下面两小题选做一题:

[作业11-1]:数值研究 d(d=1,2,3) 维空间中随机行走返回原点的几率 P_d ,讨论它随步数 N 的变化关系 $P_d(N)$,能否定义相关的指数值?

[作业11-2]: 计算2维正方格子中GSAW的指数值,并定性地加以讨论。