

一、简答题（6×8 分）

1. 单向交通的设置条件？
2. 交通工程 1 后的习题。
3. 公共交通优先有什么措施？
4. 出行分布的类型及其特点和适用条件。
5. 给你道路 1 和道路 2 的时变图，如何确定是主干道还是次干道，并说明理由。
6. 给你一个出行路线图，让你说明那条是基于家的出行 HM 和那条是非基于家的出行 NHM，计算出行产生次数和出行吸引次数。

二、计算题（18+8+8+18）

1. 运用 logit 模型求两条道路所占的流量的比例。
2. 计算高峰小时流量，PHF（15），给你日变系数，和月变系数让你求 AADT。
3. 一般的平均排队延误的计算。