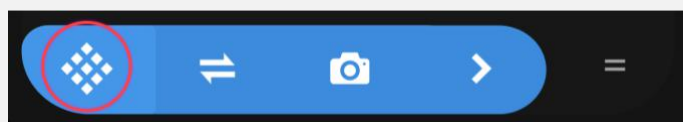
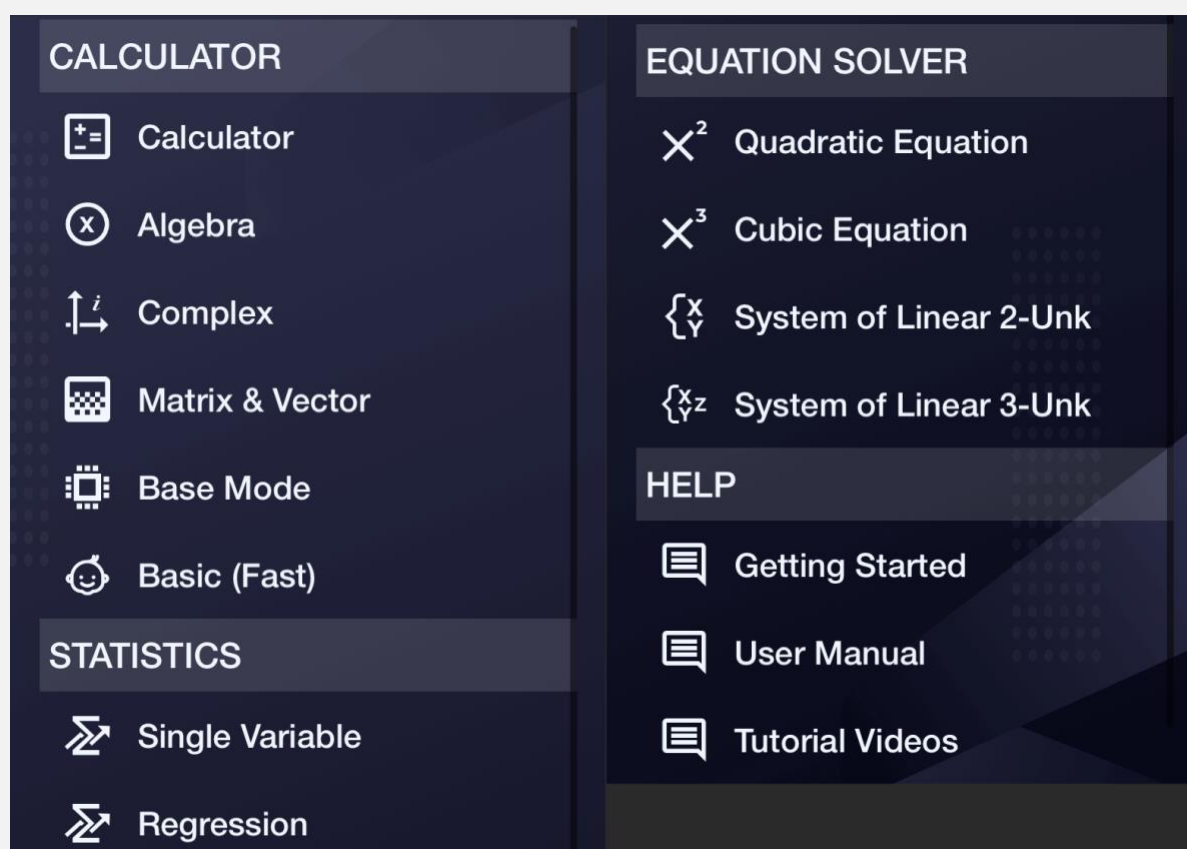




