

Buscamos un lenguaje que maneje cadenas de caracteres.

Puede haber varias instrucciones en los programas

Queremos que incluya: (Apartado 1)

- 1) Asignaciones a variables solo strings (Tableau Simbolos)
- 2) función print.
- 3) Operadores con cadenas

+

substr (p, l)

1) Para que las variables se conviertan en el lenguaje

axioma ::= axioma sentencia
| sentencia

Para asignaciones

sent ::= ID IGUAL string Pyc

donde string

string ::= constante
::= ID

2) Para el print

sent ::= PRINT AP cadena CP Pyc

3) Operadores

string → string + string

string PUNTO SUBSTR AP escalar coma entre en

la regla semántica que sea el código ejecutado.

Apartado 2)

iii) escalar en un numero pero que se represente por
escalar → escalar mas escalar
escalar menor escalar
numero
menos numero (% prec llenar linea)

i) añadir . size como un escalar o como instrucción

• size → string punto size AP CP
escalar → " " " " "

Cuando la
programa tiene
si da conflictos
si los da
guiones ☺

ii) Permitir agrupar strings entre parentesis

string → AP string CP

Me sale 85

