所有的实验都是模拟发送10000位比特序列，其中假定Pgood=0，pbad=0.5。

实验一 100组分布

测试null方法的BER在不同的p，q情况下的分布

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\nulldistri.emf

测试冗余编码在不同的p，q情况下的分布 冗余倍数为3

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\redundistri.emf

测试海明编码在不同的p,q 情况下的分布 校验位为3 编码4个比特

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\hammdistri.emf

实验二 100组均值

无编码在不同的p,q 情况下的 均值BER

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\output\null.emf

冗余编码在不同的p,q情况下的 均值BER

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\output\Rund.emf

海明编码在不同的p,q情况下的 均值BER

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\output\hamm.emf

实验三 在不同p,q 情况下 三种编码的BER分布的对比（红是无编码，绿是冗余编码，蓝是海明编码）

在p=0.1情况下

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\p=0.1.emf

在p=0.3情况下

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\p=0.3.emf

在p=0.5情况下

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\p=0.5.emf

在p=0.7情况下

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\p=0.7.emf

在p=0.9情况下

C:\Users\kingsley\Desktop\Stochastic Process\homework\results\p=0.9.emf