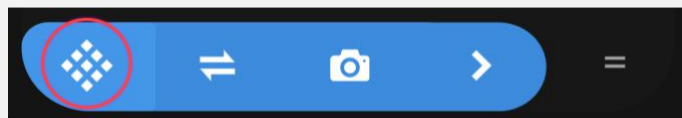
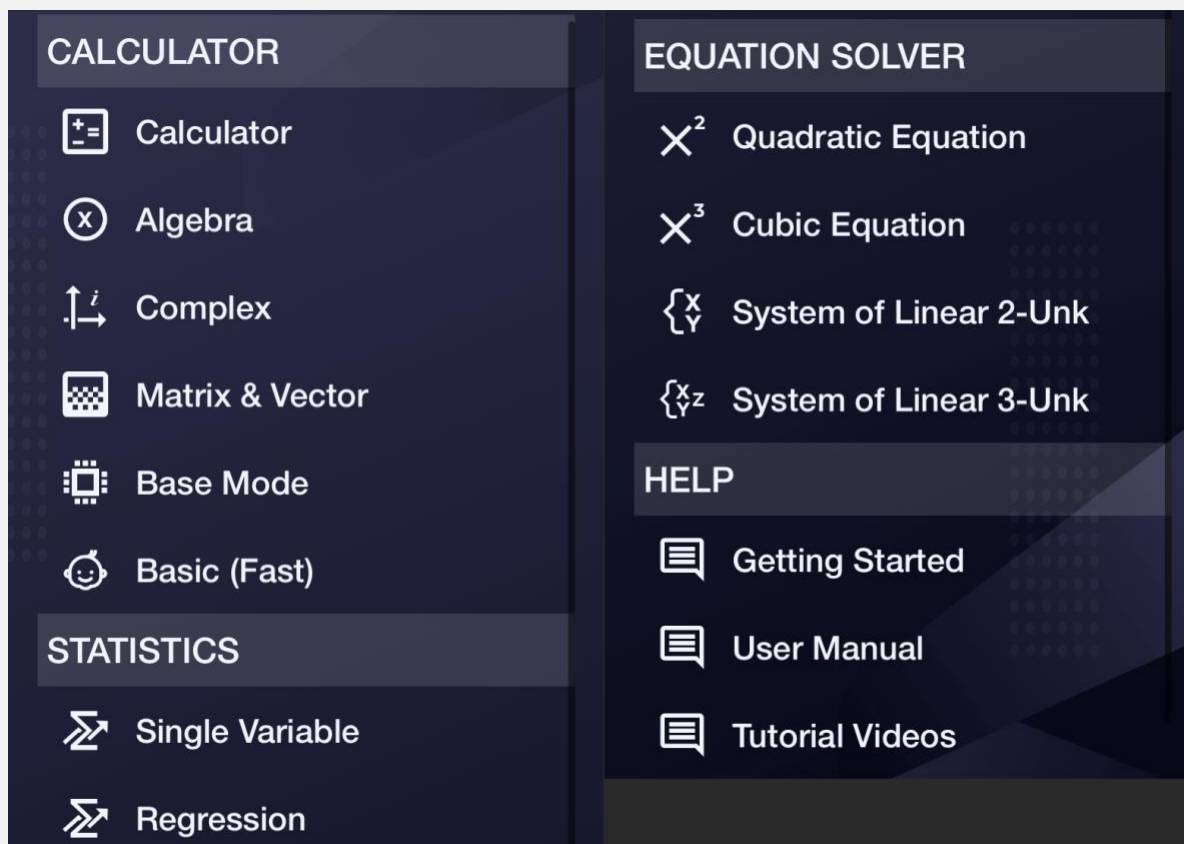




