

Асноўныя функцыі мовы Pascal ABC

Abs (x)	<i>функцыя</i>	вяртае модуль x
Sqr (x)	<i>функцыя</i>	вяртае квадрат x
Sqrt (x)	<i>функцыя</i>	вяртае квадратны карань з x
Sin (x)	<i>функцыя</i>	вяртае сінус x
Cos (x)	<i>функцыя</i>	вяртае косінус x
Ln (x)	<i>функцыя</i>	вяртае натуральны лагарыфм x
Exp (x)	<i>функцыя</i>	вяртае e (лік Эйлера = 2.718281...) у ступені x
Arctan (x)	<i>функцыя</i>	вяртае арктангенс x
Power (x, y)	<i>функцыя</i>	вяртае x у ступені y
Round (x)	<i>функцыя</i>	акругл. x да бліжэйшага цэлага
Trunc (x)	<i>функцыя</i>	вяртае цэлую частку x (integer)
Int (x)	<i>функцыя</i>	вяртае цэлую частку x (real)
Frac (x)	<i>функцыя</i>	вяртае дробную частку x
Ord (x)	<i>функцыя</i>	нумар значення парадкавага тыпу
Chr (x)	<i>функцыя</i>	вяртае сімвал з кодам x
Odd (x)	<i>функцыя</i>	вяртае True, калі x - няцотнае, інакш False
Inc (x)	<i>працэдура</i>	павялічвае x на 1
Dec (x)	<i>працэдура</i>	памяншае x на 1
Inc (x, n)	<i>працэдура</i>	павялічвае x на n
Dec (x, n)	<i>працэдура</i>	памяншае x на n
Pred (x)	<i>функцыя</i>	вяртае папярэдняе значэнне парадкавага тыпу
Succ (x)	<i>функцыя</i>	вяртае наступнае значэнне парадкавага тыпу
Random (x)	<i>функцыя</i>	вяртае выпадковы цэлы лік у дыяпазоне [0.. x-1]
Random	<i>функцыя</i>	вяртае выпадковы сапраўдны лік у дыяпазоне [0..1)
Chr (N)	<i>функцыя</i>	вяртае сімвал з ASCII-кодам N
Ord (C)	<i>функцыя</i>	вяртае ASCII-код сімвала C
Length (S)	<i>функцыя</i>	вяртае даўжыню (колькасць сімвалаў) у радку S
Pos (S1, S)	<i>функцыя</i>	вяртае пазіцыю пачатку падрадка S1 у радку S
Copy (S, p, n)	<i>функцыя</i>	вяртае падрадок радка S даўжынёй n, пачынаючы з p
Insert (S1, S, p)	<i>працэдура</i>	устаўка падрадка S1 у радок S, пачынаючы з паз. p
Delete (S, p, n)	<i>працэдура</i>	выдаленне з радка S n сімвалаў, пачынаючы з паз. p
UpCase	<i>функцыя</i>	вяртае сімвал у верхнім рэгістры
LowCase	<i>функцыя</i>	вяртае сімвал у ніжнім рэгістры
Str (N, S)	<i>працэдура</i>	ператварае лік N у радок S
Val (S, N, k)	<i>працэдура</i>	ператварае радок S у лік N (калі гэта магчыма)