# 主菜单



按主菜单按钮(红圈)  
以打开主菜单

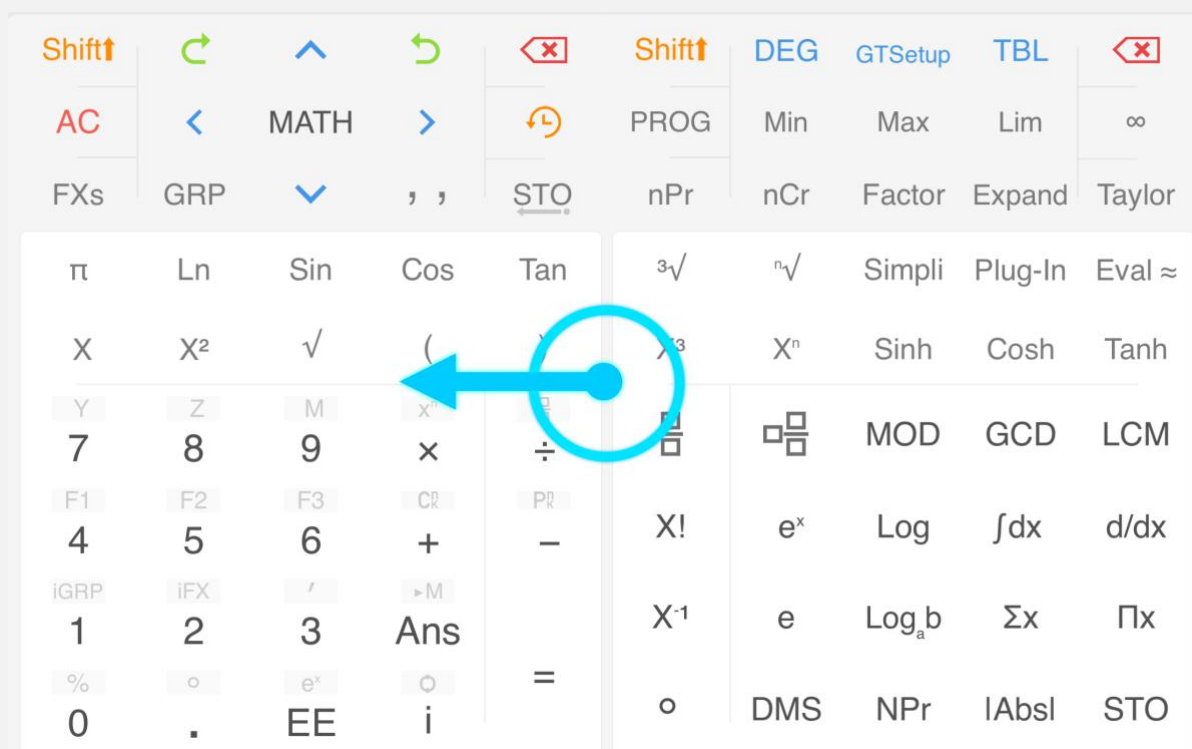


主菜单

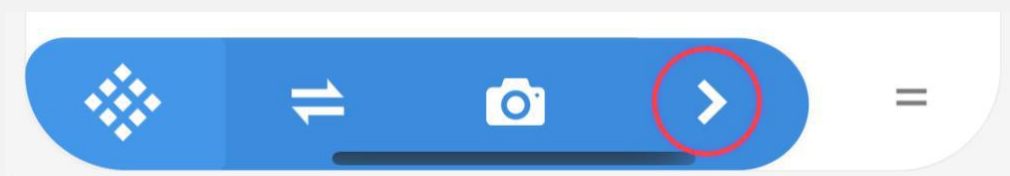


# Slide Keyboard

iPhone&iPad 紧密模式



水平滑动键盘以  
进入更多功能



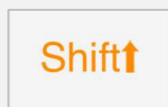
按跳转按键（红圈）  
以快速进入更多功能



# 转换按钮功能



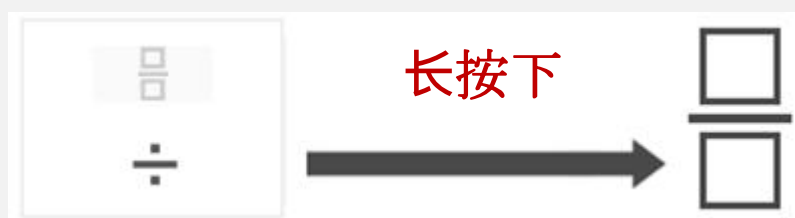
先按



然后按功能按钮以输入  
第二功能



转换后的功能



长按下按钮  
以快速输入第二功能

[Back](#)

