

Problema P1

La empresa “**DESPENSA FAMILIAR**” desea realizar un pequeño control de inventario de varios productos en el mes de “**Marzo**” de la sucursal ubicada en Plaza Florida. Contratará un profesional de Excel para realizar los cálculos exactos.

El listado de productos es el siguiente:

	C	D	E	F	G
5	ProductoID	Producto	Existencias Iniciales	Precio compra	Categoría
6	1	Galleta Oreo	64	Q 7.50	Dulces
7	2	Mayonesa Sully	23	Q 9.25	Preparado
8	3	Aceite Ideal	67	Q 13.90	Extracto
9	4	Miel Abejita	90	Q 8.00	Extracto
10	5	Cereal Milk	20	Q 22.50	Dulces

- Inicia el cuadro en la celda C5.
- Calcula el empaqueo 10%. Todos los productos.
- Calcula el transporte 6%. Todos los productos.
- Calcular la Ganancia. La categoría “Extracto” tendrá un 15% y el resto solo el 12%.
- Calcular el Precio de Venta.
- Obtener las existencias finales según los movimientos de inventario.
- Obtener la apertura de inventario.
- Obtener el cierre del inventario.

Movimientos de Inventario

No	ProductoID	Cantidad	Transaccion
T1	3	8	Compra
T2	1	7	Venta
T3	3	12	Venta
T4	2	5	Compra
T5	5	12	Venta
T6	2	5	Compra
T7	4	7	Venta
T8	5	9	Venta
T9	4	9	Venta
T10	4	6	Compra
T11	5	10	Compra
T12	1	13	Venta
T13	4	7	Compra
T14	4	5	Compra

No	ProductoID	Cantidad	Transaccion
T15	4	5	Venta
T16	2	10	Compra
T17	4	15	Venta
T18	4	4	Compra
T19	5	5	Venta
T20	5	4	Compra
T21	1	13	Venta
T22	1	13	Compra
T23	5	4	Venta
T24	5	7	Venta
T25	4	9	Compra
T26	2	8	Compra
T27	2	6	Venta
T28	3	4	Venta