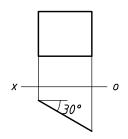
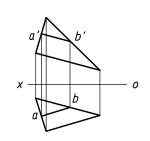
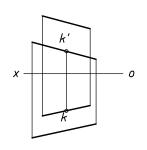
答案 2022-2023学年第一学期《工程制图基础》期末考试 试卷A(统考用) 学号 班级 八(3) 八(1) 八(2) 八(4) 九 题序 得分

二、求两平面的交线,并判别可见性(5分)

- 一、判断题: 在题号后的括号内,结论正确的打"/",错误的打"/"。(8分)
- 平面的β=30° (√)
- 2. 直线AB在平面上 (X) 3. 点K不在平面上 (V)

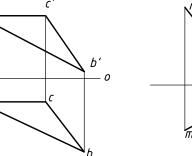


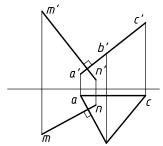


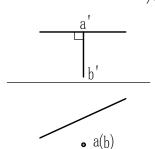


4. ABC是一般位置平面 (X) 5. 直线MN垂直于平面ABC(X)

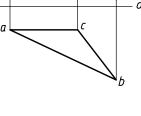
6. 两直线垂直相交(🔘)

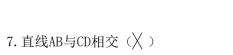


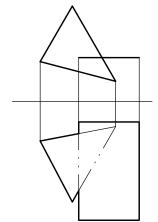




三、标注图示物体的尺寸,尺寸大小按1:10量取,尺寸数字按量取的近似值注写(取整数)。(5分)



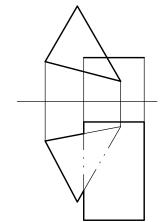


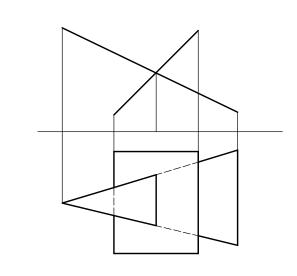


8. 两平面的交线为水平线(√)

评分标准: (1) 每题一分。







538

- 247 321
 - (1) 共10个尺寸,每个尺寸0.5分。

评分标准:

(2) 尺寸样式错误,尺寸数字错误统一扣1分。

评阅人:马志国、达波、张研

成绩

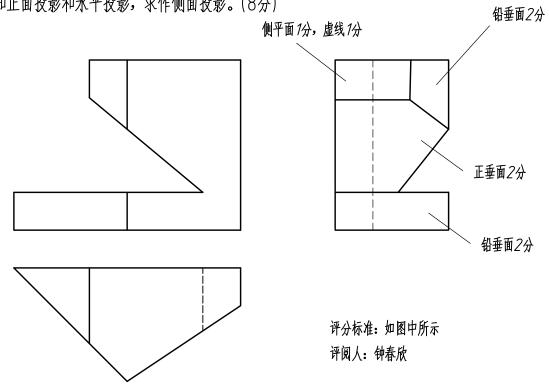
姓名

评分标准:

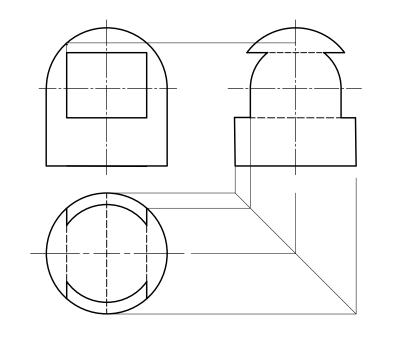
评阅人: 邰佳爱

(1) 交线2分,未加粗扣1分 (2) 其余线段每条0.5分

四、已知正面投影和水平投影,求作侧面投影。(8分)



五、完成切口形体的侧面投影。(8分)

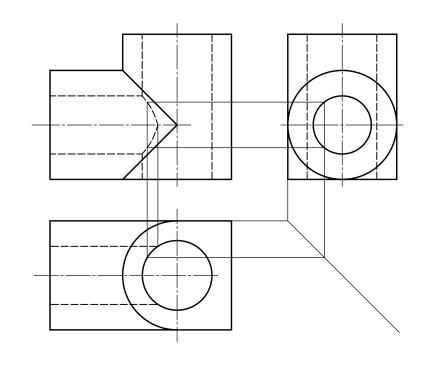


左视图评分标准:

- (1) 上部半球外轮廓: 1分
- (2) 上部半球截交线: 2分
- (3) 下部圆柱外轮廓: 1分
- (4)下部圆柱截交线: 2分
- (4) 两条虚线各1分

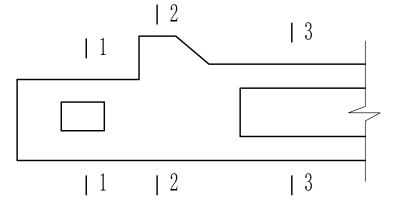
评阅人: 苏静波

六、根据形体的正面投影和侧面投影,补画其水平投影。(5分)

