选用出租车的乘客比例μ

同时坐一辆出租车的乘客比例λ，例如如果两个人同时乘坐一辆出租车，那对他们来说λ=0.5

每小时乘客人数为ni(i=0,1,…,23,表示该小时内抵达该空港的乘客数量)

每个小时需要出租车数量是μλni

出租车在蓄车池的利润W1

出租车返回市区的利润W2

假设返回市区之后两种方式的出租车获得的收益相同，且与时间相关

在蓄车池的等待时间T1

返回市区的时间T2