# Hauptmenü



Klicken Sie auf Menü (Roter Kreis),  
um das Hauptmenü zu öffnen

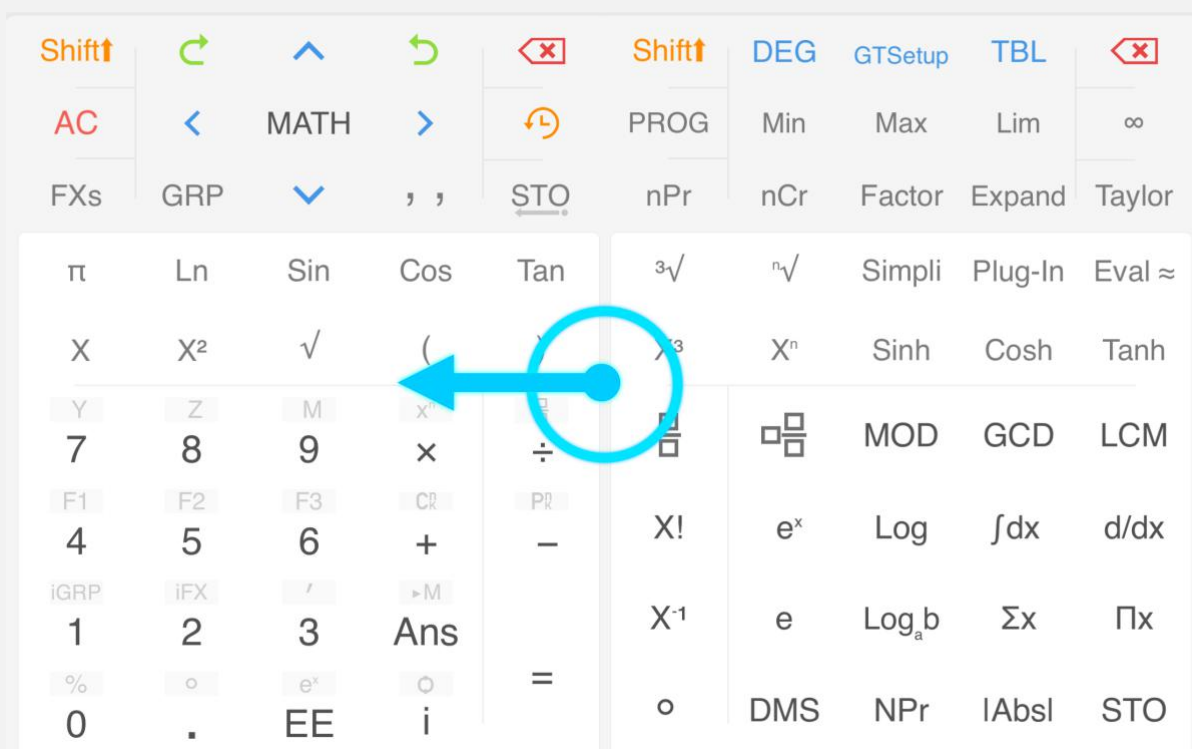


Hauptmenü

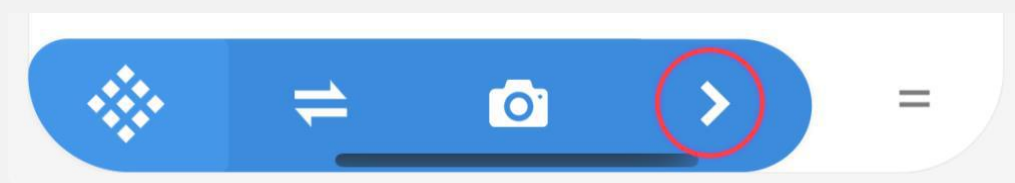


# Tastatur wischen

iPhone & iPad Kompakt Modus



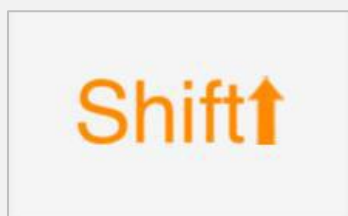
Wischen Sie die Tastatur horizontal  
Um mehr Funktionen zu bekommen



Klicken Sie auf Tauschen (**roter Kreis**),  
um schneller auf mehr Funktionen zuzugreifen



# Shift Taste



Klicken Sie  vor der Funktionstaste, um zweite Funktionen zu nutzen



## Shifted-Functions



Halten Sie die Taste, um die zweite Funktion schneller zu benutzen

[Back](#)

## MATH

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

### A

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



2 **ANDB**  
Value1 ANDB Value2




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

[Math] enthält alle Funktionen

Tab	Sort
<a href="#">A ... Z</a>	Alphabetische Reihenfolge
<a href="#">MODE</a>	Funktionen nach Modus gruppieren
<a href="#">TOPIC</a>	Funktionen nach Berechnungskategorie gruppieren (Ganzzahl, komplex, Matrix...)
<a href="#">CUR-M</a>	Allgemeine Funktionen im aktuellen Modus





Taste	Funktion
	Eingabe “=” Symbol
	Gleichung lösen ( <i>Normal drücken</i> )
	Gleichung in Gleichungssysteme teilen

Beispiel

Gleichung

ALG RAD 04:08

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

Lineares Gleichungssystem

ALG RAD 04:10

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



# Graph / Diagramm

Taste	Funktion
<div><div>FXs</div><div>OR</div><div><div>Shift↑</div><div>+</div><div>iGRP 1</div></div></div>	<b>Gleichung darstellen</b> <i>Anmerkung: Gleichung zuerst eingeben</i>
<div>GRP</div>	<b>OXY Seite öffnen</b>

## OXY Seite bearbeiten & benutzen

Fotografieren

PUNKT FINDEN



Graph-Berechnung

BERECHNEN



Screenshot & Teilen

TEILEN



SCHLIEßEN







## A blue navigation bar with four white icons. From left to right: a diamond grid pattern, a double arrow pointing right, a camera icon, and a chevron pointing right. The double arrow and camera icons are highlighted with a red circle and a red line extending downwards.

