

考生注意：

考生应遵守自学考试各项有关规定，
特别注意以下几

1、不能携带与考试内容相关的材料
或电子设备参加考试
不能携带手机等
与发射或接收信息
有关的设备，否则视
为作弊。

2、请核对试卷
本人报考的科目是
否相符，页数是否缺
少，如有问题请举手
与。

准考证号

考场号

姓名

3、写错或漏写
准考证号、座号、姓
名三者之一者，未在
指定的座位考试者，
均定为考试违纪，
取消该科目的考试成

4、考试作弊者，
其所考各科成绩无

5、装订线内不
容疑。装订线外不
准有特殊标记。

6、考试结束前
30分钟以后才可以
离场。离开考场后
不得再进入考场参加
考试。

7、不能将试卷、
答题卡、草稿
带出考场。

机密★启用前

2024年10月高等教育自学考试全国统一考试

(04052号) 建筑工程制图 试卷

(考试时间 150 分钟)

题号	一	二	三	四
题分	10	60	10	20
得分				

座号	
(考生填)	

总分	合计人	核分人

得分	评卷人	复查人

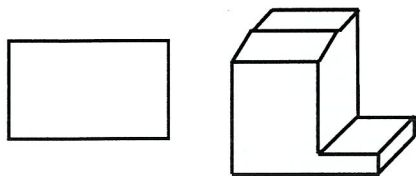
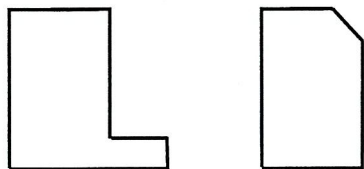
一、填空题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。

1. 中虚线的一般用途是_____。
2. 工程图样上书写的长仿宋汉字，其高度应不小于_____mm。
3. 工程图样上标注的尺寸数字，其高度最小不得小于_____mm。
4. 圆弧尺寸标注时，R 表示_____。
5. 断面图的断面剖切符号，只用_____来表示。
6. 尺寸单位在标高中以_____为单位表示。
7. 如果需要了解楼地面、墙面、屋面等的构造层次，可以查看_____图。
8. 建筑总平面图表明新建房屋所在基地有关范围的_____。
9. 混凝土构件中，因构件的构造要求或施工安装需要而配置的钢筋为_____。
10. 屋面梁的构件代号为 WL，吊车梁的构件代号为_____。

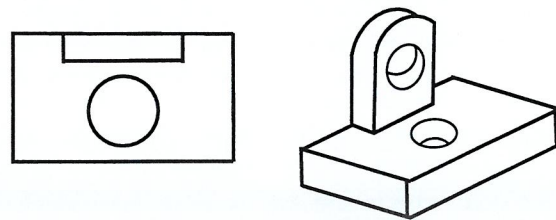
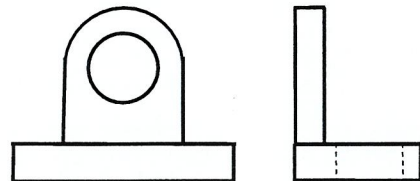
得分	评卷人	复查人

二、补线、补图题：本大题共 6 小题，每小题 10 分，共 60 分。

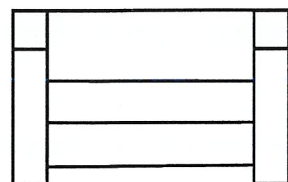
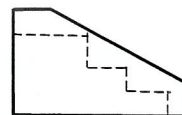
11. 参考立体图，补画图中所缺图线。



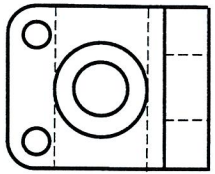
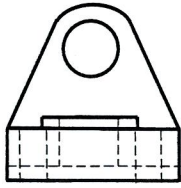
12. 参考立体图，补画图中所缺图线。



