

① Traductor: Notación Polaca Directa \rightarrow Notación Usual

$luna \rightarrow exp$

$exp \rightarrow + exp exp$

$exp \rightarrow - exp exp$

$exp \rightarrow * exp exp$

$exp \rightarrow / exp exp$

$exp \rightarrow numero$

② Anidamiento de listas y suma ponderada

$$\sum_{x \in lista} 2^{x.pond} (x.val)$$

$array \rightarrow [lista]$

$lista \rightarrow lista elem$

$lista \rightarrow elem$

$lista \rightarrow \epsilon$

$elem \rightarrow [list]$

$elem \rightarrow numero$

$valor_{lista} + valor_{elem}$

$2 * valor_{lista}$

③ Generar anidamientos