

中国十大品牌教育集团 中国十佳网络教育机构



- 自考名师全程视频授课，图像、声音、文字同步传输，享受身临其境的教学效果；
- 权威专家在线答疑，提交到答疑板的问题在 24 小时内即可得到满意答复；
- 课件自报名之日起可反复观看不限时间、地点、次数，直到当期考试结束后一周关闭；
- 付费学员赠送 1G 超大容量电子信箱；及时、全面、权威的自考资讯全天 24 小时滚动更新；
- 一次性付费满 300 元，即可享受九折优惠；累计实际交费金额 500 元或支付 80 元会员费，可成为银卡会员，购课享受八折优惠；累计实际交费金额 1000 元或支付 200 元会员费，可成为金卡会员，购课享受七折优惠（以上须在同一学员代码下）；

英语/高等数学预备班：英语从英文字母发音、国际音标、基本语法、常用词汇、阅读、写作等角度开展教学；数学针对有仅有高中入学水平的数学基础的同学开设。通过知识点精讲、经典例题详解、在线模拟测验，有针对性而快速的提高考生数学水平。[立即报名！](#)

基础学习班：依据全新考试教材和大纲，由辅导老师对教材及考试中所涉及的知识进行全面、系统讲解，使考生从整体上把握该学科的体系，准确把握考试的重点、难点、考点所在，为顺利通过考试做好知识上、技巧上的准备。[立即报名！](#)

冲刺串讲班：结合历年试题特点及命题趋势，规划考试重点内容，讲解答题思路，传授胜战技巧，为考生指出题眼，提供押题参考。配合高质量全真模拟试题，让学员体验实战，准确地把握考试方向、将已掌握的应试知识融会贯通，并做到举一反三。[立即报名！](#)

习题班：自考 365 网校与北大燕园合作推出，共计 390 门课程，均涵盖该课程全部考点、难点，在线测试系统按照考试难度要求自动组卷、全程在线测试、提交后自动判定成绩。我们相信经过反复练习定能使您迅速提升应试能力，使您考试梦想成真！[立即报名！](#)

论文答辩与毕业申请指导班：来自主考院校的指导老师全程视频授课，系统阐述申报自考论文的时间、论文的选题、论文的格式及内容、与导师的沟通技巧等，并提供论文范例供学员参考。[立即报名！](#)

自考实验班：针对高难科目开设，签协议，不及格返还学费。全国限量招生，报名咨询 010-82335555 [立即报名！](#)

全国 2008 年 4 月高等教育自学考试

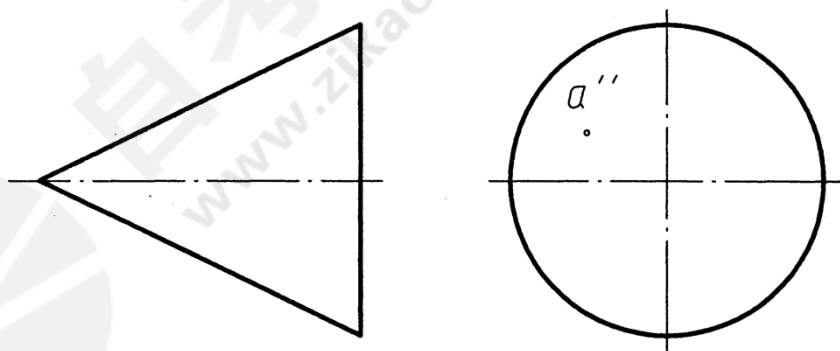
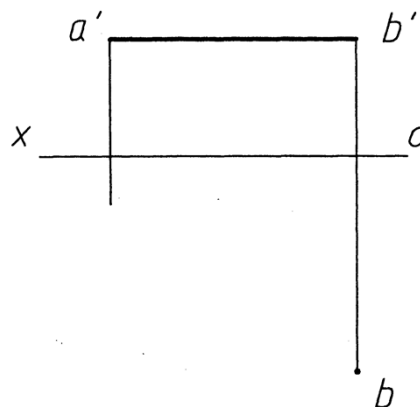
工程制图试题

