

Thứ tự ưu tiên của các toán tử

Phép toán	Trình tự kết hợp
() [] -> .	Trái qua phải
! ~ & * - ++ — sizeof	Phải qua trái
*(nhân) / %	Trái qua phải
+ -	Trái qua phải
<< >>	Trái qua phải
< <= > >=	Trái qua phải
== !=	Trái qua phải
&	Trái qua phải
^	Trái qua phải
	Trái qua phải
&&	Trái qua phải
	Trái qua phải
? :	Phải qua trái
= += -= *= /= %= <<= >>= &= ^= =	Phải qua trái

Giải thích:

- Các toán tử cùng STT thì cùng mức độ ưu tiên, các toán tử ở dòng trên có mức độ ưu tiên cao hơn dòng dưới.
- Đối với các toán tử cùng mức độ ưu tiên, thì trình tự tính toán có thể từ trái qua phải hoặc từ phải qua trái (xem ở cột thứ tự kết hợp).
- Nếu không chắc chắn về việc sử dụng thứ tự ưu tiên, thì nên dùng () trong biểu thức.