作业5

对数据43,32,18,26,21,4,12,7,10,12进行插入排序，写出每趟的结果，并写出比较次数

注意：**若当前数据插入到有序区最开头，与哨兵值也要比较1次**

初始： (43) 32,18,26,21,4,12,7,10,12

第一趟： (32,43) 18,26,21,4,12,7,10,12 插32比较2次

第二趟： (18,32,43) 26,21,4,12,7,10,12 插18比较3次

第三趟： (18,26,32,43) 21,4,12,7,10,12 插26比较3次

第四趟： (18,21,26,32,43) 4,12,7,10,12 插21比较4次

第五趟： (4,18,21,26,32,43) 12,7,10,12 插4比较6次

第六趟： (4,12,18,21,26,32,43) 7,10,12 插12比较6次

第七趟： (4,7,12,18,21,26,32,43) 10,12 插7比较7次

第八趟： (4,7,10,12,18,21,26,32,43) 12 插10比较7次

第九趟： (4,7,10,12,12,18,21,26,32,43) 插12比较6次

共44次