二进制: 0与, 1以0b或者0B开头

八进制: 0-7, 以数字0开头

十六进制: 0-9+a-f (A-F), 以0x或者0X开头

源码, 反码, 补码:

对于正数:原码,反码和补码三码合一

对于负数:原码,符号位为1,其余位与该数的绝对值的原码一样

反码,原码各个位除了符号位外都取反

补码,在反码的基础上进行加1

无论是正数还是负数,在计算机底层你都是按照补码进行存储的 计算的时候应该是计算原码,符号位是0表示一个正数,符号位是一个1表示一个负数

十进制-->转化为二进制:除2取余数的逆

八进制-->转化为二进制:八进制的每一位都转化为一个三位的二进制数据在将从右往左的顺序进行拼接

十六进一>转化为二进制:十六进制的每一位都转化为一个四位的二进制数据在将从右往左的顺序进行拼接

运算符: 算术运算符: +, -, *, /, %, ++, --

%取模相当于去余数,结果

的符号取决于被模数

/只保留除完以后的正数部分。

double i=12/5//结果是2.0

前++: 先自增1, 再做运算

后++: 先做运算, 在自增1

- 1, 软件分为系统软件和应用软件,
- 2, 人机交互: 使用计算机语言(图形化用户界面与命令行方式)

dir查看整个目录下有