

贵州省 2023 年 10 月高等教育自学考试 房屋建筑构造与识图

(课程代码: 04617)

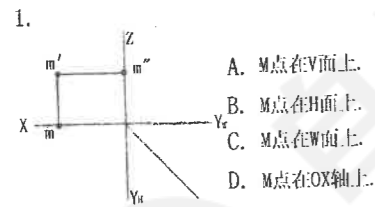
答卷注意事项:

- 1、请考生必须在答题卡上作答。答在试卷和草稿纸上的无效。
- 2、第一部分为选择题。必须对应试卷上的题号使用 2B 铅笔将“答题卡”的相应代码涂黑。
- 3、第二部分为非选择题。必须按试题顺序注明大、小题号(大题号只写一次),使用 0.5 毫米黑色字迹签字笔作答。
- 4、必须在答题区内作答,超出答题区无效。

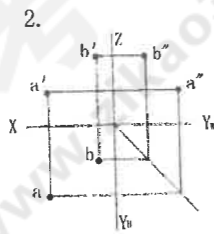
第一部分 选择题 (共 20 分)

一、单项选择题 (本大题共 10 小题, 每小题 2 分, 共 20 分)。在每小题列出的四个选项中只有一个符合题目要求, 请将其选出并在答题卡上将相应选项涂黑。

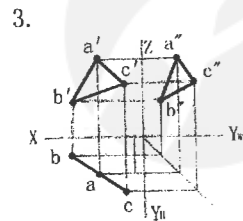
(一) 请根据左侧图例, 选出右侧正确选项, 作答 1—4 小题:



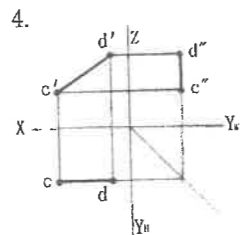
- A. M点在V面上.
- B. M点在H面上.
- C. M点在W面上.
- D. M点在OX轴上.



- A. A点在B点的上方, 前方, 右方.
- B. A点在B点的下方, 前方, 右方.
- C. A点在B点的上方, 后方, 右方.
- D. A点在B点的下方, 前方, 左方.

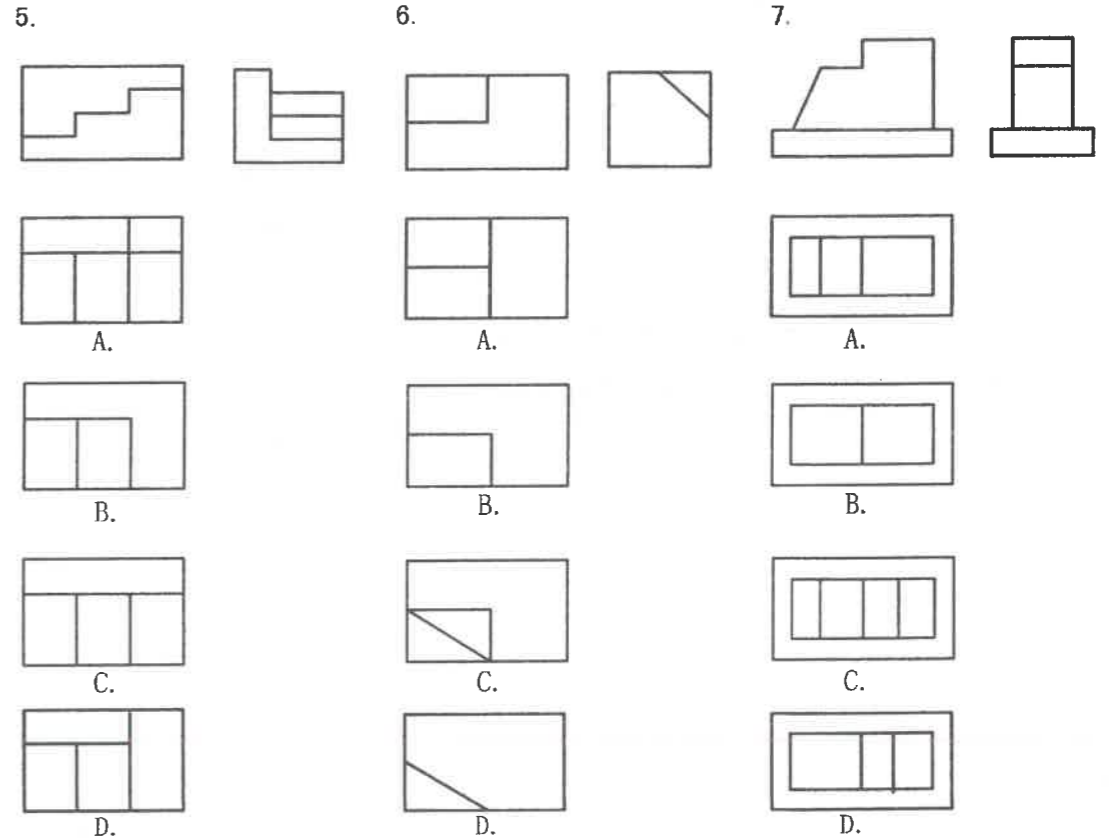


- A. ABC平面为水平面.
- B. ABC平面为正垂面.
- C. ABC平面为铅垂面.
- D. ABC平面为正平面.

