

优先级和结合性



► 优先级和结合性

- 运算符优先级决定了各个运算符执行的先后顺序。优先级高的运算符要先于优先级低的运算符进行运算，如 $a - b * c$, $(a - b) * c$ 。
- 如果运算符的优先级相同，则C++使用结合性规则来决定运算的顺序。从左到右（L - R）的结合性表示首先应用最左边的运算符，而从右到左（R - L）的结合性表示首先应用最右边的运算符，如 $a / b * c$ 。
- 有一个操作数的运算符被称为一元运算符，如 $!$ 、 \sim 、 $+$ 、 $++$...
- 有两个操作数的运算符被称为二元运算符，如 $+$ 、 $-$ 、 $*$ 、 $/$ 、 $\%$...

Thanks

