

4. Calculator structure:

class Calculator

{

ix-postfix ← char expression[30];

Stack operator;

Stack operand;

public:

Calculator //one argument constructor

CheckExpression → إذا كان operator > operands وقفي البرنامج لأنه خطأ .

ConvertPostfix

Calculate

};

5. Be aware that operands are one digit and stored in a string.

Extra Work: ?? → Bonus → إنه الرقم يكون يكون من أكثر

من one digit

Due date: Sat 27/2/1425H

الأسبوع الجاي :

class stack

data member

member function

calculator class

constructor

check expression

Floppy على

عشان كده postfix : $(6 + 2) * 5 - 8 / 4 =$

operator

Push لها

stack

operator

رقم أحط في

الي اسفل

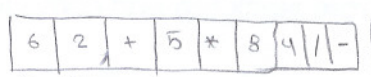
وبعد ما قلب

أفصله عن الك

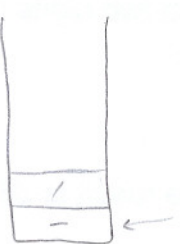
postfix

لكن كل ما يلا

operator



Postfix



operator