

TP05EJ05 – Enunciado

Una expendedora de combustibles con varias sucursales tiene un lote de registros con las ventas del mes anterior, cada registro contiene los siguientes datos:

- Número de Sucursal (1 a 15)
- Día de la venta (1 a 30)
- Tipo de día (1= Hábil, 2= Fin de Semana)
- Tipo de combustible vendido(1= Extra, 2= Súper, 3= Común, 4= Gasoil)
- Importe de la venta (\$)
- Litros vendidos

Los registros se encuentran agrupados por sucursal y el fin se indica con sucursal = 0.

Se pide determinar e informar:

- a) Para cada una de las sucursales, cual fue el tipo de combustible más vendido en total en litros.(debe totalizar litros, se emite 1 resultado por sucursal).
- b) Cual fue la sucursal con mayor recaudación total. (debe totalizar \$, se emite 1 resultado)
- c) La recaudación total acumulada para la primera y la segunda quincena(se emiten 2 resultados)
- d) La cantidad total de litros vendidos durante los días hábiles para cada uno de los tipos de combustibles (se emiten 4 resultados)
- e) Para cada una de las sucursales cual fue la venta individual de mayor importe y el tipo de combustible que se vendió en la misma. (NO debe totalizar, se emiten 2 resultados por sucursal)

TP05EJ05 – Tabla de datos de prueba

Nº Sucursal	Día	Tipo día	Tipo comb	Importe	Litros
1	1	1	1	30	5
1	2	2	1	36	6
1	3	1	2	32	8
2	4	2	3	9,92	8
2	21	1	4	7,56	4
2	22	1	1	54	9
2	23	1	3	12,4	10
3	24	2	4	28,35	15
3	25	1	3	3,72	3
0					

Punto A

Nro sucursal **Tipo combustible**

1	Extra
2	Común
3	Gasoil

Punto B

Sucursal 1

Punto C

Quincena **Recaudación**

Primera	\$107,92
Segunda	\$106,30

Punto D

Tipo comb **Litros**

Extra	14,00
Súper	8,00
Común	13,00
Gasoil	4,00

Punto E

Nro sucursal **Importe** **Tipo combustible**

1	\$36,00	1
2	\$54,00	1
3	\$28,35	4