

中国十大品牌教育集团 中国十佳网络教育机构



- 自考名师全程视频授课，图像、声音、文字同步传输，享受身临其境的教学效果；
- 权威专家在线答疑，提交到答疑板的问题在 24 小时内即可得到满意答复；
- 课件自报名之日起可反复观看不限时间、地点、次数，直到当期考试结束后一周关闭；
- 付费学员赠送 1G 超大容量电子信箱；及时、全面、权威的自考资讯全天 24 小时滚动更新；
- 一次性付费满 300 元，即可享受九折优惠；累计实际交费金额 500 元或支付 80 元会员费，可成为银卡会员，购课享受八折优惠；累计实际交费金额 1000 元或支付 200 元会员费，可成为金卡会员，购课享受七折优惠（以上须在同一学员代码下）；

英语/高等数学预备课：英语从英文字母发音、国际音标、基本语法、常用词汇、阅读、写作等角度开展教学；数学针对有仅有高中入学水平的数学基础的同学开设。通过知识点精讲、经典例题详解、在线模拟测验，有针对性而快速的提高考生数学水平。[立即报名！](#)

基础学习班：依据全新考试教材和大纲，由辅导老师对教材及考试中所涉及的知识进行全面、系统讲解，使考生从整体上把握该学科的体系，准确把握考试的重点、难点、考点所在，为顺利通过考试做好知识上、技巧上的准备。[立即报名！](#)

冲刺串讲班：结合历年试题特点及命题趋势，规划考试重点内容，讲解答题思路，传授胜战技巧，为考生指出题眼，提供押题参考。配合高质量全真模拟试题，让学员体验实战，准确地把握考试方向、将已掌握的应试知识融会贯通，并做到举一反三。[立即报名！](#)

习题班：自考 365 网校与北大燕园合作推出，共计 390 门课程，均涵盖该课程全部考点、难点，在线测试系统按照考试难度要求自动组卷、全程在线测试、提交后自动判定成绩。我们相信经过反复练习定能使您迅速提升应试能力，使您考试梦想成真！[立即报名！](#)

论文答辩与毕业申请指导班：来自主考院校的指导老师全程视频授课，系统阐述申报自考论文的时间、论文的选题、论文的格式及内容、与导师的沟通技巧等，并提供论文范例供学员参考。[立即报名！](#)

自考实验班：针对高难科目开设，签协议，不及格返还学费。全国限量招生，报名咨询 010-82335555 [立即报名！](#)

浙江省 2008 年 4 月高等教育自学考试

城市道路试题

课程代码：06079

一、单项选择题(本大题共 9 小题，每小题 2 分，共 18 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

- 1.城市道路的功能，可以总结为_____、城市的骨架、管线的走廊。()
A.交通的通道
B.功能区的连接
C.城市的动脉
D.物流的基础
- 2.方格式道路网的主要缺点是()
A.对角线方向交通不便
B.市中心区交通集中
C.道路间距较小
D.改建难度大
- 3.城市道路中心线的设计标高应()
A.低于两侧建筑物地坪标高 0.3—0.5m
B.高于两侧建筑物地坪标高 0.3—0.5m
C.与两侧建筑物地坪等高
D.根据路面和管道排水要求决定其标高
- 4.确定道路宽度时，应坚持_____的原则。()

- A.全面规划, 统一安排
C.远近结合, 以近为主
- 5.确定道路设计小时交通量时, 可以选取第_____位小时交通量作为设计依据。()
A.10-30
C.50-60
- 6.交叉口设计车速()
A.与路段设计车速一致
C.是路段设计车速的 0.5-0.7 倍
- 7.平面交叉口设计时一般要求相交道路的纵坡度相差不大于()
A.0.3%
C.0.5%
- 8.喇叭型立交主要适用于_____道路相交的立交设计方法。()
A.三条
C.多条
- 9.加油站与周围建筑物的距离应不小于_____米。()
A.20
C.40
- B.控制大城市, 发展小城市
D.充分利用, 逐步改造
- B.30-50
D.60-70
- B.大于路段设计车速
D.按交叉口通行能力确定
- B.0.4%
D.0.6%
- B.四条
D.各种交叉口
- B.30
D.50

