-Como se le llama al siguiente enunciado C y cual es su significado?

X = 5 + 8; Se le llama expresión y su significado es que se le da el valor 13 a x. MAL. Es un enunciado de asignacion

-Que es una expresión?

Es una combinación de operadores y operandos de cuya evaluación se obtiene un valor numerico

-Que determina el orden en el que se ejecutan las operaciones, en una expresión con diversos operandos

Lo determina la precedencia

-Si x = 10, cuales son los valores de x y a después de que cada uno de los siguientes enunciados se ejecuta por separado?

a = x++; a = 10, x=11

a=++x; a = 11, x=11

-Cual es el resultado de la expresión 10%3?

1

-cual es el resultado de: 5+3\*8/2 =17

-Reescriba la expresión anterior añadiendo paréntesis de tal forma que de como resultado 16

-cual tiene mayor precedencia?

a. == o < ………………… <

b. \* o +…………………..\*

c. != o ==………………igual

d. >= o > ………………>=

-que son los operadores de asignación compuestos? Y para que son útiles?

Los operadores de asignación compuesta le permiten combinar una operación binaria con una operación de asignación, proporcionando asi una notación abreviada. Los operadores compuestos son +=, -=, /=, \*= y %=