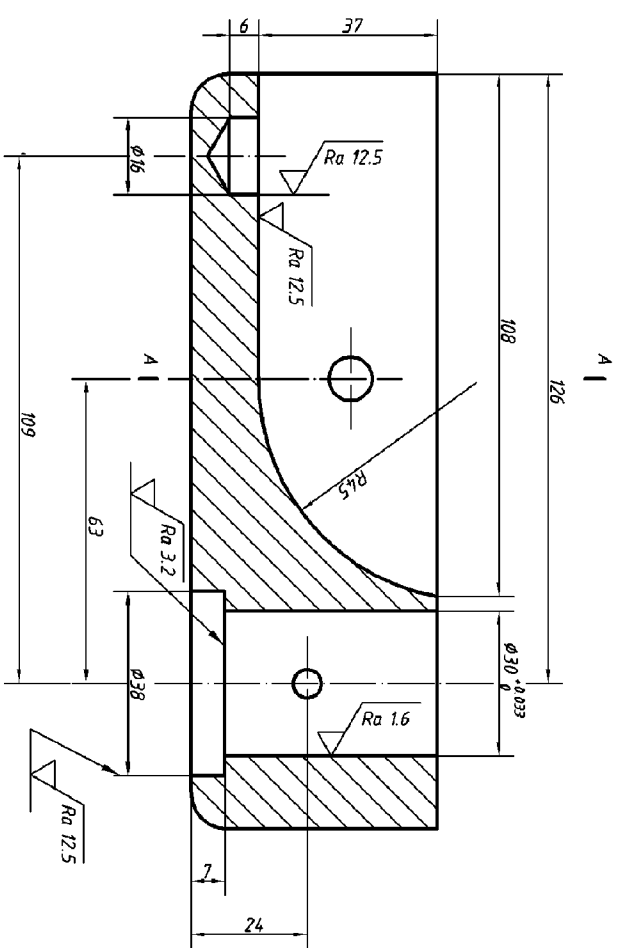
打开图形文件 B2.dwg，该图已作了必要的设置，用比例 1:1 作出下图，不标注尺寸，作图结果以原文件名保存。



三、抄画零件图（附图 1）。 （60 分）

具体要求:

1. 抄画零件图。绘图前先打开图形文件 B3. dwg，该图已作了必要的设置，可直接在其上作图；
2. 按国家标准的有关规定，设置机械图尺寸标注样式（样式名为“机械”）；
3. 标注主视图的尺寸与表面结构代号（表面结构代号要使用带属性的块的方法标注，块名为“RA”，属性标签为“RA”，提示为“RA”）；
4. 不用画图框及标题栏，不用标注标题栏上方的表面结构代号及“未注圆角…”等字样；
5. 作图结果以原文件名保存。



未注圆角R5

✓ (✓)

考生姓名		题号		成绩	
准考证号码		比例	1:1	材料	钢铁
身份证号码					
评卷姓名					

手把