yes

Print非中序式

no

第一個字元是運算符號?

存入方式以運算元為一個節點

運算子為一個節點

符號為一個節點

Ex: ( -> 12 -> + -> 13 -> ) -> / -> 5

輸入一運算式

存入pointer

no

no

no

no

no

no

no

yes

yes

yes

yes

yes

yes

yes

END

為合法中序運算式

END

Print (與)不成對

(==)?

)++

(++

Ascii==40?

Ascii==41?

END

END

END

Print非中序式

Print非中序式

Print當前字元非合法

最後字元是運算符號?

還有字元?

與前字元都是運算符號?

Ascii碼是否介於40~43or45or47~57

以字元方式逐一檢測ascii碼

同時計算(與)的數量

建立一pointer

Mission1

START