

Ejercicios Propuestos 01 de Operadores

1. **Problema 01:** Dado dos números, hallar la suma, resta, división y multiplicación.

Análisis: Para la solución de este problema, se requiere que ingrese dos números por teclado y el sistema realice el cálculo respectivo para hallar la suma, resta, división y multiplicación.

2. **Problema 02:** Hallar el cociente y residuo (resto) de dos números enteros.

Análisis: Para la solución de este problema, se requiere que ingrese dos números enteros por teclado y el sistema realice el cálculo respectivo para hallar el cociente y residuo.

3. **Problema 03:** Dado el valor de venta de un producto, hallar el IGV (18%) y el precio de venta.

Análisis: Para la solución de este problema, se requiere que usuario ingrese el valor de venta del producto por teclado y el sistema realice el cálculo respectivo para hallar el IGV y el precio de venta.

4. **Problema 04:** Hallar la potencia de a^n , donde a y n pertenecen a números enteros positivos.

Análisis: Para la solución de este problema, se requiere que usuario ingrese el valor de a y n por teclado y el sistema realice el cálculo respectivo y obtenga la potencia p .

5. **Problema 05:** Hallar la radicación de $\sqrt[n]{a}$, donde a y n pertenecen a números enteros positivos.

Análisis: Para la solución de este problema, se requiere que usuario ingrese el valor de a y n por teclado y el sistema realice el cálculo respectivo y obtenga la radicación r .

Expresión Algorítmica

$$r = a ^ (1/n)$$