清空stack

yes

no

no

no

no

no

no

no

yes

節點指向NULL?

丟入stack

END

將stack中的運算子存入

同時設定節點

將當前節點的運算子丟入stack

將stack中的運算子存入直到’(‘ 同時設定節點

但’(‘ ‘)’不存入

brackets = false

yes

yes

yes

yes

yes

輸出順序>=stack中的運算子?

stack中有運算子?

丟入stack

brackets = true

直接存進新pointer

設定節點

為’)‘?

brackets == true?

為’(‘?

運算元?

檢測節點

設定輸出順序

boolean brackets > ‘\*’’/’ > ‘+’’-‘

設定stack, pointer

Mission2

START