Progetto del nostro gruppo

Il nostro gruppo ha deciso di espandere il linguaggio che ci è stato fornito. Sono state effettuate le seguenti aggiunte:

* Integer, è stata aggiunta la possibilità di dichiarare variabili che contengono numeri interi interi
* Float, è stata aggiunta la possibilità di dichiarare variabili che contengono numeri floating point
* Boolean, è stata aggiunta la possibilità di dichiarare variabili che contengono valori booleani
* Symbol table
* If
* Gli operatori logici (&&, ||, !)
* Simboli per la comparazione (==, !=, <=, >=)
* Radici e potenze

Oltre alle sopra elencate aggiunte è stata modificata la sintassi di base per poter effettuare il type checking.

L = {}

VT = {}

VNT = {}