## MATH

[A...Z](#)[MODE](#)[TOPIC](#)[CUR-M](#)

### A

1 **|Abs|**  
abs(value), abs(complex value)



2 **ANDB**  
Value1 ANDB Value2

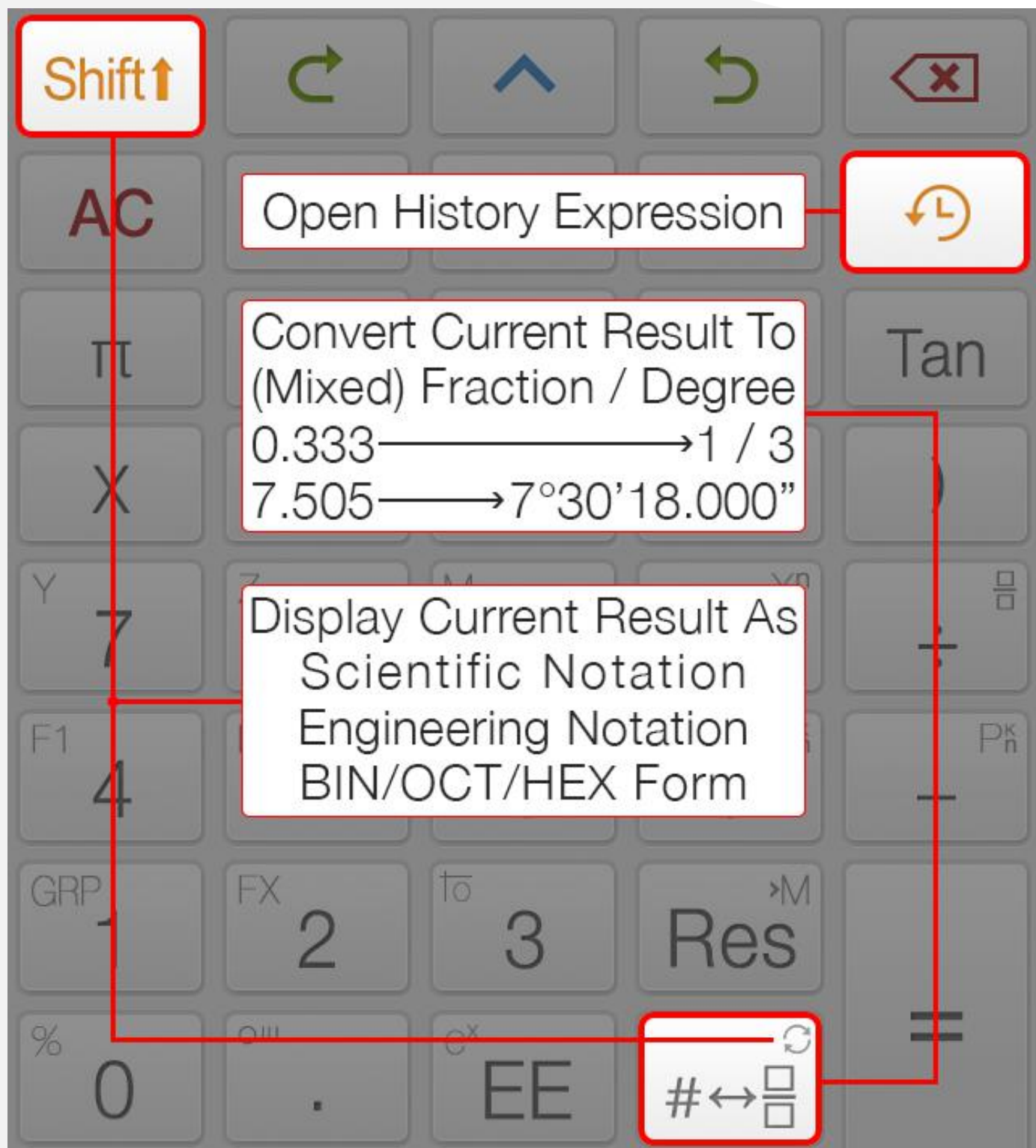
[A](#)  
[R](#)

