

《机械制图》试卷(A)卷

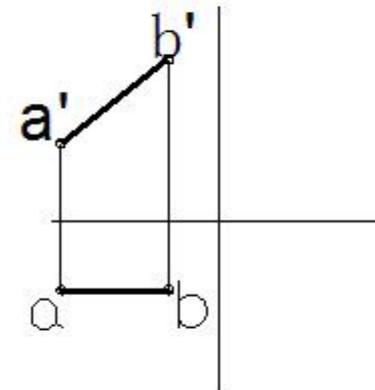
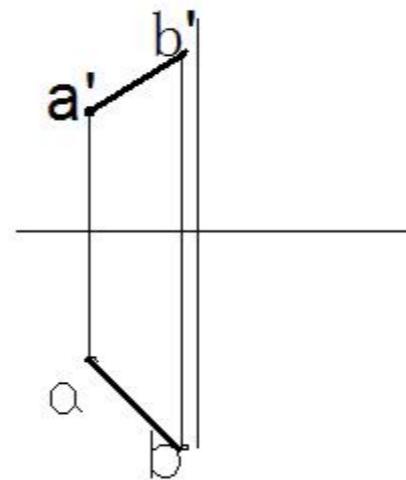
(适用班级: 唐钢钳工 焊工 班)

题号	一	二	三	四	五
得分					
阅卷人					

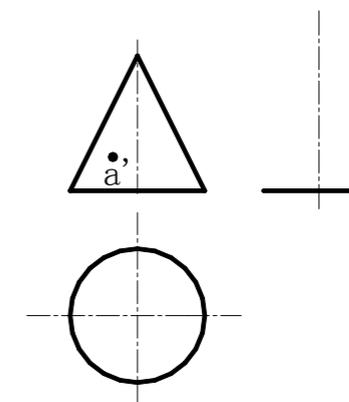
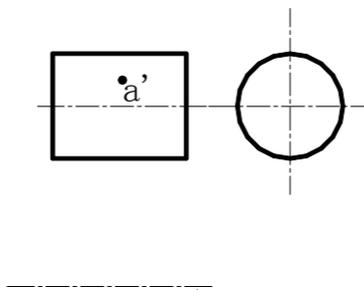
一、填空 (25 分)

- 1、图样中的尺寸, 以_____为单位时, 不需标注计量单位的符号或名称。
- 2、比例是指_____与其_____相应要素的线性尺寸之比。
- 3、三视图投影关系可归纳为: _____、_____、_____。
- 4、投影法一般分为两大类, 一类叫_____法, 一类叫_____法。
- 5、一个完整的尺寸标注应包括_____、_____、_____。
- 6、组合体的组合形式有_____、_____、_____。
- 7、根据尺寸的作用尺寸包括_____、_____、_____。
- 8、轴测图的两个参数是_____、_____。
- 9、正等轴测图的轴间角是 $\angle XOY=$ _____, $\angle YOZ=$ _____, $\angle ZOY=$ _____,
轴向伸缩系数是 $P_1=$ _____, $q_1=$ _____, $r_1=$ _____。
- 10、斜二测轴测图的轴间角 $\angle XOY=$ _____, $\angle YOZ=$ _____, $\angle ZOY=$ _____,
轴向伸缩系数是 $P_1=$ _____, $q_1=$ _____, $r_1=$ _____。
- 11、看和画组合体视图的方法是_____。
- 12、机件的真实大小应以图样上所注的_____为依据, 与图形的_____及绘图的_____无关。
- 13、组合体尺寸标注的基本要求是_____、_____、_____。

二、求 AB 的第三面投影 (10 分)



三、根据两视图画第三视图, 并画出其表面上点投影 (10 分)