课程代码：02151

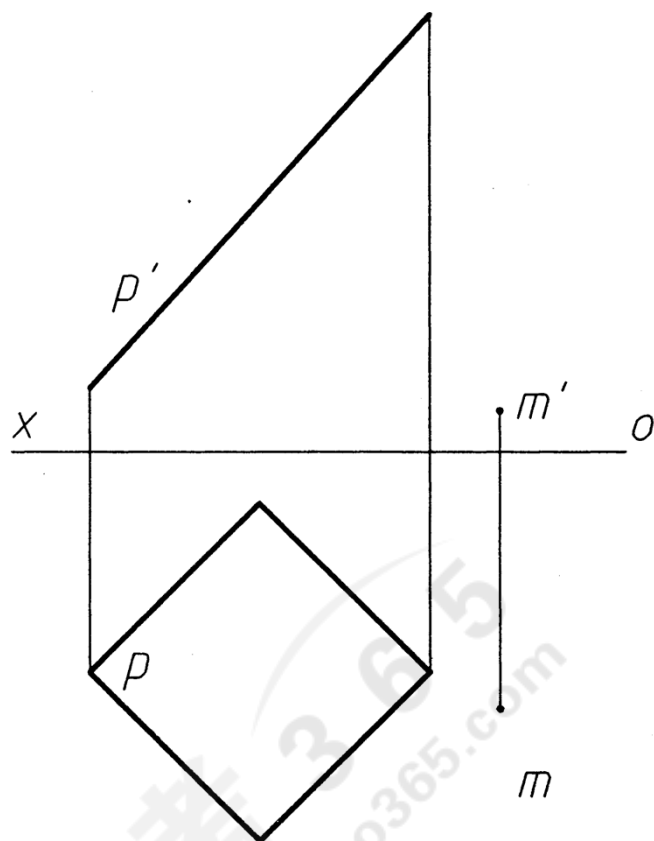
一. 点线面作图题(保留作图线)(本大题共 3 小题，其中第 1 小题 3 分、第 2 小题 3 分，第 3 小题 6 分，共 12 分)

