

Ingegneria del Software I: Esercizio

Realizzazione di un calcolatore per espressioni formulate in notazione postfissa

Utilizzando una delle implementazioni di pila (o catasta o stack) precedentemente realizzate, si implementi un programma in grado di accettare come parametro da riga di comando un'espressione formulata in notazione postfissa, ne valuti il valore finale e lo stampi a video.

Si consideri la possibilità di un'espressione non bilanciata (i.e. operandi senza un corrispondente operatore o un operatore senza operandi cui riferirsi).