

Tipuri de date în Java pentru FTC

1. **int** – prescurtare pentru integer; este pentru numere întregi, fără zecimale
2. **long** – un număr întreg mai mare; folosește-l când int nu mai este suficient
3. **double** – număr cu virgulă mobilă mai precis, pentru valori cu zecimale
4. **char** – pentru a stoca un singur caracter
5. **boolean** – poate fi true sau false, adică adevărat sau fals
6. **Strings** - Un String este un tip de date folosit pentru a stoca texte (cuvinte, propoziții, etc.). În Java, String începe cu literă mare pentru că este o clasă, nu un tip primitiv.

Exemplu cu cele mai folosite tipuri de date in FTC ->

```
public class Test {  
    no usages  
    int teamnumber = 249248;  
    no usages  
    double motorSpeed = 0.65;  
    no usages  
    boolean touchSensorPressed = true;  
    no usages  
    String myName = "Ion Hyper";  
}
```