

福州大学 2022~2023 学年第一学期考试 A 卷

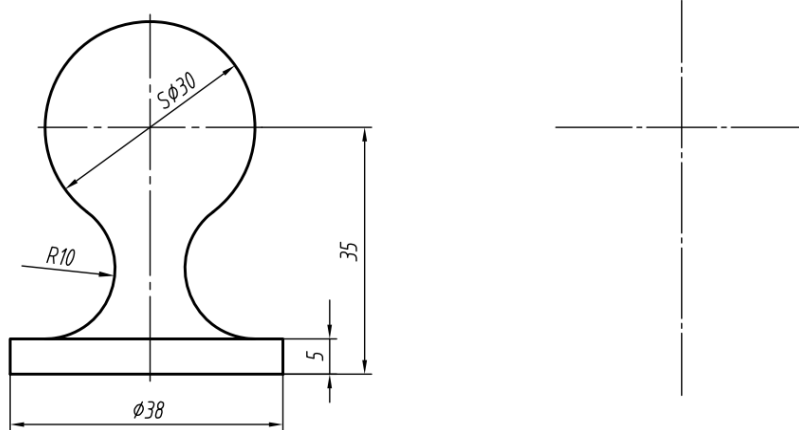
课程名称 工程制图 E 考试日期 2022.12.26

考生姓名 学号 专业或类别

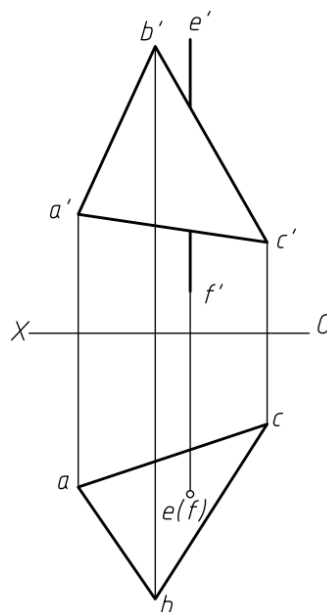
题号	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	总分	累分人签名
题分	10	10	10	10	10	10	20	20			100	
得分												

