1、继续完成第7次上机试题中的全部菜单功能

2、编写一个函数，将一行字符串中最长的单词输出。此行字符串由主函数以参数形式传递给该函数，要求用指针来实现。

3、在主函数中输入一个十进制数，编写三个函数分别将其转换成二进制、八进制和十六进制数。程序运行时先输入一个十进制数，再输入要转换的进制（2或8或16），输出转换后的数字。