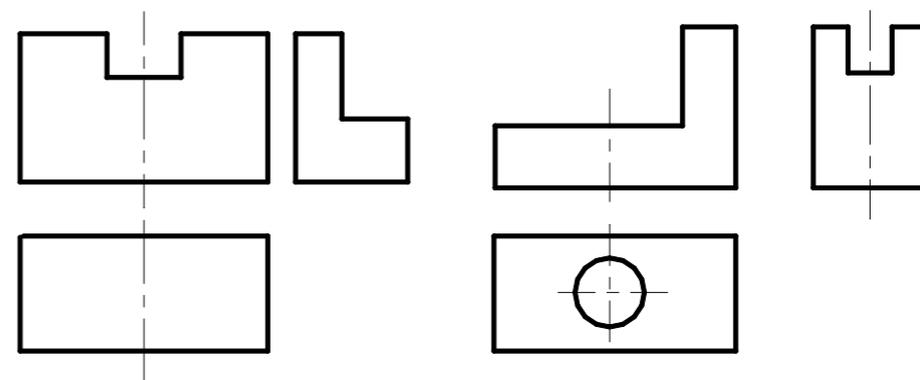
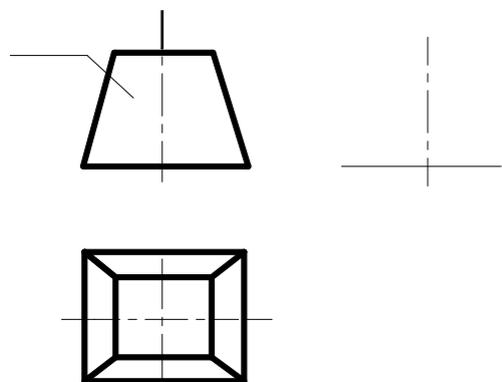


班级

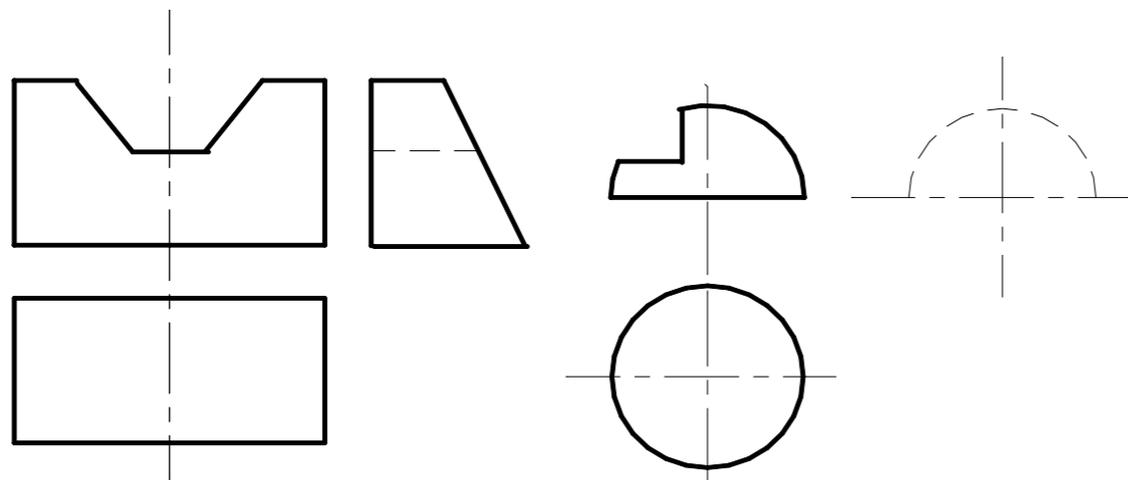
学号

姓名

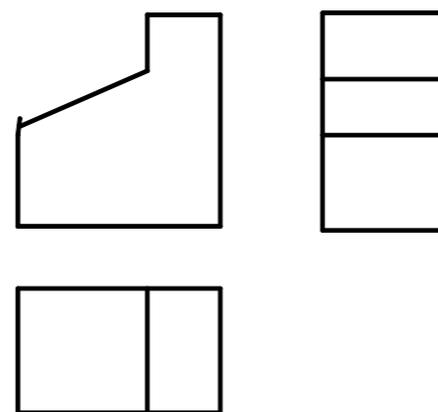
四、根据基本体的两视图补画第三视图，然后写出基本体名称，并标注尺寸（10分）



五、补全视图中的缺线（36分）



六、根据三视图画轴测图（10分）



班级

学号