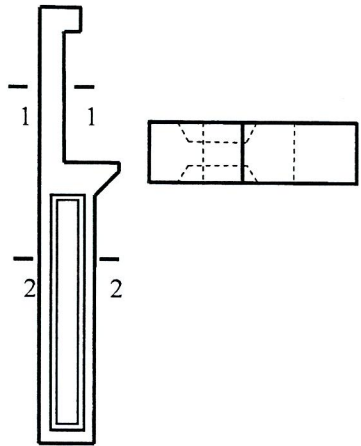
13. 根据两面视图，补画正立面图。



14. 根据两面视图，补画正立面图。



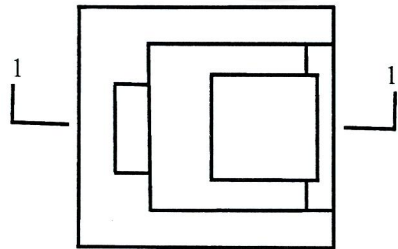
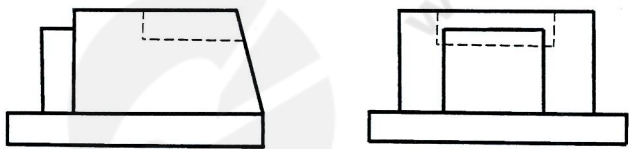
15. 在指定位置画出 1-1 和 2-2 断面图（材料为钢筋混凝土）。



1-1 断面

2-2 断面

16. 在指定位置画出 1-1 剖面图。

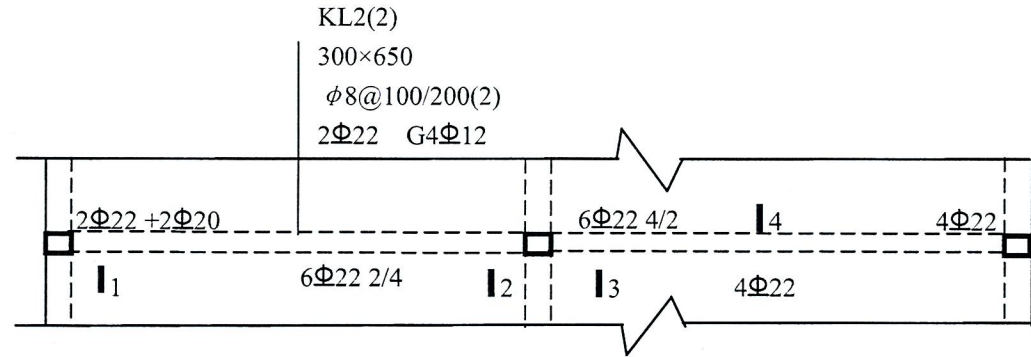


1-1 剖面

得分	评卷人	复查人

三、读结构施工图：根据下面梁平法施工图，在指定位置绘制 KL2 的 1-1 截面配筋图（比例使用 1:20，标注配筋名称）并填空。本大题共 1 小题，每小题 10 分，共 10 分。

17.



(1) 绘制 1-1 截面的配筋图；(4 分)

1-1 1:20

(2) 3-3 剖面，即第二跨左支座上部钢筋为_____，共有_____排，其中有_____根通长钢筋。(每空 2 分)

得分	评卷人	复查人

四、读图填空题：本大题共 1 小题，每小空 2 分，共 20 分。

18. (1) 解释图中代号的含义：QL: _____; YGL: _____;

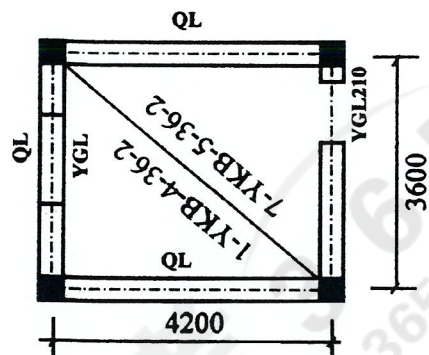
YGL210 中显示门窗洞宽度为 _____ mm。

(2) 解释图中 7-YKB-5-36-2 的含义：构件数量为 _____ 块；YKB 表示 _____；

5 表示 _____；板的实际宽度为 _____ mm；

36 表示 _____；板的实际长度为 _____ mm；

2 表示 _____。



二层结构平面图 1:100

(装 订 线 内 请 勿 答 题)