MathBox 说明文档

指令规则：

以 ;结尾即可

变量命名规则：

首字母必须小写，中间可用数字和小写字母和下划线

合法：

a\_b

abc

a121

非法：

Asd

A+sa

a-=a

Number类

1. 赋值

可以申请一个新的变量

Number a=100;

也可以对存在变量进行赋值

a=100;

表达式右端也可以是已存在的变量

Number a=10;

Number b=a+a；

b=20

右端也可是常用数学函数

Sin(Number Expression)

Cos(Number Expression);

Tan(Number Expression);

Cot(Number Expression);

Asin(Number Expression);

Acos(Number Expression);

Atan(Number Expression);

Acot(Number Expression);

Ln(Number Expression);

Log(Number Expression);

Exp(Number Expression);

Pow(Number Expression, Number Expression);

Sqrt(Number Expression);

例如：

Number a=1;

Number b=Cos(a+1.231)+Pow(a+Sin(a),Cos(a+Cos(a)));

输入的也可以是不赋值的表达式

a+b+Sin(a);