|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Primitive** | **Signification** | **Taille** | **Plage de valeurs acceptée** |
| byte | Chiffre/nombre | 8 bits | -128->127 |
| short | Chiffre/nombre | 16bits | -32'768->32’767 |
| int | Chiffre/nombre | 32bits | -2^31->2^31-1 |
| long | Chiffre/nombre | 64bits | -2^63->2^63-1 |
| float | Nombre décimaux | 32bits | 7décimale |
| double | Nombre décimaux | 64bits | 15décimale |
| char | Caractère Unicode | 16bits | Un seul caractère |
| boolean | Vrais/Faux | 1bits | True/False |
|  |  |  |  |