1. 水平线 AB 的端点 A 在端点 B 的后方 15mm，求作 AB 的水平投影。

2. 求作圆锥体上 A 点的正面投影。

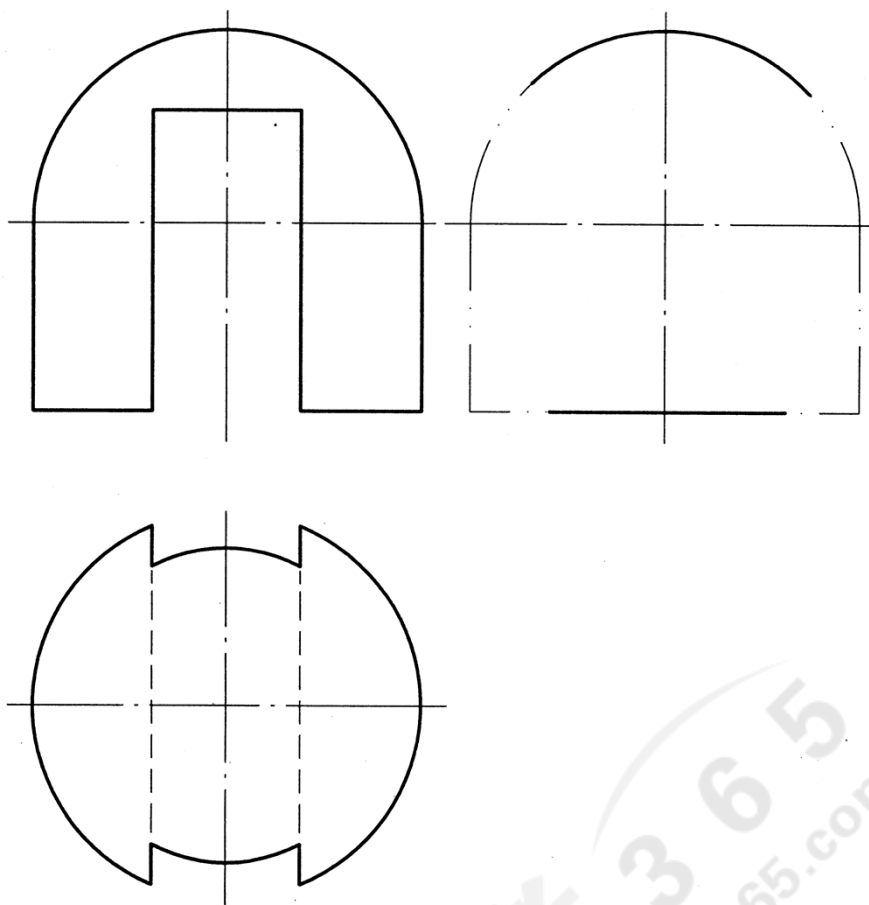


3. 正平线 MN 垂直于正垂面 P, 求作 MN 的投影并判别可见性。



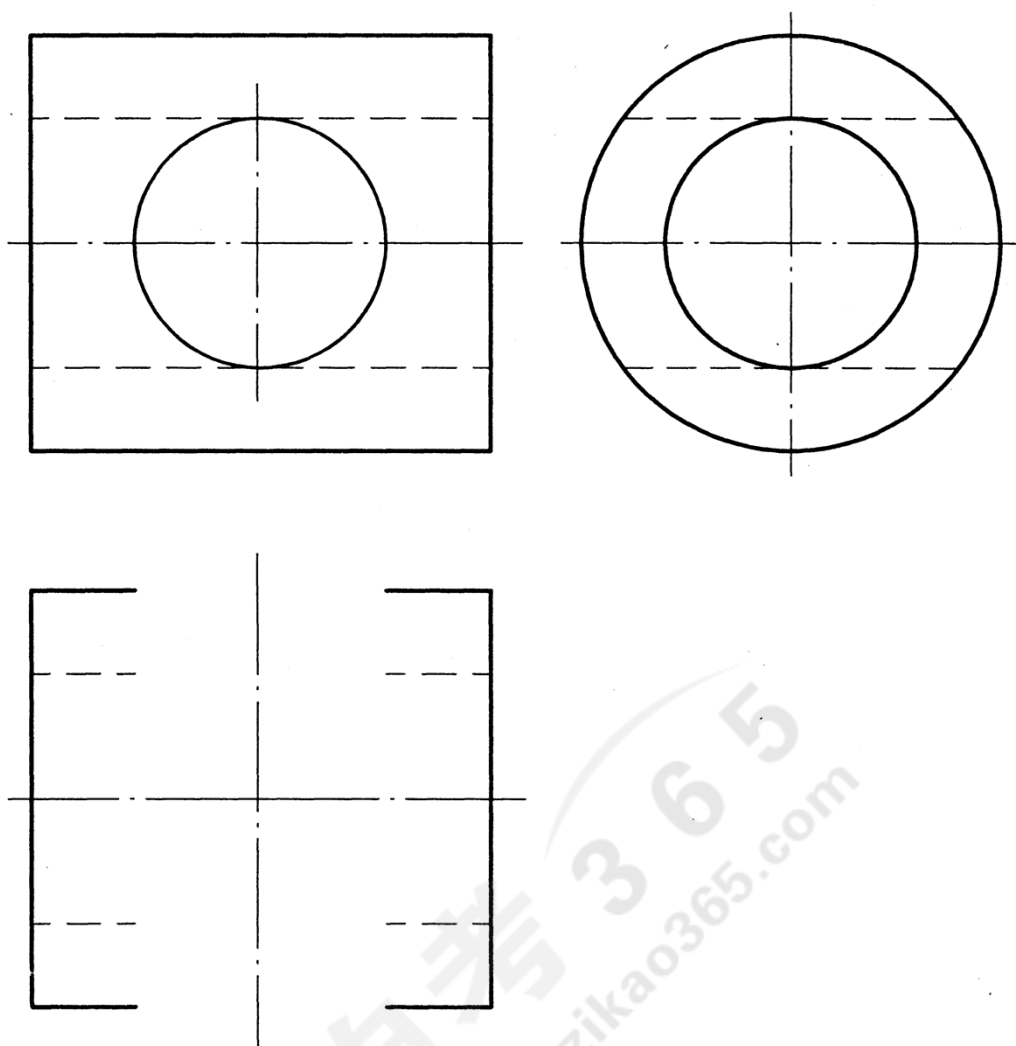
二. 截交线作图题(10 分)

