

Ejercicios de Elementos básicos del lenguaje Java

Programación — DAW

Ricardo Pérez López
IES Doñana

Curso 2020/2021

1. Para las siguientes sentencias, determinar:

- Si es correcta o no, y por qué.
- Qué tipo de sentencia es: de *declaración* o de *declaración e inicialización*.
- El tipo estático de la variable declarada.
- El tipo dinámico de la variable, si procede.

a) `int x;`

b) `int x = 5;`

c) `int x = 5L;`

d) `int x = (short) 5;`

e) `short x = 5;`

f) `short x = 50000;`

g) `String s = "Hola";`

h) `Object o = "Hola";`

i) `String s = null;`