

**Tablica 1. Najważniejsze typy dostępne w Turbo Pascalu**

Nazwa	Znaczenie	Zakres wartości	Przykład
integer	liczba całkowita ze znakiem	-32768..+32767	-14574
real	liczba rzeczywista	$2.9 \cdot 10^{-39}$ .. $1.7 \cdot 10^{38}$	1.23245e17
char	znak	znaki o kodach 0..255	'a'
<b>string</b>	napis (łańcuch, ciąg znaków)	ciąg do 255 znaków	'Napis'
boolean	wartość logiczna	prawda ( <i>true</i> ) lub fałsz ( <i>false</i> )	false
word	słowo	0..65535	56412
byte	bajt	0..255	127
shortint	krótka liczba całkowita ze znakiem	-128..+127	-13
longint	długa liczba całkowita ze znakiem	-2147483648..+2147483647	-1986734234
single	krótka liczba rzeczywista	$1.5 \cdot 10^{-45}$ .. $3.4 \cdot 10^{37}$	3.14e01
double	długa liczba rzeczywista	$5.0 \cdot 10^{-324}$ .. $1.7 \cdot 10^{308}$	-1.8e+234
extended	bardzo długa liczba rzeczywista	$3.4 \cdot 10^{-4932}$ .. $1.1 \cdot 10^{4932}$	4.5e2345
comp	bardzo długa liczba całkowita	$-9.2 \cdot 10^{18}$ .. $9.2 \cdot 10^{18}$	6e12
pointer	wskaźnik	0000h:0000h..FFFFh:FFFFh	\$1234:ABCD