4. 已知立体的主视图和俯视图, 画出左视图中截交线及缺漏轮廓线的投影。



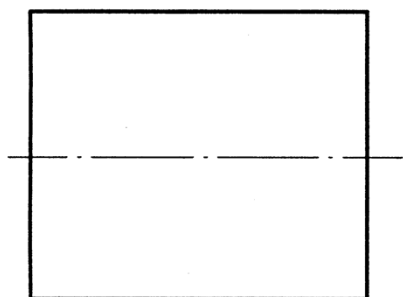
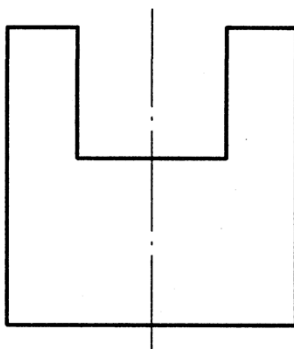
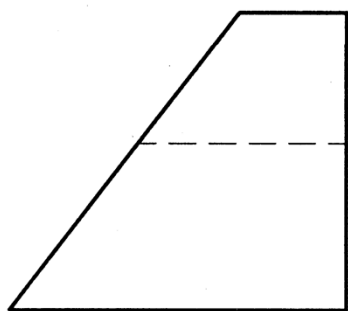
三. 相贯线作图题(10 分)

5. 已知立体的主视图和左视图, 补画俯视图中相贯线及缺漏轮廓线的投影。



四. 组合体作图题(本大题共两小题, 其中第 6 小题 6 分, 第 7 小题 12 分, 共 18 分)

