

# Valid Parentheses

#20

# Problema

string: "()[]{}"

1. Os parênteses que abrem “( [ {“ devem ser fechados pelos seus tipos “) ] }”
2. Eles devem ser fechados na ordem correta.
3. Retorne se a string é válida

Exemplo:

"()[]{}" = True

"()]" = False

# Stack(pilha)

REGRA: Último a entrar, Primeiro a sair:

Implementando com listas python

# Solução

O último parêntese a entrar deve ser o primeiro a ser fechado.

string = “([{}])”