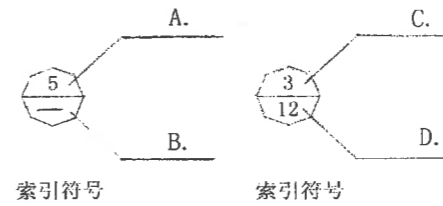


- A. CD的水平投影反映直线的实长.
- B. CD的正面投影反映直线的实长.
- C. CD的侧面投影反映直线的实长.
- D. CD的三面投影均不反映直线的实长.

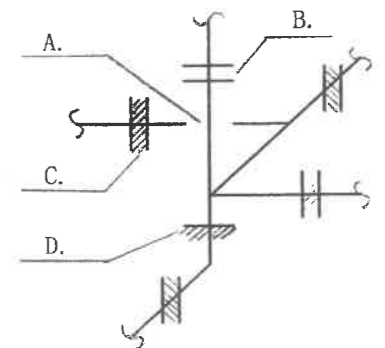
(二) 请选出与图例一致的正确选项, 作答 5—7 小题:



8. 指出表示“详图与被索引的图样在同一张图内的详图编号”的选项。



9. 指出室内给水管网轴测图中表示“管道交叉”的选项。



10. 指出表示“砖”的材料图例。



第二部分 非选择题 (共 80 分)

二、填空题 (本大题共 10 小题, 每小题 2 分, 共 20 分)

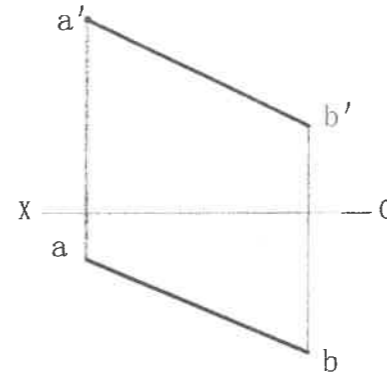
11. 常用的传统绘图工具有: 图板、铅笔、丁字尺、_____、比例尺等。
12. 按照尺寸标注的一般规则, 图纸上的所有尺寸数字是实物的实际大小数值, 与图的_____无关。
13. 在视图上标注尺寸, 尺寸由尺寸界线、尺寸线、尺寸起止符号和_____四部分组成。
14. 平面与投影面的相对位置有: 投影面垂直、_____和一般位置平面三种。
15. 轴测投影图可以分为: _____图、斜轴测图。
16. 建筑剖面表示建筑物内部_____方向的主要结构形式, 分层情况、构造做法及组合尺寸。
17. 设备施工图简称设施, 主要反映建筑物的给水排水、采暖通风、电气等设备的_____和施工要求等。
18. 民用建筑的构造组成有: _____、墙体(或柱)、楼地层、楼梯、屋顶、门窗六部分组成。
19. 定位轴线是确定房屋主要_____或构件的位置及层的基准线。
20. 钢筋按其在整个构件中所起的作用不同分为_____钢筋、箍筋、架立筋钢筋、分布筋和构造钢筋。

三、名词解释 (本大题共 5 小题, 每小题 4 分, 共 20 分)

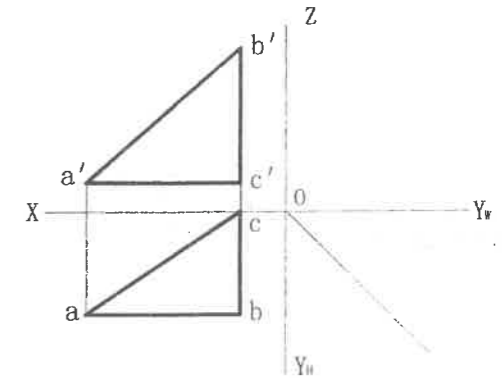
21. 组合体
22. 断面图
23. 定位轴线
24. 混凝土
25. 建筑采暖

四、作图题 (本大题共 7 小题, 每小题 4 分, 共 28 分)

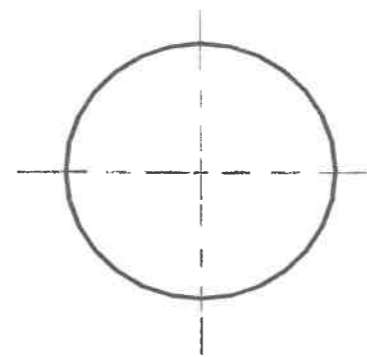
26. 已知线段 AB 对 V、H 面的投影, 请用直角三角形法作出 AB 的实长及倾角 α 。



