队列的仿真(具体实现详见程序（在上传的v3版里面）)

while(当前人数<需要模拟的人数）

{

生成当前进入服务的对应离去时间nextDepartTime；

当前人数++；

while(futureArrivelTime<nextDepartTime)

{

if(不为第一个)new一个结点，将到达时间入队；

生成下一个到达时间futureArrivelTime；

}

if(队列非空)

总等待时间加上队头等候的时间并deQueue；

else

{

时间拨到下一个到达时间；

并生成再下一个的到达时间；

}

}

return 总等待时间/模拟总人数；