[数学] 包含所有函数

表	分类
<a href="#">A ... Z</a>	字母顺序
<a href="#">模式</a>	按模式来分组函数
<a href="#">主题</a>	按计算类别分组功能 (整数, 复数, 矩阵...)
<a href="#">当前模式</a>	当前模式下的常用函数



# 表达式 & 历史



历史 & 数字计数法转换



按键	功能
	输入“=”号
	输入方程 (正常按)
	分隔方程组中的 方程

示例

通用方程

ALG/RAD 04:08

$$\left(5x^2 - \frac{4}{3}\right) = 3x\left(\frac{x}{2} + 5\right)$$

线性方程组

ALG/RAD 04:10

$$5(x + y) = 15; y = 8(7 + x)$$



按键	功能
<div><div>FXs</div><div>OR</div><div><div>Shift↑</div><div>+</div><div>iGRP 1</div></div></div>	<div>标绘当前方程</div> <div>注意：请先输入方程</div>
<div>GRP</div>	打开 X-Y 坐标系页面

## OXY 页面编辑&控制

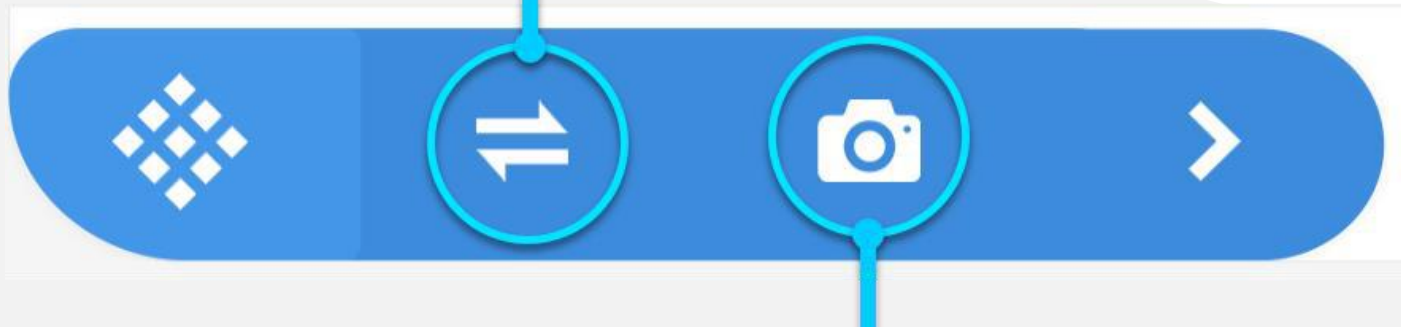
描点	TRACE
图表计算	CALC
截图并分享	SHARE
	关闭





# 单位转换器 / 常数

单位转换期



从图片来解答

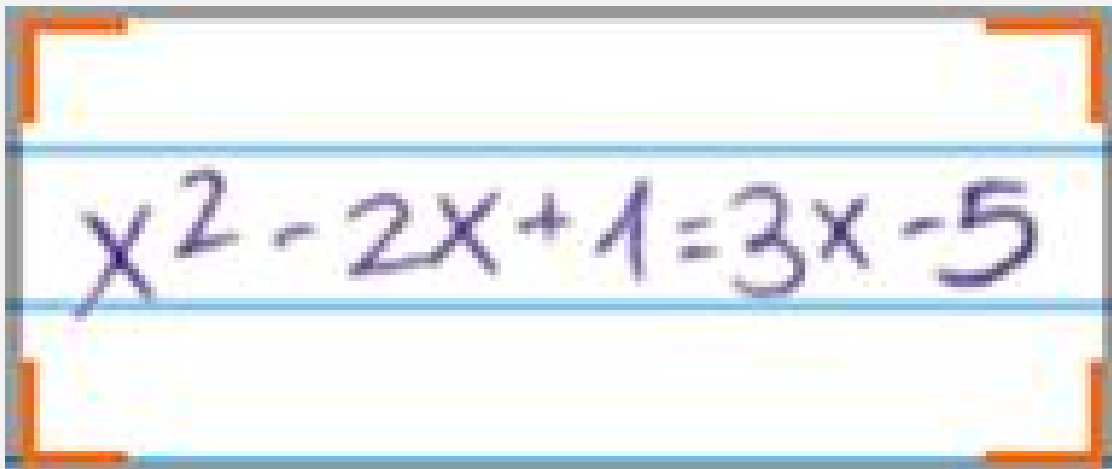
注意：当前结果会在转换器中作为基值

Constant Table				
Funct	Fx	Matrix	Conv	Cons
	$a_0 = 5.291772086 \times 10^{-11} \text{ m}$ Bohr Radius			
	$a_1 = 0.01438777 \text{ m} \cdot \text{K}$ Second Radiation Constant			
≡	$c = 299792458 \text{ m/s}$ Speed of light in vacuum			
