

我 喜 欢 聪 明 又 漂 亮 的 茄 茄

$int\ i = 1234\ j$  → 词素 + 词素的额外信息(类型) ⇒ Token.

Token { """, LEFT\_PARENTHESIS }  
↳ 枚举值

(四) 个 子 付,  $+ =$

两个词上字付: interesting

- { "int", KEYWORD }
- { "i", IDENTIFIER }
- { "=", ASSIGN }
- { "10", NUMBER }
- { ";", SEMICOLON }

如何区分补标符和关键字?

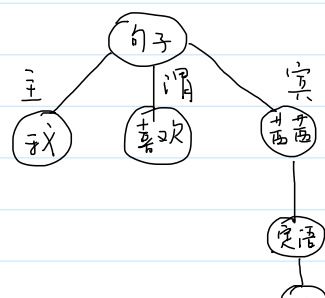
吟布衣

int i8 @

进阶要求: 给出错误提示(给出出错行数的信息).

读出Token序列,生成抽象语法树.

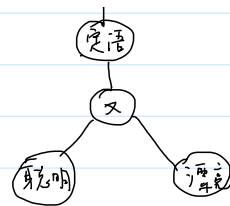
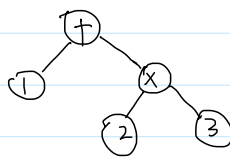
一、我喜欢聪明又漂亮的女孩



また式 (2) の加法と乗法

表达式 (只考加法和乘法)

$\leftarrow \underbrace{1 + 2 \times 3}_{i + j \times k} \Rightarrow$



add  $\rightarrow$  mul | add  $\oplus$  mul

mul  $\rightarrow$  pri | mul  $\times$  pri

pri  $\rightarrow$  identifier | number | (add)

(巴斯柯德)

