

cs名称期中考试
2023 ~ 2024学年第二学期
《工程制图》 试卷A
(试卷共4页, 答题时间120分钟)

注意 事项	1. 请严格按照题号在相应答题区域作答, 超出答题区域的答案无效; 在草稿纸、试卷上答题无效。禁止填涂答题纸四角的识别区。	学号(*必填项*)							
	2. 答题前请先将姓名、学号填涂清楚。								
	3. 客观题使用2B铅笔填涂; 修改时用橡皮擦干净。	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	
	4. 保持卷面清洁, 不要装订、折叠、破损。	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	
填涂	正确填涂: 错误填涂:	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	
	考生禁填	缺考	作弊	违纪	[3]	[3]	[3]	[3]	
	☐	☐	☐	[4]	[4]	[4]	[4]		
				[5]	[5]	[5]	[5]		
				[6]	[6]	[6]	[6]		
				[7]	[7]	[7]	[7]		
				[8]	[8]	[8]	[8]		
				[9]	[9]	[9]	[9]		

一、选择题 (每小题 2 分, 共 20分) 。请将答案写在答题纸上。

1. [A] [B] [C] [D]

2. [A] [B] [C] [D]

3. [A] [B] [C] [D]

4. [A] [B] [C] [D]

5. [A] [B] [C] [D]
6. [A] [B] [C] [D]

7. [A] [B] [C] [D]

8. [A] [B] [C] [D]

9. [A] [B] [C] [D]

10. [A] [B] [C] [D]

二、填空题 (每空 1分, 共 20 分) 。请将答案写在答题纸上。

1.	2.
3.	4.
5.	6.
7.	8.
9.	10.
11.	12.
13.	14.
15.	16.
17.	18.

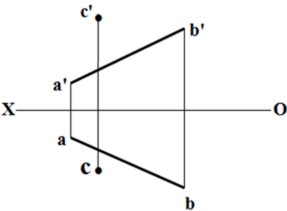
19. 20.

三、求点、线、面的投影题 (每题5 分, 共 15 分) 。请将答案写在答题纸上。

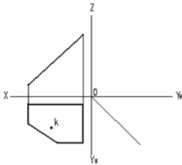
1. 已知A点的坐标为 (10, 25, 30) , B点在A点的正左方10mm, C点在A点正后方10mm, 按要求画出 A、B、C三点的三面投影, 并标明可见性。(5分)



2. 过C点作正平线CD与AB相交。(5分)



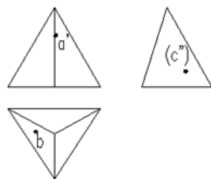
3. 已知平面图形的V、H面投影, 点K在平面上, 求平面的W面投影和点K的其它两个投影, 并判断平面与投影面的相对位置。(5分)



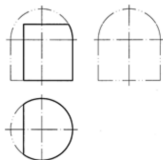
该平面是_____面

四、求基本体表面上点、线的投影题（每题 5分，共 15分）。请将答案写在答题纸上。

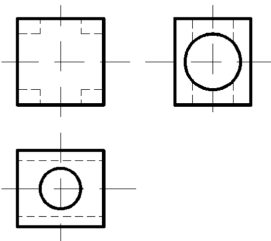
1. 求正三棱锥表面上点的其余两个投影。(5分)



2. 已知立体的主视图，补画俯视图和左视图中截交线及轮廓线的投影。(5分)



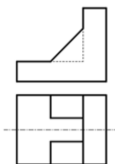
3. 求作立体的相贯线。(5分)



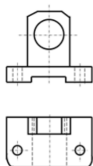
五、补全组合体的视图或标注尺寸（第1题和第3题每题 8 分，第2题和第4题每题7分，共 30 分）。请将答案写在答题纸上。

教师评语，请勿在此区域作答

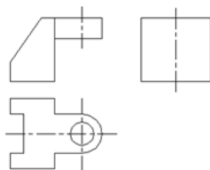
1. 根据已知的主、俯视图，想象出物体形状，并补画左视图。(8分)



2. 根据已知的主、俯视图，想象出物体形状，并补画左视图。(7分)



3. 补全三视图中所缺的图线。(8分)



4. 标注下列组合体尺寸（尺寸从图中1: 1量取整数）。(7分)