	$e = 1.602176487 \times 10^{-19} \text{ C}$ Elementary charge			
	$\epsilon_0 = 8.854187817 \times 10^{-12} \text{ F} \cdot \text{m}^{-1}$ Electric Constant			





从图片来解答

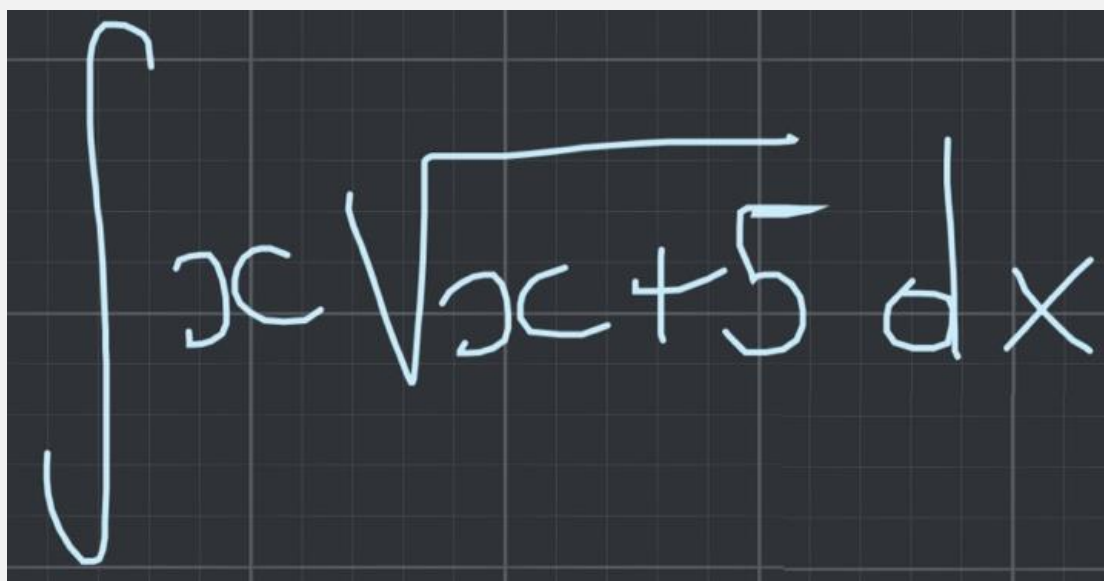


A photograph of a piece of paper with a handwritten quadratic equation in purple ink. The equation is  $x^2 - 2x + 1 = 3x - 5$ . The paper is slightly tilted and has a white background with faint horizontal lines.

Shift↑





手写识别



A photograph of a dark grid background with a handwritten integral equation in white ink. The equation is  $\int x \sqrt{x+5} dx$ . The handwriting is clear and legible.




## STATISTICS

按键	功能
	把当前结果或表达式加入数据集
	打开统计页面 (均值、总和、中位数……)
N	样本数
$\bar{x}$	平均值
$\sum x$	总和
$\sigma(x)$	标准偏差
$\sigma_{-1}(x)$	N-1 标准偏差

推荐：统计模式是一种很好的计算一个数据集的总和和平均数的方式。



Function	Key Press
AC	[Ctrl] + [⌫] [⊞] / [⌘] + [⌫]
Undo	[Ctrl] / [⊞] / [⌘] + [Z]
=	
$\Sigma$ (Statistic Mode)	[Ctrl] / [⌘] + [↓]
$\frac{a}{b}$	[ / ] [ / ] [Tab]
$\sqrt{x}$	Sqrt [Tab] [Tab]