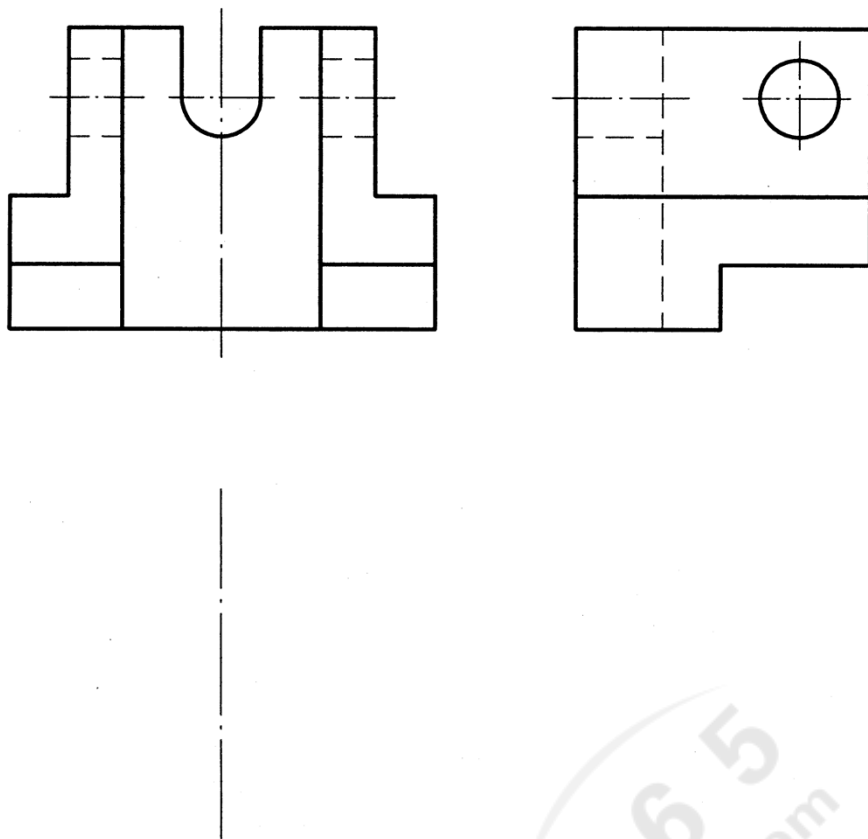
6. 已知立体的主视图和左视图, 画全俯视图。



自考 365
www.zikao365.com

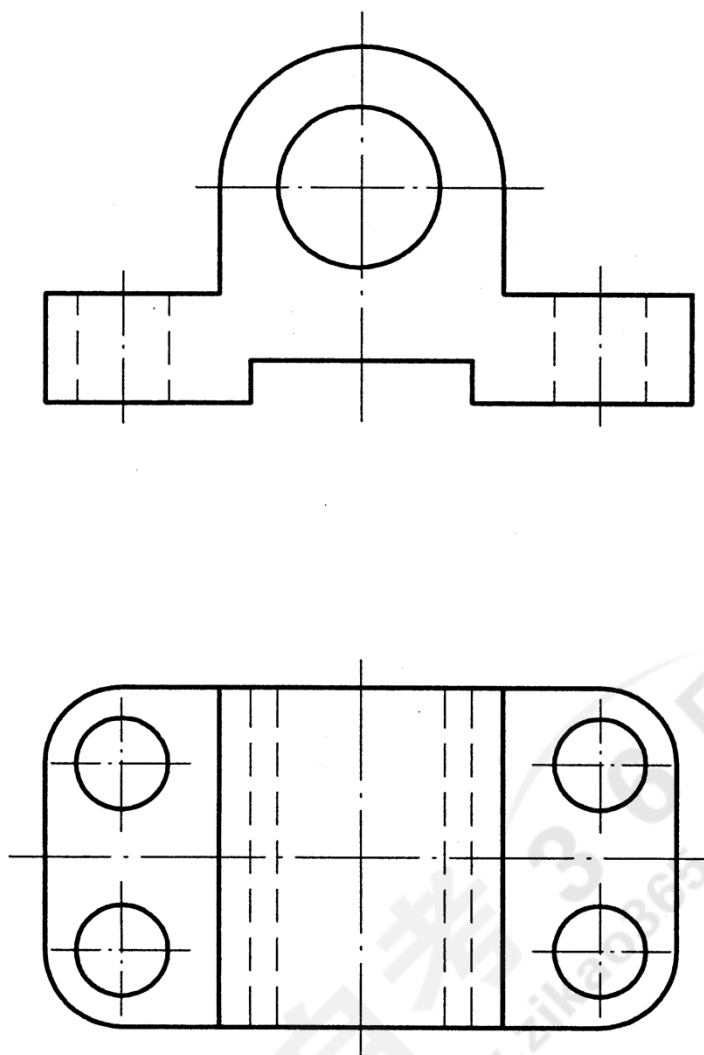


7. 已知立体的主视图和左视图, 求俯视图(虚线不能省略)。



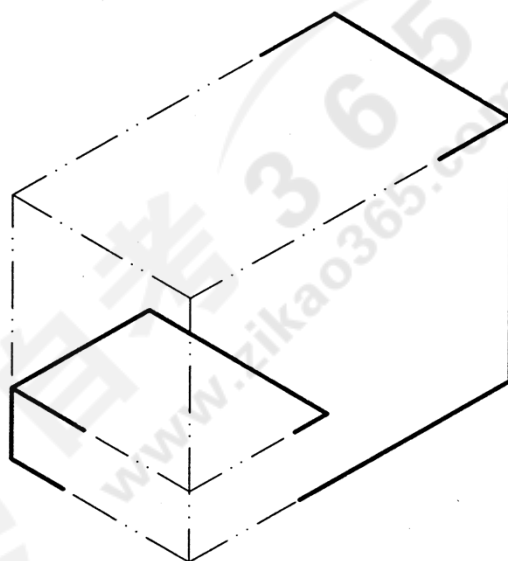
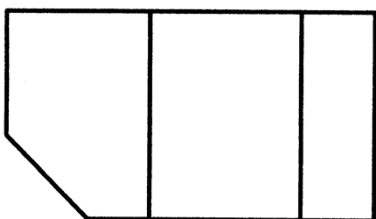
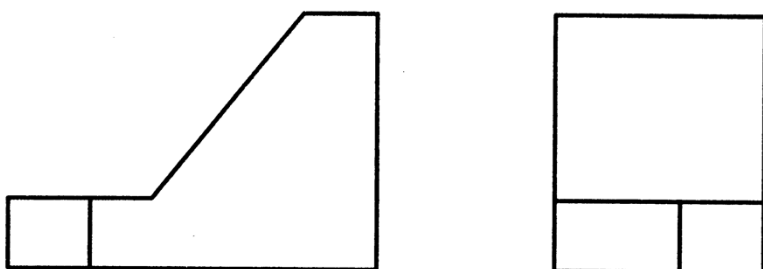
五. 组合体尺寸标注题(12 分)

