Natalia Isabel Hernandez Naveros

#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

//Adquirir el resultado de las operaciones

cout << "el resultado de -4\*7+2\*3/4-5 es " << -4\*7+2\*3/4-5 << endl;

cout << "el resultado de 5\*(3+4) es " << 5\*(3+4) << endl;

cout << "el resultado de 5\*2+3\*3 es " << 5\*2+3\*3 << endl;

cout << "el resultado de (4+3)/(3+6/3) es " << (4+3)/(3+6/3) << endl;

cout << "el resultado de 5/3\*(3+5) es " << 5/3\*(3+5) << endl;

int n;//Variable de numero entero

cout << "Ingrese un numero" << endl;

cin >> n;

//Condición para definir si un número es negativo o positivo

if (n<0) {

cout << " Negativo " << endl;

} else {

cout << " Positivo " << endl;

}

//Condición para definir si un número es menor que otro

if (n>35) {

cout << n << " Mayor que 35 " << endl;

} else {

cout << n << " Menor que 35 " << endl;

}

//Condición para definir si un número es positivo y menor que otro

if (n>0) {

cout << " Positivo " << endl;

if (n<100) {

cout << n << " Menor que 100 " << endl;

} else {

cout << n << " Mayor que 100 " << endl;

}

} else {

cout << " Negativo " << endl;

cout << n << " Menor que 100 " << endl;

}

return 0;

}