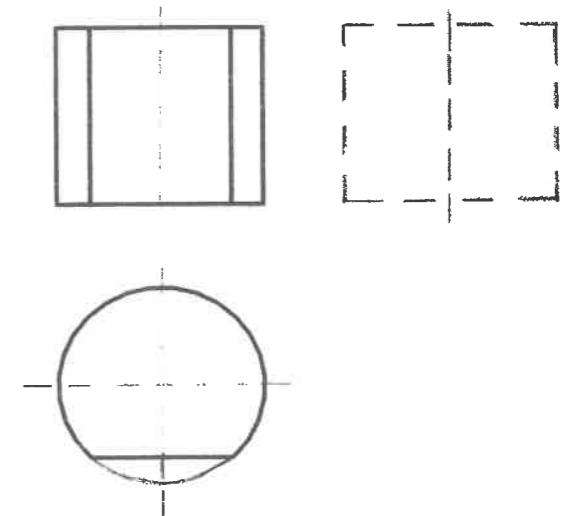
27. 作出三角形平面的 W 面投影。



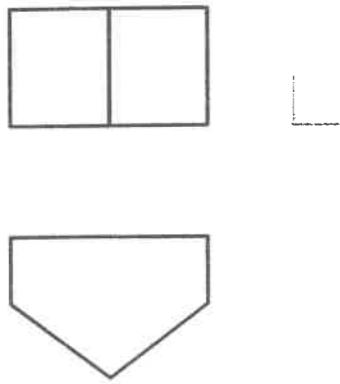
28. 作出圆的内接正六边形。



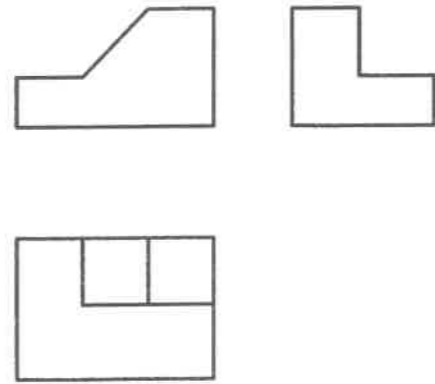
29. 作出被截圆柱的 W 面投影。



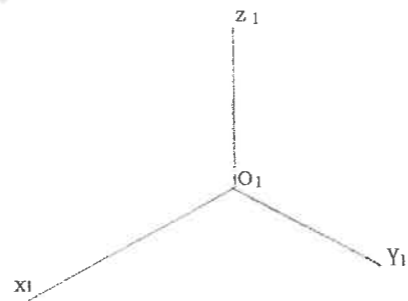
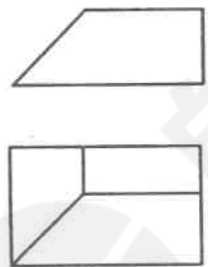
30. 补绘五棱柱的 W 面投影。



31. 补绘物体在 V、W 投影图中遗漏的线。

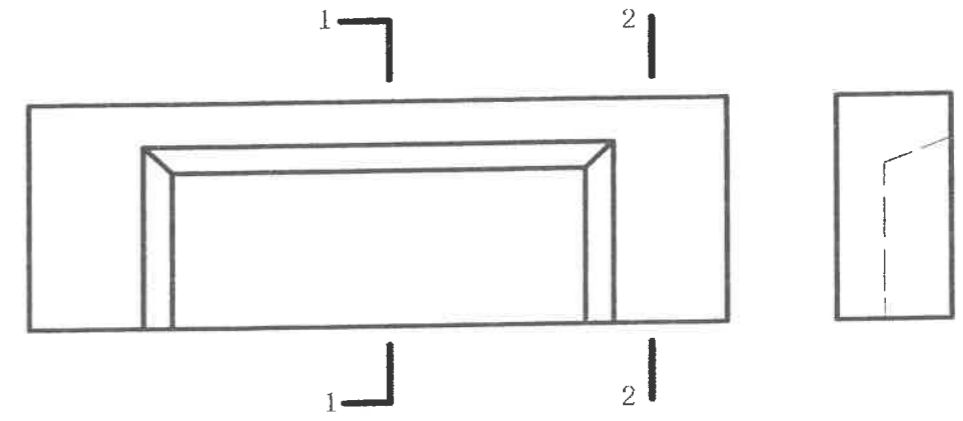


32. 作出物体的正等测图。



五、综合应用题（本大题共 2 小题，每小题 6 分，共 12 分）

33. 作出檩条的 1-1 剖面图以及 2-2 断面图。



1-1

2-2

34. 注写出下图（局部平面图）中的轴线编号。

