

```
/*
```

A statikusan tipizált programozási nyelvek számos előnnyel járnak, mint például teljesítmény, megbízhatóság, karbantarthatóság és eszköztámogatás. A statikusan tipizált nyelv legfontosabb előnye, hogy a programban lévő minden kifejezés típusa ismert a fordításkor. A Kotlin egy statikusan tipizált programozási nyelv; a Kotlin fordító ellenőrizheti, hogy az objektumon elérni kívánt metódusok és mezők valóban léteznek-e. Ez segít kiküszöbölni a hibák egész osztályát – ahelyett, hogy futásidőben összeomlana, ha egy mező hiányzik, vagy a függvényhívás visszatérési típusa nem felel meg a vártnak, ezeket a problémákat a fordításkor fogja látni, lehetővé téve a fejlesztési ciklus

korábbi szakaszában javíthatja ki őket.

```
*/
```

```
//Azaz statikusan típusos
```

```
fun main() {  
    val x :Int = 1 //de ha nem írod oda : Int típusú akkor is felismeri  
    val y = 1 //mint itt is  
  
    // println("$x $x")  
    // println(x.toString() + " " + y.toString() )  
    println("${x} ${y}")  
    // mind a 3 variáció kiírja az eredményeket  
}
```