二、填空题(本大题共 10 小题, 每小题 2 分, 共 20 分)

请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

- 1.城市道路网由_____、_____、次干路、支路组成。
- 2.在_____两侧, 不宜建成商业街或吸引大量人流的公共建筑。
- 3.环形放射式道路网主要适用于_____和_____城市。
- 4.根据我国城市道路的使用经验, 一块板和_____块板型式的横断面使用效果较好。
- 5.考虑到自行车的爬坡能力, 最大纵坡应不大于_____。
- 6.实地定线的操作方法通常有_____、_____以及综合法三种。
- 7.当交叉口无信号控制时, 交叉口的通视条件应按_____进行检查。
- 8.变速车道根据所起作用的不同, 分为_____和_____两种类型。
- 9.当城市道路总宽度在_____米以上时, 宜采用“双线布置”敷设地下管线。
- 10.道路上雨水口的间距一般为_____至_____米。

三、名词解释(本大题共 4 小题, 每小题 3 分, 共 12 分)

- 1.点控制交通信号
- 2.车头时距
- 3.道路占有率
- 4.不完全立体交叉

四、问答题(本大题共 4 小题, 每小题 6 分, 共 24 分)

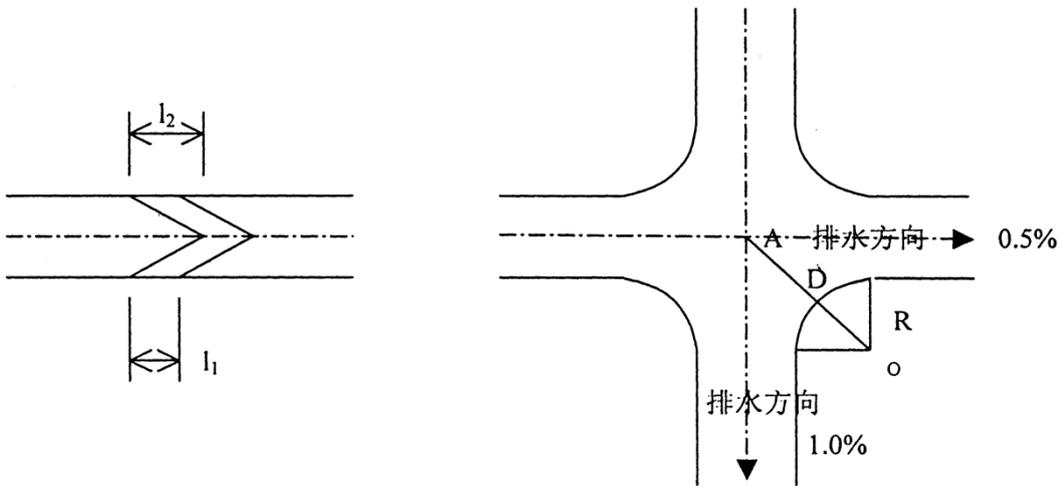
- 1.确定设计小时交通量的估算方法有哪几种?
- 2.环形交叉口的特点是什么?
- 3.在交叉口处保持车道平衡的含义是什么?
- 4.影响路段通行能力的因素有哪些?

五、计算题(本大题共 2 小题, 每小题 13 分, 共 26 分)

- 1.某交叉口两条道路十字型正交(90°), 纵坡度分别为 0.5%和 1.0%, 排水方向如图所示, 道路宽度均为 18m, 横坡度均为 1.5%, D 点为转角缘石的弧线中点, R 为缘石转弯半径。

(1) 计算图示中的 l_1 、 l_2 , (等高距按 5cm 计算)

- (2) $R=20\text{m}$, 计算 D 点与 A 点之间的高差 h_{DA}
 (3) 用等高线绘出该交叉口立面设计的类型示意图



2. 某锯齿形街沟设计, 已知缘石顶面线纵坡为 $i=2.9\%$, 分水点两侧街沟底设计纵坡分别为 $i_1=8.0\%$ 和 $i_2=3.4\%$, 雨水口处缘石外露高度为 $h_g=0.20\text{m}$, 分水点处缘石外露高度为 $h_w=0.10\text{m}$, 求相邻雨水口间距 l 和分水点至下坡方向雨水口的距离 l_1 。

