

Τύποι Δεδομένων			
Τύπος	Περιγραφή	Μέγεθος	Εύρος
Byte	Byte	1 byte	-128 έως 127
Short	Ακέραιος Περιοσμένου εύρους	2 bytes	-32768 έως 32767
Int	Ακέραιος	4 bytes	-2^{31} έως $2^{31} - 1$
Long	Εκτεταμένος Ακέραιος	8 bytes	-2^{31} έως $2^{31} - 1$
Float	Πραγματικός (κινητής υποδιαστολής)	4 bytes	1.4×10^{-45} έως 3.4×10^{38}
Double	Πραγματικός διπλής ακρίβειας	8 bytes	4.9×10^{-324} έως 1.8×10^{308}
Char	Χαρακτήρας	2 bytes	Οποιοδήποτε γράμμα ή ψηφίο ή άλλο σύμβολο του κώδικα Unicode

Αριθμητικοί Τελεστές			
Τελεστής	Περιγραφή	Παράδειγμα	Αποτέλεσμα
+	Πρόσθεση	18+10	28
-	Αφαίρεση	18-10	8
*	Πολλαπλασιασμός	18*10	180
/	Πηλίκιο Διάρεσης	18/10	1
%	Υπόλοιπο ακεραίας Διάρεσης	18%10	8

Σχεσιακοί Τελεστές			
Τελεστής	Περιγραφή	Παράδειγμα	Αποτέλεσμα
==	Ισότητα	18==10	false
<	Μικρότερο	18<10	False
>	Μεγαλύτερο	18>10	True
<=	Μικρότερο ή ίσο	18<=10	False
>=	Μεγαλύτερο ή ίσο	18>=10	True
!=	Διαφορετικό	18!=10	True

Λογικοί Τελεστές	
Τελεστής	Περιγραφή
!	όχι (not)
&&	και (and)
	ή (or)
^	αποκλειστικό ή (xor)