<参考答案见视频源码下载>

1. 编写一个函数，能够发出警报声，并打印：Hello World!;

#include <stdio.h>

void hello()

{

printf("\aHello World!"); //杠a是响铃符

}

void main()

{

hello();

return;

}

2、编写一个函数，要求输入一个大写字母的ASCII码值，然后输出相对应的小写字母；

  比如：输入0x41 输出为a

#include <stdio.h>

void transformation(int x)

{

int temp = x + 0x20;

printf("%c",temp);

}

void main()

{

transformation(0x42);

return;

}

3、编写一个函数，要求输入姓名,性别，年龄，身高，然后以：“我叫XXX，性别X，今年XX岁，身高X.xx米”打印

#include <stdio.h>

void student(char name[20],char sex, char age, short height)

{

printf("%s %c %u %u",name, sex, age, height);

return;

}

void main()

{

student("任志豪",'m',17,175);

return;

}

4、将"China"译成密码。密码规律：用原来的字母后面的第4个字母代替原来的字母。例如：A后面第四个字母是E，用E代替A。因此

“China”应译成Glmre。

#include <stdio.h>

void main()

{

char c1 = 'C';

char c2 = 'h';

char c3 = 'i';

char c4 = 'n';

char c5 = 'a';

printf("%c%c%c%c%c",c1+4,c2+4,c3+4,c4+4,c5+4);

return;

}

5、逆向分析其他人的第4题（基友自己找）。

ABCD

EFGH