条件运算符

唯一的一个三目运算符

表达式1？ 表达式2：表达式3

如果表达式1的值为真，执行表达式2， 否则执行表达式3

条件运算符可以嵌套

自右向左结合

位运算符

&：按位与

|：按位或

^：异或

~：取反

<<：左移

>>：右移

操作数：

整数：

按二进制为进行操作。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| & | 与 | 两个位都为1时，结果才为1 | 置0 |
| | | 或 | 两个位都为0时，结果才为0 | 置1 |
| ^ | 异或 | 两个位相同为0，相异为1 | 部分取反 |
| ~ | 取反 | 0变1，1变0 | 全部取反 |

booble：