

Fontos eltérések a Java és C# között

Java	C#
Alapok	
egész szám típusok mind előjelesek (a byte is!!!)	van előjeles és előjel nélküli is
boolean	bool
String	string
szöveg összehasonlítás: .equals()	szöveg összehasonlítás ==
toString()	ToString()
length	Length
System.out.println()	Console.WriteLine()
Integer.parseInt()	int.Parse()
for (int x : tomb){...}	foreach (int x in tomb){...}
import	using
Osztályok, interfészek	
finalize()	destruktor
alapértelmezett láthatóság: package-private!!!	alapértelmezett láthatóság: private
osztály final	sealed
mező final (static final)	kb. megfelel a const-nak
Hozzáférés privát adattaghoz: getValami(), setValami(), isValami()	tulajdonság
Utodosztály extends Ososztály	Utodosztály : Ososztály
Osztály implements Interfesz	Osztály : Interfesz
super	base
Típus vizsgálata: instanceof változó instanceof Osztály	is változó is Osztály
Egyebek	
csak érték szerinti paraméterátadás van	referencia szerinti átadás ref kulcsszóval
substring(kezdőindex, végindex)	Substring(kezdőindex, hossz)
split(regex)	Split(tömb)
String.format() beszúrási pont: %1\$, vagy csak típus: %s, vagy mindkettő %1\$s	string.Format() beszúrási pont: {0}
lambda operátor: ->	=>