8. 标注组合体的尺寸, 尺寸数值按 1:1 在图中量取后取整数。



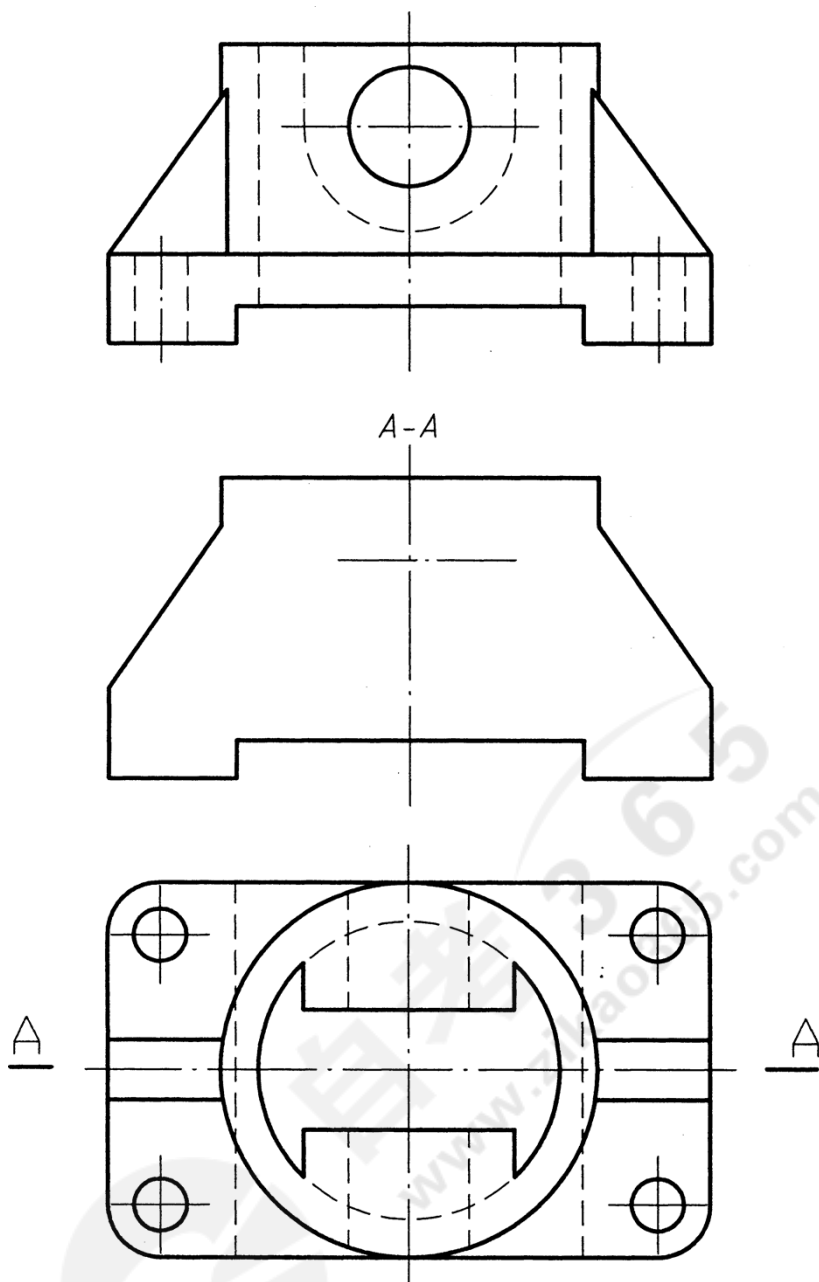
六. 轴测图作图题(5 分)