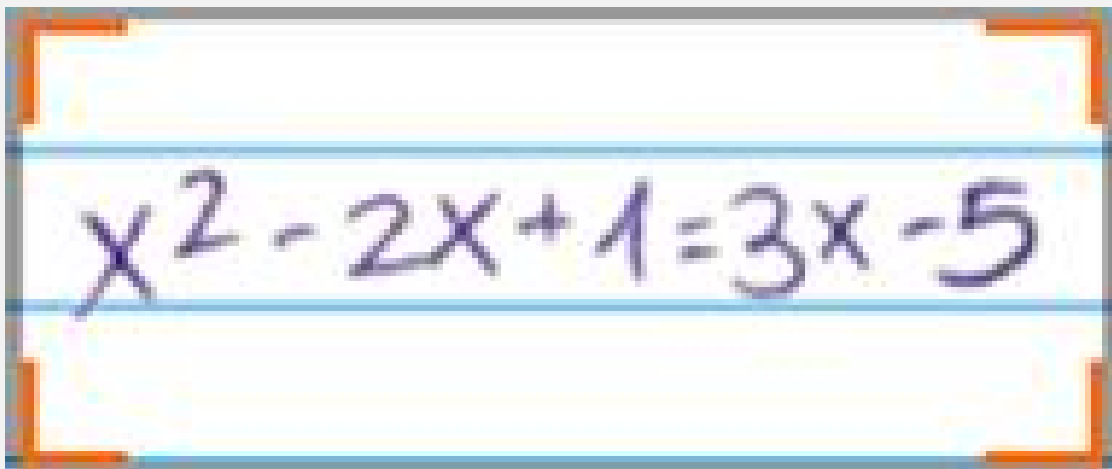
**Anmerkung:** *Aktuelles Ergebnis wird als Ausgangswert benutzt*

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





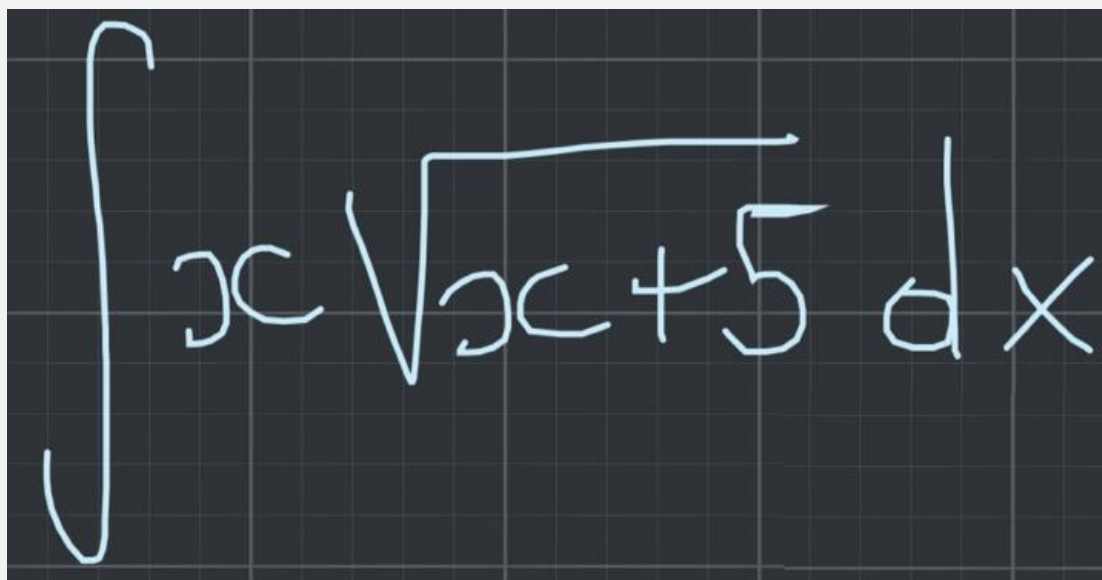
Lösen vom Foto


$$x^2 - 2x + 1 = 3x - 5$$

Shift↑





Handschrifterkennung


$$\int x \sqrt{x+5} dx$$




## STATISTICS

Taste	Feature
	Aktuelles Ergebnis ins Dataset kopieren
	Statistik Seite öffnen (Mittelwert, Summe, Zentralwert...)
N	Anzahl an Elementen
$\bar{x}$	Durchschnittswert
$\sum x$	Gesamtwert (Summe)
$\sigma(x)$	Standardabweichung
$\sigma_{-1}(x)$	Standardabweichung der ersten N-1 Elemente

Empfehlung: Im Statistik Modus kann man gut den Durchschnittswert von vielen Werten berechnen.



Function	Key Press
AC	[Ctrl] + [BackSpace] [Windows] / [Fn] + [BackSpace]
Undo	[Ctrl] / [Windows] / [Fn] + [Z]
=	
$\Sigma$ (Statistic Mode)	[Ctrl] / [Fn] + [Down Arrow]
$\frac{a}{b}$	[ / ] [ / ] [Tab]
$\sqrt{x}$	Sqrt [Tab] [Tab]