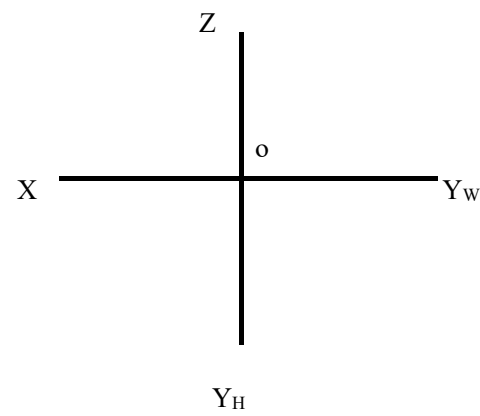


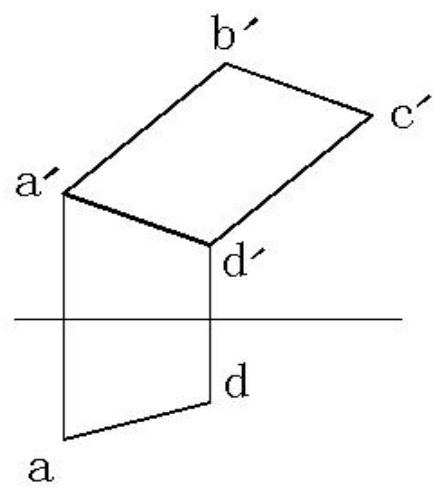
机械制图练习题 (2)

2.

一、作水平线 AB 的三面投影。已知点 A 距 H 面为 15，距 V 面为 5，距 W 面为 10，AB 与 V 面夹角为 30° ，实长为 30，点 B 在点 A 的左前方。(10 分)

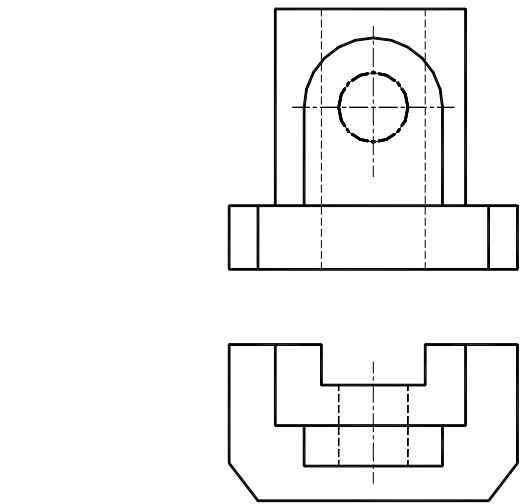
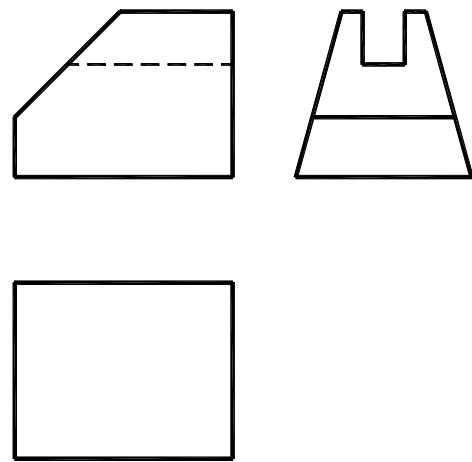


二、已知直线为 AC 为正平线，试补全平行四边形 ABCD 的水平投影。(12 分)

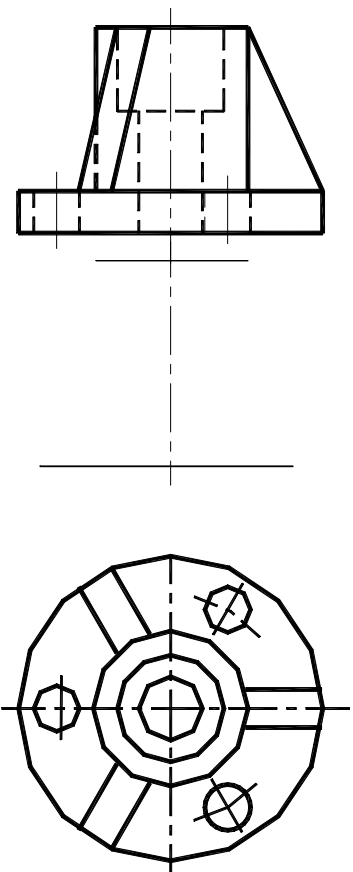


三、根据已知视图补画第三视图或视图中所缺的图线。(16 分，每题 8 分)

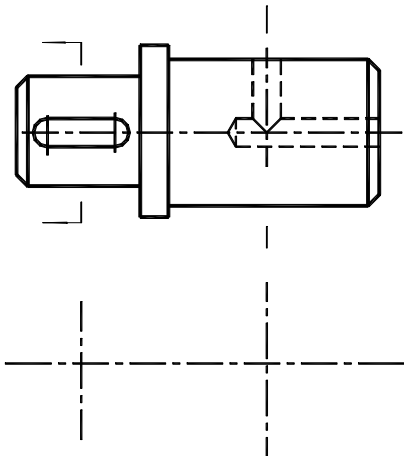
1.



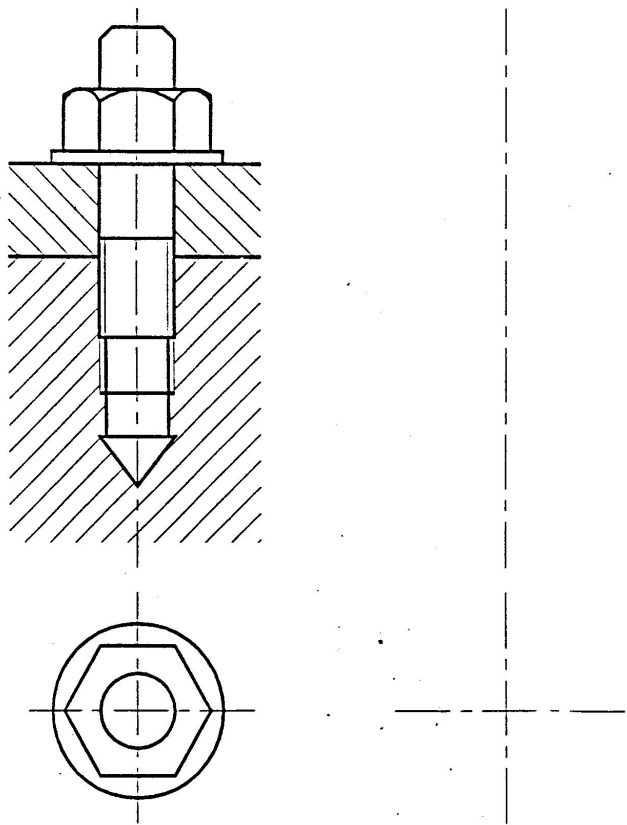
四、在指定位置将主视图画成全剖视图。(12 分)



五、在指定位置画出剖面图(键槽深 3mm)。(8 分)



六、改正双头螺柱连接中的错误画法。(12 分)



七、画出齿轮的两个视图，已知 $m=3\text{mm}$ ， $z=20$ ，写出主要计算式。(10 分)

