

甘肃省普通高校专升本工程制图（土建类）测试卷（二）

一、填空题

1. [填空]

三视图之间的位置关系：以主视图为基准，俯视图在它的（ ），左视图在它的（ ）。三视图的“三等”关系：主、俯视图（ ），主、左视图（ ），左、俯视图（ ）。

2. [填空]

正等轴测图的轴间角为（ ），轴向变形系数为0.82，为了计算方便，一般用（ ）代替。

3. [填空]

按剖切机件的范围不同，剖视图可分为（ ）、（ ）和（ ）。

4. [填空]

普通螺纹M16×1.5LH - 5g6g - S的公称直径为（ ）mm，旋向为（ ）（左、右），导程为（ ）。

5. [填空]

零件的内容包括①（ ），②（ ），③（ ），④（ ）。

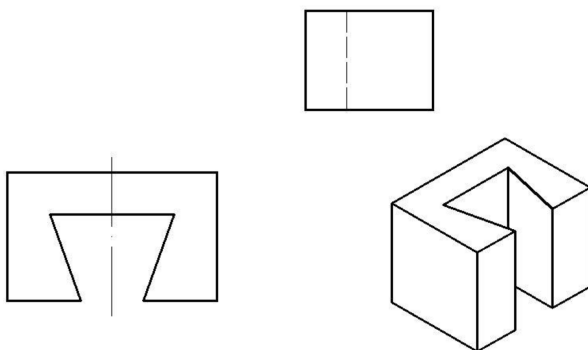
6. [填空]

暖通空调工程图包括①（ ），②（ ），③（ ）。

二、作图题

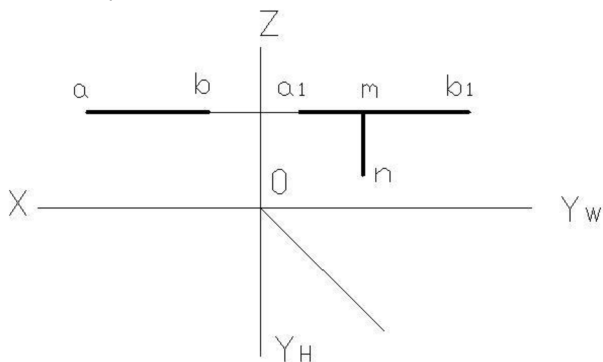
1. [作图]

根据立体图画三视图。



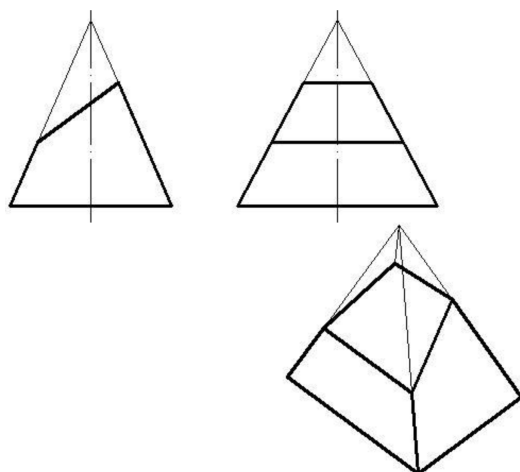
2. [作图]

已知水平线AB与铅垂线MN相交于M点，试完成两直线的三面投影图。



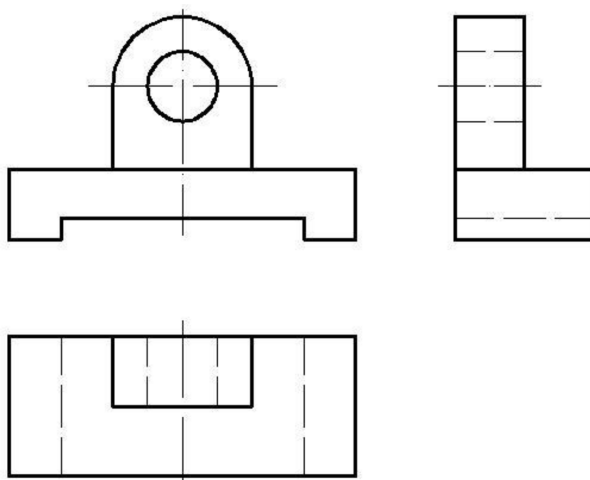
3. [作图]

补画第三视图。



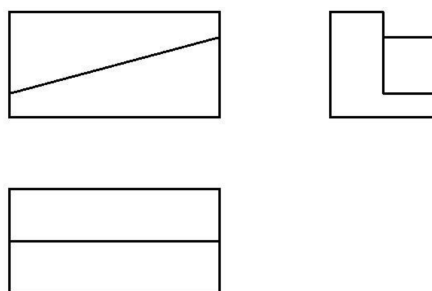
4. [作图]

标注尺寸（尺寸数字从图中量取，取整数）。



5. [作图]

根据物体的三视图，画出正等轴测图。



6. [作图]

将下列主视图改画全剖视图。

