习题1: 利用数值积分公式求解积分方程：

1. ，精确解是
2. ，精确解是

分别用复化求积公式和高斯型求积公式离散积分项，求解上述积分方程，得到解函数的近似表达式，分析计算结果，要求误差小于10-6。绘出数值解和精确解的图形及误差图形。