#include<stdio.h> 开头

printf(“”) 输出

char 字符数据类型

short 短整型

int 整型

long 长整型

long long 更长的整型

float 单精度浮点数

double 双精度浮点数

%c 输入字符数据

%d 输出十进制数据

%f 输出浮点数据

%p 输出地址数据

%x 输出十六进制数据

%o 输出八进制数据

char a=“A”

int a=1

float f =5.2

double f=5.2

printf(“%f”,f);

sizeof()查看数据大小

原码:直接计算出来的二进制的表示形式。

反码:正数的反码与原码相同。负数的反码为原码符号位不变,其他位按位取反。

补码:正数的补码与原码相同。负数的补码为反码+1。

负数补码转化原码先转反码在加1

练习:

-18 = 1001 0010（原码）

= 1110 1101（反码）

= 1110 1110（补码）

-12 = 1000 1100（原码）

= 1111 0011（反码）

= 1111 0100（补码）