

## 根

平方根或其他次方根。

## 例

```
$ sqrt(3 - 2 sqrt(2)) = sqrt(2) - 1 $  
$ root(3, x) $
```

$$\sqrt{3-2\sqrt{2}} = \sqrt{2} - 1$$
$$\sqrt[3]{x}$$

## 函数组

## 根

一般根

```
math.root(  
  none content,  
  content,  
) -> content
```

```
$ root(3, x) $
```

$$\sqrt[3]{x}$$

## 指数

要开几次方，即根式的底数。默认：none

## 底数

进行方根运算的表达式，即根式的底数。

## 平方根

平方根

```
math.sqrt(content) -> content
```

```
$ sqrt(3 - 2 sqrt(2)) = sqrt(2) - 1 $
```

$$\sqrt{3-2\sqrt{2}} = \sqrt{2} - 1$$

表达式

要开平方根的表达式。