

# Cálculo C2 - 2023.2

Aula nn: Maxima

Eduardo Ochs - RCN/PURO/UFF

<http://anggtwu.net/2023.2-C2.html>

## Introdução

(%i1) 2+3;  
(%o1)

5

(%i2) x+y;  
(%o2)

$x + y$

(%i3) subst([x=42], x+y);  
(%o3)

$42 + y$

(%i4) subst([42=x], x+y);  
(%o4)

$x + y$

(%i5) a : 42;  
(%o5)

42

(%i6) a : x = 20\*y;  
(%o6)

$x = 20 y$

(%i7) op(a);  
(%o7)

=

(%i8) lhs(a);  
(%o8)

$x$

(%i9) rhs(a);  
(%o9)

$20 y$

(%i10)