Title: Queue delay 解决问题

Time: 2015-12-08 1:57

1. arival packet的性质: 周期性与周期突发性

La/R <= 1

（周期性和周期性突发传输的总量均为N；平均输入、输出流量保持不变：（L/R）\*N/N）

条件1：周期性，f(one packet) = f(one packet + L/R),即每隔L/R秒来一个packet

Time(queue) = 0;

条件2：周期的突发, f(N packet) = f(N packet + (L/R)\*N),即每隔（L/R）\*N 来N个packet

Time(queue) = (0 + 1 + ... + N - 1)/N;