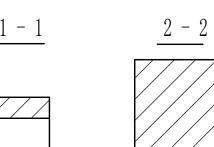


评分标准: (1) 外表面相贯线: 2分 (2) 内表面相贯线: 3分 评阅人: 钟春欣

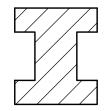
评分标准: (1) 每个断面图2分 (2) 材料共1分 评阅人: 欧阳锋



七、已知组合体的正视图和左视图,试作1-1、2-2和3-3断面图。(7分)

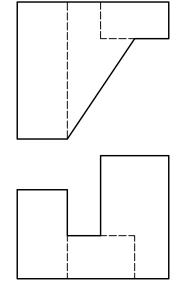


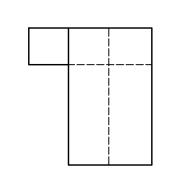
3 - 3



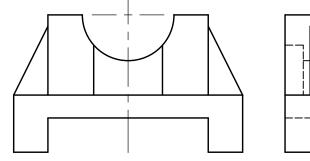
八、作出物体的第三视图。(共32分)

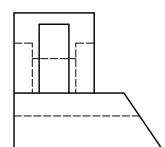
(1) 已知平面立体的正视图和俯视图,试作左视图。(6分)

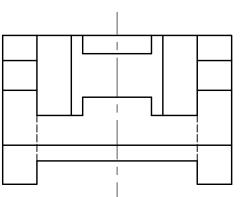




评分标准: (1) 左右外轮廓各2分, 共4分 (2) 虚线2分 评阅人: 王汝鹏 (2)已知平面立体的正视图和左视图,试作俯视图。(8分)





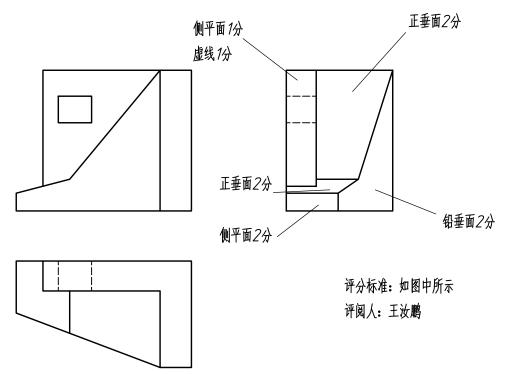


评分标准:

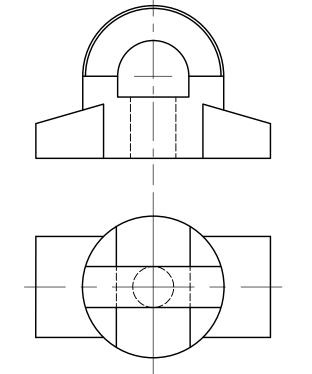
- (1) 底板: 4分
- (2) 上部带圆槽立体: 2分
- (3) 左右肋板: 2分

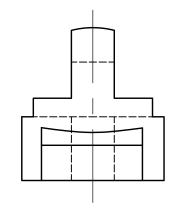
评阅人:李昂

(3) 已知平面立体的正视图和俯视图,试作左视图。(10分)



(4)已知平面立体的正视图和俯视图,试作左视图。(8分)

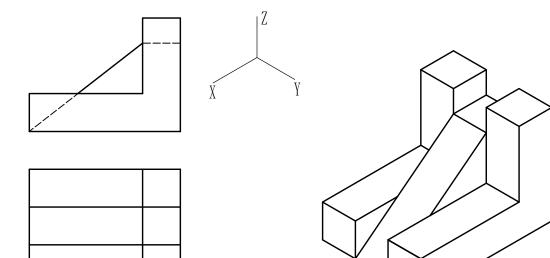




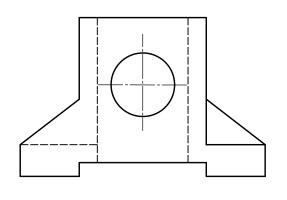
评分标准:

- (1) 上部半球: 1分
- (2)下部带槽圆柱: 3分
- (3) 两侧梯形柱: 3分
- (4)下部圆柱孔洞: 7分 评阅人: 李昂

九、在给定位置绘制图示形体的正等轴测图。(10分)

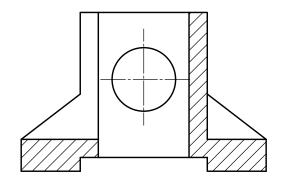


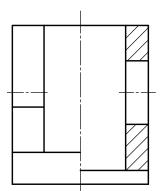
十、已知组合体的正视图和俯视图,试作1-1全剖视图和2-2半剖视图。(12分)



1 – 1

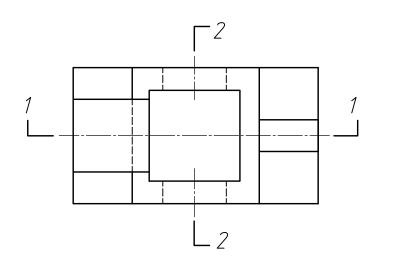






评分标准:

- (1) L型棱柱: 3分
- (2) 上部凹槽: 2分
- (3) 左侧凹槽: 2分
- (4)中部三棱柱: 3分 评阅人: 汤东、王瑞彩



评分标准:

(1) 每个剖视图 6分

(2) 材料符号各 1分

评阅人:郑桂兰