

RUBROS

ANALISIS:

ENTRADA:

Rubro, cantidad y precio

PROCESO:

suma de los precios de cada rubro.

contador de cada rubro

suma total de la cantidad de rubros.

recaudacion total sumando los precios

SALIDA:

Porcentaje de los rubros

la mayor venta de los rubros

la recaudacion total.

AMBIENTE:

T/ARIABLE	TIPO DE DATOS	DESCRIPCION
VENTA	ENTERO	CANTIDAD DE VENTAS REALIZADAS.
RUBRO	“	TIPOS DE RUBROS A INGRESAR
CANT	“	CANTIDAD DE VENTAS DE ESE RUBRO.
CRUBS, CRUB1, CRUB2, CRUB3	“	SUMA DE CANTIDADES DE VENTAS DE C/RUBRO
SUMAV	“	SUMA TOTAL DE LA CANTIDAD DE RUBRO.
RECAUDACION	“	SUMA TOTAL DE LOS PRECIOS
PORC1, PORC2, PORC3, PORCS	REAL	PORCENTAJE INDIVIDUAL PARA CADA RUBRO
PRECIO	ENTERO	PRECIO DE VENTA
SPRUB1, SPRUB2, SPRUB3, SPRUBS	“	SUMA DE LOS PRECIOS DE VENTAS DE C/RUBRO.

PROCESOS RUBROS:

DEFINIR VENTA, RUBRO, CANT, CRUB1, CRUB2, CRUB3, CRUBS, PRECIO, SPRUB1, SPRUB2, SPRUB3, SPRUBS, SUMAV, RECAUDACION COMO ENTERO;

DEFINIR PORC1, PORC2, PORC3, PORCS COMO REAL;

PARA VENTA ← 1 hasta 5 hacer.

ESCRIBIR 'INGRESE EL RUBRO QUE VA DE 1 AL 5';

LEER RUBRO;

ESCRIBIR 'INGRESE LA CANTIDAD VENDIDA';

LEER CANT;

ESCRIBIR 'MONTO TOTAL';

LEER PRECIO;

SEGUN RUBRO HACER,

1:

SHUB1 ← SHUB1 + PRECIO;

CHUB1 ← CHUB1 + CANT;

2:

SHUB2 ← SHUB2 + PRECIO;

CHUB2 ← CHUB2 + CANT;

3:

SHUB3 ← SHUB3 + PRECIO;

CHUB3 ← CHUB3 + CANT;

DE OTRO MODO:

SHUBS ← SHUBS + PRECIO;

CHUBS ← CHUBS + CANT;

FINSEGUN

SUMAV ← CHUB1 + CHUB2 + CHUB3 + CHUBS;

RECAUDACION ← (SHUB1 + SHUB2 + SHUB3 + SHUBS);

FINDADA

PORC1 ← REDON(CHUB1 / SUMAV * 100);

ESCRIBIR "VENTA DEL RUBRO 1: ", PORC1, "%";

PORC2 ← REDON(CHUB2 / SUMAV * 100);

ESCRIBIR "VENTA DEL RUBRO 2: ", PORC2, "%";

PORC3 ← REDON(CHUB3 / SUMAV * 100);

ESCRIBIR "VENTA DEL RUBRO 3: ", PORC3, "%";

PORCS ← REDON(CHUBS / SUMAV * 100);

ESCRIBIR "VENTA DEL RUBRO S: ", PORCS, "%";

ESCRIBIR "LA MAYOR VENTA ES: ", CHUBS, " Y TIENE UN MONTO DE \$: ", SHUBS;

ESCRIBIR "LA RECAUDACION TOTAL ES \$: ", RECAUDACION;

FINPROCESO.

Proceso AUBROS

DEFINIR VENTA, AUBRO, CANT, CRUB1, CRUB2, CRUB3, CRUBS, PRECIO, SAUB1, SAUB2, SAUB3, SAUBS, SUMAV
R1

PRECAUCION COMO ENTRADA

DEFINIR PORC1, PORC2, PORC3, PORCS COMO REAL

'INGRESE EL AUBRO QUE VA DE 1 AL 5'

AUBRO

'INGRESE LA CANTIDAD VENDIDA'

CANT

'MONTO TOTAL'

PRECIO

AUBRO

1	2	3	OTRO MODO.
$SAUB1 \leftarrow SAUB1 + PRECIO$	$SAUB2 \leftarrow SAUB2 + PRECIO$	$SAUB3 \leftarrow SAUB3 + PRECIO$	$SAUBS \leftarrow SAUBS + PRECIO$
$CRUB1 \leftarrow CRUB1 + CANT$	$CRUB2 \leftarrow CRUB2 + CANT$	$CRUB3 \leftarrow CRUB3 + CANT$	$CRUBS \leftarrow CRUBS + CANT$

$PORC1 \leftarrow REDON(CRUB1 / SUMAV * 100)$

'VENTA DEL AUBRO 1: ', PORC1, '%';

$PORC2 \leftarrow REDON(CRUB2 / SUMAV * 100)$

'VENTA DEL AUBRO 2: ', PORC2, '%';

$Porc_3 \leftarrow REDON(EPUBS / SUMAV * 100)$

'VENTA DEL RUBRO 3.', Porc_3, '%')

$Ropcs \leftarrow REDON(EPUBS / SUMAV * 100)$

'VENTA DEL RUBRO 5.', Ropcs, '%')

'LA MAYOR VENTA ES EL RUBRO: ', CPUBS, ' Y TIENE UN MONTO \$ ', SPUBS

'LA RECAUDACION TOTAL ES \$ ', RECAUDACION

(FIN PROCESO)

RUBROS

