1.Crear una función que reciba una cantidad variable de parámetros enteros y retorne la suma de todos ellos usando una expresión fold binaria izquierda con el operador +.

Ejemplo de entrada y salida esperada:

1. sum(1, 2, 3, 4) => 10

2. sum(5, 10, 15, 20, 25) => 75

3. sum(3, 5) => 8

2.Crear una función que reciba una cantidad variable de parámetros enteros y retorne la resta de todos ellos usando una expresión fold binaria izquierda con el operador -.

Ejemplo de entrada y salida esperada:

1. sub(10, 2, 3) => 5

2. sub(20, 5, 3, 1) => 11

3. sub(8, 2, 2) => 4

4.

3.Crear una función que reciba una cantidad variable de parámetros enteros y retorne el producto de todos ellos usando una expresión fold binaria izquierda con el operador \*.

Ejemplo de entrada y salida esperada:

1. mult(2, 3, 4) => 24

2. mult(5, 6, 7, 2) => 420

3. mult(3, 4) => 12

4.

4.Crear una función que reciba una cantidad variable de parámetros enteros y retorne el resultado de elevar el primer parámetro a la potencia de los demás parámetros usando una expresión fold binaria izquierda con el operador ^ (potencia).

Ejemplo de entrada y salida esperada:

1. pow(2, 3, 4) => 4096

2. pow(5, 6, 2) => 15625

3. pow(3, 2) => 9

4.

5.Crear una función que reciba una cantidad variable de parámetros enteros y retorne la suma de todos ellos, pero usando una expresión fold unaria derecha con el operador +.

Ejemplo de entrada y salida esperada:

1. sum\_unary(1, 2, 3, 4) => 10

2. sum\_unary(5, 10, 15, 20, 25) => 75

3. sum\_unary(3, 5) => 8

4.