

2025 年 4 月高等教育自学考试

园林制图与识图试题

课程代码:04033

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

选择题部分

注意事项:

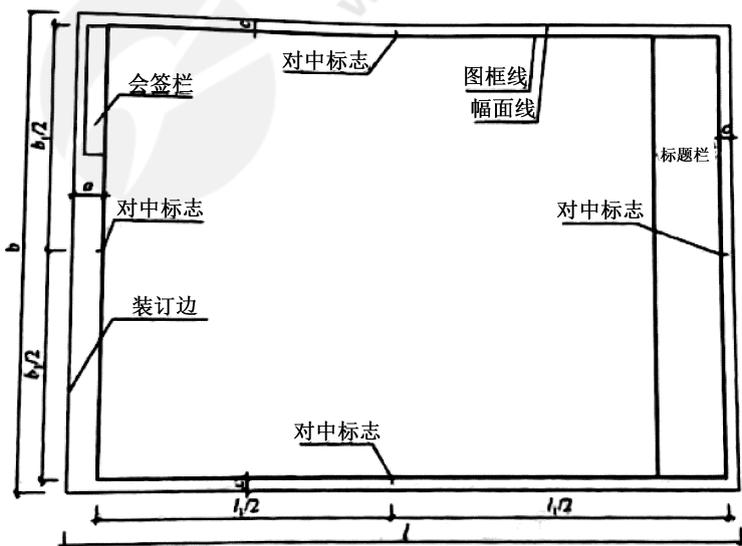
每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题:本大题共 10 小题,每小题 2 分,共 20 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。

1. 绘图铅笔的铅芯硬度一般用字母 B 和 H 表示,2H 铅笔可用于画图纸的哪项内容?

- A. 建筑轮廓线 B. 标注箭头 C. 标注文字 D. 地面铺装

2. 下图中 c 的尺寸应为



题 2 图 A3-A4 横式幅面

- A. 5mm B. 10mm C. 15mm D. 20mm

3. A2 图幅的图框尺寸是

- A. 297mm * 420mm B. 420mm * 594mm C. 594mm * 841mm D. 841mm * 1189mm

4. 以下哪种线型可用于表示假想轮廓线、成型前的原始轮廓线

- A. 实线 B. 虚线 C. 双点长画线 D. 波浪线

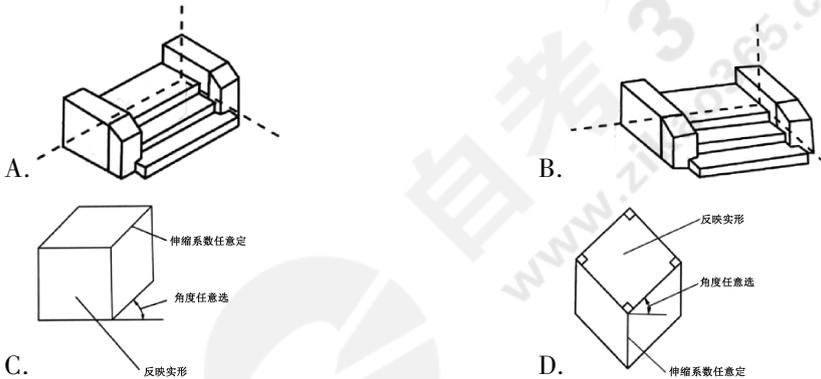
5. 以下各类图线连接,画法错误的是



6. 下列关于剖面图和断面图的表述正确的是

- A. 断面图要画出形体被剖切后整个余下部分的投影
 B. 剖面图必包含断面图,而断面图不可能包含剖面图
 C. 断面图中的剖切平面可转折和旋转
 D. 剖面图与断面图的标注大致相同

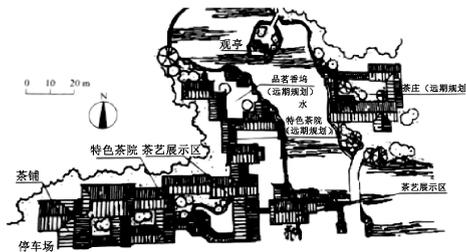
7. 下图中属于正面斜轴测图的是



8. 园路的断面表现主要用于哪个阶段

- A. 概念设计阶段 B. 方案设计阶段 C. 扩初设计阶段 D. 施工图设计阶段

9. 下图中建筑平面采用的表现手法是



- A. 抽象轮廓法 B. 涂实法 C. 平顶法 D. 剖平法

10. 以下编号的混凝土哪种强度最低

- A. C10 B. C20 C. C30 D. C40

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

二、填空题:本大题共 10 小题,每空 1 分,共 20 分。

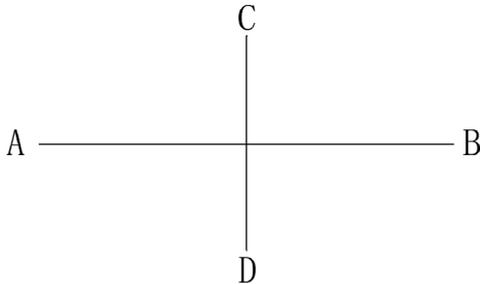
- 三角板与丁字尺配合使用,可画 _____ 及 15° 、 30° 、 45° 、 60° 、 75° 等各种 _____。
- 涉外工程的标题栏内,各项内容下方应附有 _____,设计单位上方或左方,应加 _____ 字样。
- 坡度常用百分数、_____ 和比值表示,坡向采用指向 _____ 的单面箭头表示。
- 在建筑工程制图中,三面投影图称为 _____,形体的水平投影称为平面图,形体的正面投影称为正立面图,形体的侧面投影称为 _____。
- 剖面的剖切符号要把所画的剖面图的 _____ 和 _____,在投影图上表示出来。
- 形成透视图的三个基本要素分别是 _____、画面和 _____。
- 根据不同的表现手法将园林树木分为 _____、_____、枝叶型几种基本平面类型。
- 建筑立面图外轮廓线应用 _____ 绘制,地坪线用 _____ 绘制。
- 假山平面图表示假山的 _____、_____、周围地形。
- 在建筑基础平面图中,只要画出 _____、柱及它们 _____ 的轮廓线即可。

三、名词解释题:本大题共 6 小题,每小题 3 分,共 18 分。

- 一点透视
- 真高线
- 定位轴线
- 路基横断面图
- 基础
- 电器工程施工图

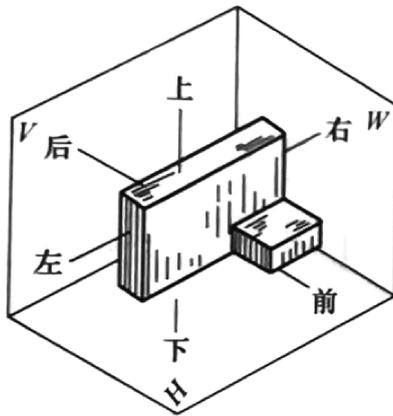
四、作图题:本大题共 2 小题,每小题 5 分,共 10 分。

- 已知椭圆的长轴 AB 和短轴 CD,请用同心圆法画出这个椭圆。



题 1 图

28. 请画出以下物体的 V、H、W 三面正投影图。



题 2 图

五、简答题：本大题共 4 小题，每小题 6 分，共 24 分。

29. 平面图形的画图步骤是怎样的？

30. 为了保证透视图的最终效果，确定画面位置的时候需要注意什么？

31. 树木的立面图可以概括为哪几种基本形体？

32. 一张园路工程施工图具体包含哪些内容？

六、论述题：本大题 8 分。

33. 如何阅读植物种植设计图，从而了解设计要点。