

```
Proceso ejercicio1
Definir n1,n2,co,re Como Entero;
Escribir 'ingrese el primer numero';
Leer n1;
Escribir 'ingrese el segundo numero';
Leer n2;
co ← n1/n2;
re ← n1 MOD n2;
Escribir 'el residuo es: ',re;
Escribir 'el cosiente es: ',co;
FinProceso
```

```
Proceso ejercicio2
Definir estatura,peso Como Entero;
Definir IMC Como Real;
Escribir 'ingrese su estatura en cm: ';
Leer estatura;
Escribir 'ingrese su peso en kg: ';
Leer peso;
IMC ← peso/(estatura)â†‘2;
Escribir 'Su IMC es: ',IMC;
FinProceso
```

Proceso ejercicio3

Definir IVA **Como Entero**;

Definir preciofinal,SIVA,valorbruto,valorIVA **Como Real**;

Escribir 'ingrese el precio final de su compra: ';

Leer preciofinal;

SIVA $\hat{+}$ 1.19;

IVA $\hat{+}$ 19;

valorbruto $\hat{+}$ preciofinal/SIVA;

valorIVA $\hat{+}$ valorbruto*(IVA/1000);

Escribir 'el valor del iva del producto es de ',valorIVA,' y el precio bruto es de ',valorbruto;

FinProceso

```
Proceso ejercicio4
Definir dr,cc,la,ca Como Entero;
Definir cp Como Real;
Escribir 'ingrese la distancia recorrida: ';
Leer dr;
Escribir 'ingrese el consumo de combustible anual: ';
Leer cc;
Escribir 'ingrese el costo promedio anual del combustible: ';
Leer cp;
la ← dr*cc/100;
ca ← la*cp;
Escribir 'El costo anual del consumo de combustible es de $ ',ca;
FinProceso
```