

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 (Tabla Simbolos)

2) función print.

3) Operadores con cadenas

+

substr (p, l)

1) Para que haya varias sentencias en el lenguaje

$$\text{cadena} ::= \text{cadena sentencia}$$
$$| \text{sentencia}$$

Para asignaciones

$$\text{sent} ::= \text{ID IGUAL string P4C}$$

donde string

$$\text{string} ::= \text{cadena}$$

$$::= \text{ID}$$

2) Para el print

$$\text{sent} ::= \text{PRINT AP cadena CD P4C}$$

3) Operadores

$$\text{string} \rightarrow \text{string} + \text{string}$$

string P4C0 SUBSTR AP escalar como cadena

la regla sencillar por en el código expres.

## Aparteado 2)

iii) escalar es un número pero puede representarse por

escalar  $\rightarrow$  excavar nos excitar

escalar  $\times$  vector = escalar

## NUMERO

Menos número (% prec menos (horas))

i) añadir 87€ como un escalon o caso instrucci3n

🔴 sent  $\rightarrow$  string punto 876 AP CP

scalar  $\rightarrow$  " " " " "

Cuando lo

программ исе

81 da conflitos

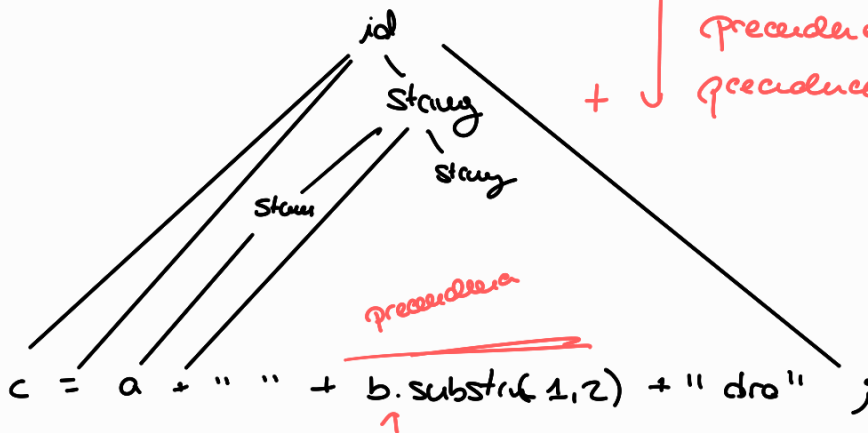
في 2012

guitar (4)

- ii) Permettre d'agréger struqs entre parents &

string  $\rightarrow$  AP string CP

Me sale 85



- precedence left NOS MEMOS ;
- Precedence right Ponto ;
- + precedence newassac MEMOS UNPUNO ;

Ya ble 100