

Ejercitación clase 15:

Realizar el siguiente ejercicio aplicando método Top-Down para la comprensión previa del problema

1)

Una empresa desea controlar los ingresos y gastos producidos durante un mes de venta. Para ello se deberá ingresar estos datos mediante dos arreglos, donde cada elemento de cada arreglo corresponde a cada día del mes que se está vendiendo. Para esto se deberá ingresar previamente la cantidad de días que corresponde al mes de evaluación. Se pide calcular y mostrar:

- a) El día con mayor ingreso de ventas indicando el monto obtenido.
- b) El día que se gastó menos, indicando el gasto obtenido.
- c) El promedio de gastos durante los días pares, cuyo ingreso no sea menor a los \$1.000 diarios.
- d) Generar y mostrar un nuevo arreglo con las ganancias obtenidas por cada día del mes, mostrando también el día de ese mes que mayor ganancia tuvo ($\text{Ganancia} = \text{Ingreso} - \text{Gastos}$).