- 考生注意事项：1、本试卷共 4 页，请查看试卷中是否有缺页。
2、考试结束后，考生不得将试卷、答题纸和草稿纸带出考场。

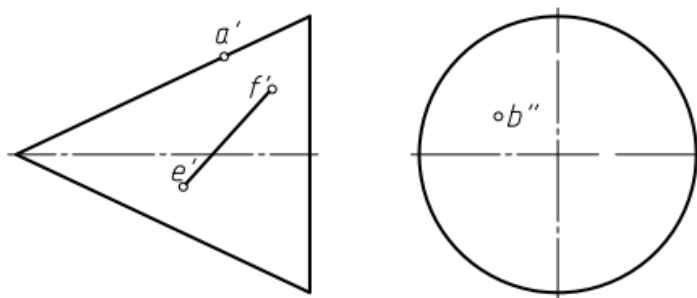
一、按图抄画。根据左边的图形，在右侧指定位置处画出，保留作图痕迹。（10 分）



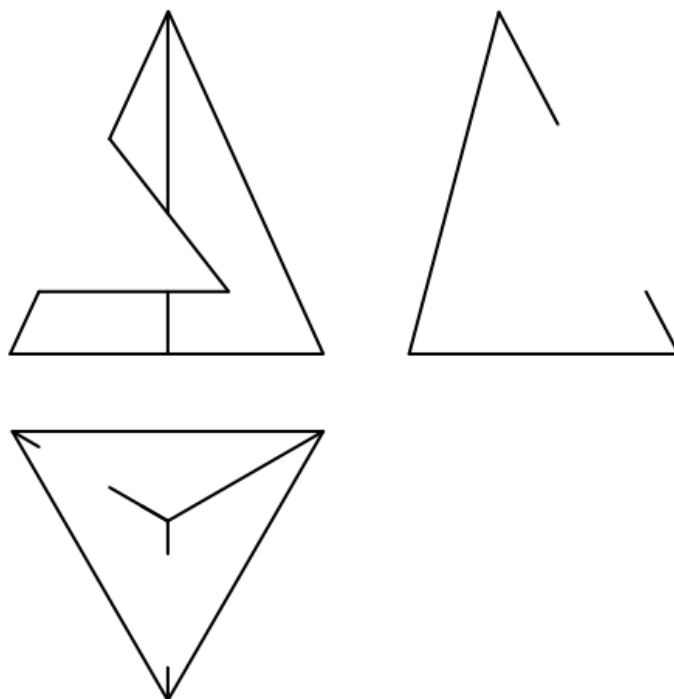
二、求直线与平面的交点，并分辨可见性，保留作图痕迹。（10 分）



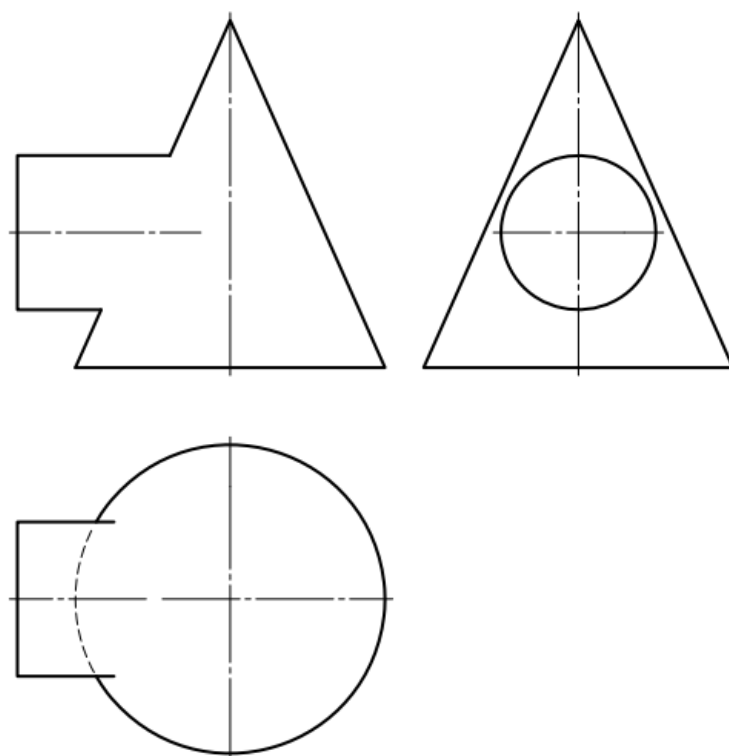
三、求下列立体的第三面投影及其表面上各已知点和线的三面投影，保留作图痕迹（10 分）



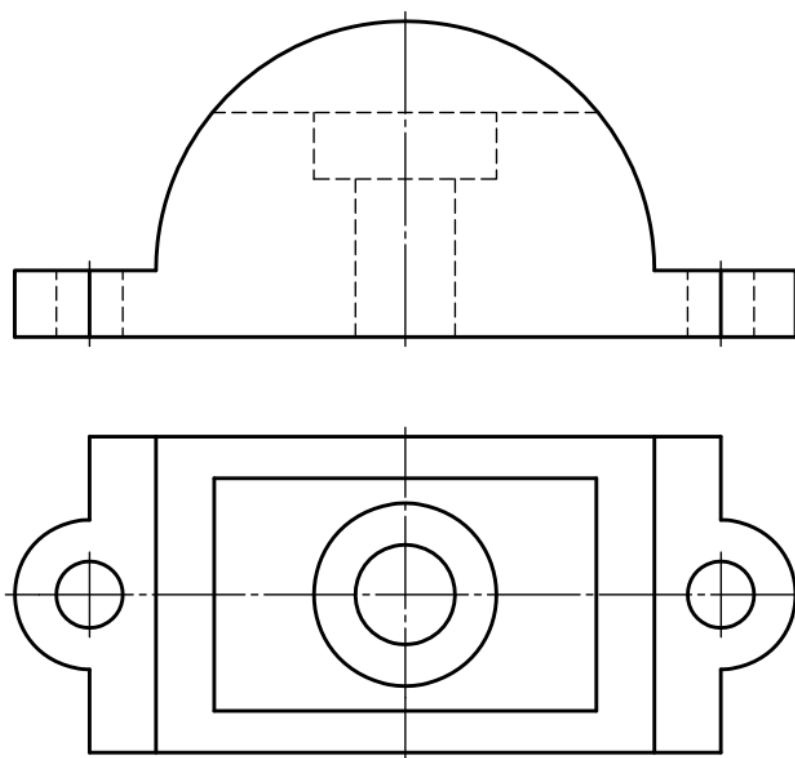
四、完成立体截切后的三面投影图（不可见轮廓线画成虚线），保留作图痕迹。（10 分）



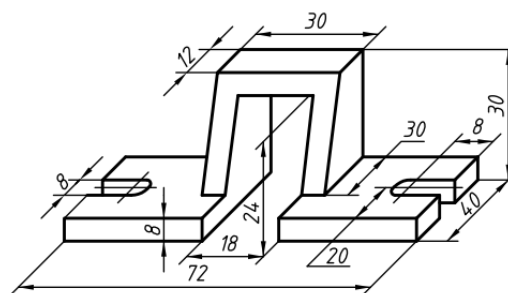
五、求圆柱与圆锥的相贯线，保留作图痕迹。(10 分)



六、读懂两视图后，补画第三视图。(10 分)

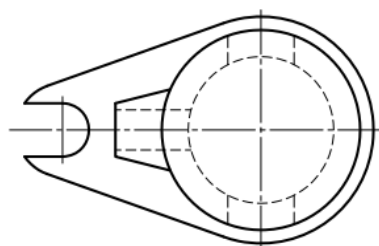
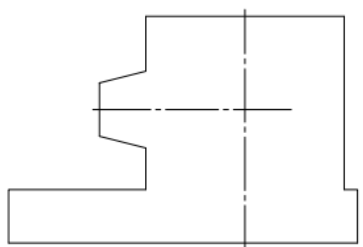
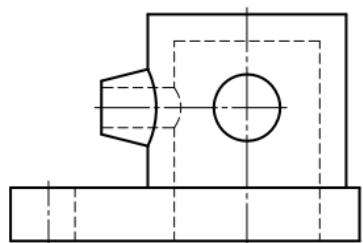


七、由立体的轴测图画出三视图。(20分)



八、将物体的主视图取全剖视。(20分)

①



②

