基本数据类型(整型、字符型)

字符型:char 1个字节 小整数或者字符

char型的表示范围:-128->127

unsigned char: 0-255

字符常量:'a','0',转义字符:'\n''\12''\x12'

字符串常量:"abcd" 系统默认以'\0'表示结尾

每一个常量都对应的一个整数，该整数称为字符的ASCII码值。

布尔型:bool 1个字节 0-1

布尔型常量:true(1)和false(0)

一切非0的数都为真。

浮点型:float(4) double(8) long double(8)

浮点型常量：小数形式(3.4)和指数形式(3.2e-2)

反斜杠加数字表示八进制