

Erlaubte Zeichen

A-Z

a-z

0-9

Leerzeichen

horizontaler-, vertikaler Tabulator, Seitenvorschub

! " % & () = . , ; + - * /

~ { } [] < > | ' _ \ ? ^

Tokens

Zeichenfolge

forwhile

b>x

b->x

b--x

b---x

C-Tokens

forwhile

b, >, x

b, ->, x

b, --, x

b, ---, -, x

Es werden immer von links nach rechts die längstmöglichen Tokens erkannt.

Literale

Vier Arten: Ganze Zahlen, Fließkommazahlen, Zeichen, Zeichenketten

Jedes Literal ist gekennzeichnet durch Wert und Datentyp

Trigraph

Trigraph

??(

??)

??<

??>

??/

??!

??'

??-

??=

Ersetzt

[

]

{

}

\

|

^

~

#

Bezeichner

Bezeichner sind Namen für Konstanten, Variablen, Datentypen, Klassen, Funktionen oder Makros.

Können aus Folge von Buchstaben, Ziffern und Unterstrich bestehen.

Groß- und Kleinschreibung wird unterschieden.

Seit C99 auch universelle oder Multibyte-Zeichen erlaubt.

Ziffern und Multibyte-Zeichen dürfen nicht am Anfang verwendet werden.

Unterstriche vermeiden, um Kollisionen mit Bezeichnern aus den Standardbibliotheken zu vermeiden.



By TimSch

cheatography.com/timsch/

Published 24th July, 2016.

Last updated 24th July, 2016.

Page 1 of 1.

Sponsored by **CrosswordCheats.com**

Learn to solve cryptic crosswords!

<http://crosswordcheats.com>