9. 根据给定的三视图，画全立体的正等轴测图。



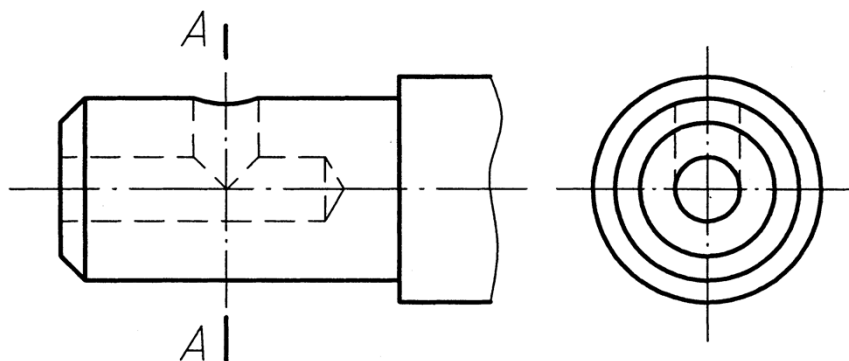
七. 表达方法作图题(10 分)

10. 根据给出物体的主视图和俯视图, 在中间空白线框内画出 A—A 半剖视图。



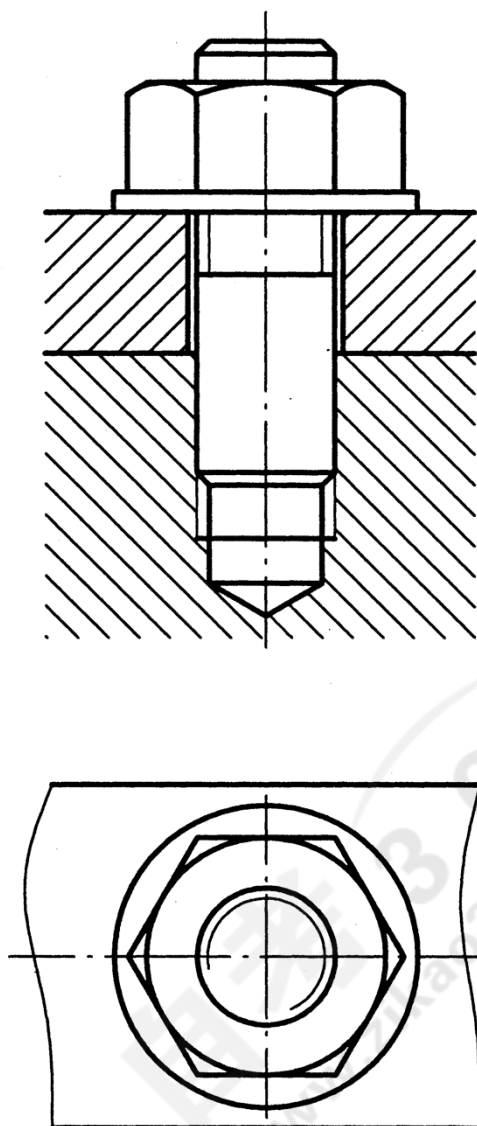
八. 剖面图作图题(5 分)

11. 根据给定的主视图和左视图, 在指定位置画出 A—A 剖面图。



九. 标准件和常用件作图题(8 分)

12. 补全双头螺柱连接装配图主视图中所缺的线。



十. 读零件图题(本大题共 10 小题, 每小题 1 分, 共 10 分)

看懂阀盖零件图(见 13 页), 回答下列问题:

- (13)该零件在四类典型零件中属于_____类零件。
- (14)零件上 4 个通孔的直径是_____。
- (15)零件左边的外螺纹标注的内容为_____。
- (16)零件左边的外螺纹是粗牙螺纹还是细牙螺纹: _____。
- (17)有公差要求的尺寸有_____个。
- (18)未注圆角的尺寸:是: _____。
- (19)阀盖的径向尺寸基准是: _____。(也可以在图中注出, 但需注明“见图”)
- (20)右端面的表面粗糙度代号中的 Ra 值是: _____。
- (21) $\varnothing 50h11$ 尺寸的上偏差是: _____。
- (22) $\varnothing 50h11$ 尺寸的下偏差是: _____。

