

/ "divide" (n1 n2 -- n3)

Forth79	Forth83	ANSI	Forth200x
X	X	X	X

Add one (1) to n1 | u1 giving the sum n2 | u2.

n3 ist der Quotient aus der Division von n1 durch den Divisor n2. Eine Fehlerbedingung besteht, wenn der Divisor Null ist oder der Quotient außerhalb des Intervalls (-32768...32767) liegt

Forth83 and VolksForth is using floored division. Forth79 is using symmetric division. In ANSI Forth and Forth 200x the standard allows a system to provide either floored or symmetric division.

See [floored division](#)