***Ejercicio 1:***

1. ***Dada la factura del comercio " ALAMCENES EL DIAMANTE" completar los espacios vacíos***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***CANTIDAD*** | ***DESCRIPCIÓN*** | ***V.U*** | ***TOTAL*** |
| ***3*** | ***pantalón caballero*** | ***78000*** |  |
| ***5*** | ***camisa caballero*** | ***35000*** |  |
| ***6*** | ***falda dama*** | ***45000*** |  |
| ***7*** | ***blusa dama*** | ***30000*** |  |
| ***9*** | ***chaqueta dama*** | ***115000*** |  |
| ***12*** | ***corbata*** | ***24000*** |  |
| ***14*** | ***Pantalón dama*** | ***75000*** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | ***SUBTOTAL*** |  |  |
|  | ***IVA*** | ***16%*** |  |
|  | ***TOTAL*** |  |  |

***Utilizar***[*FORMULAS*](http://www.allexcel.com.ar/formulas.php)***y la función***[*SUMA*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/SUMA/SUMA.html)

1. ***Completar los espacios utilizando la función***[*SUMAPRODUCTO*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/SUMAPRODUCTO/sumaproducto.html)

***Ejercicio 2***

1. ***Mejorar el aspecto y funcionalidad de la factura  del comercio "ALMACENES EL DIAMANTE", incorporando la fecha actual, un slogan y un logotipo. Utilizar la función***[*HOY*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/HOY/HOY.html)

 ***Ejercicio 3:***

***Un supermercado dispone de la siguiente tabla con las ventas del mes Enero de sus empleados correspondientes a las sucursales A y B***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***VENTAS DEL MES AGOSTO*** | ***DE LAS SUCURSALES AY B*** |  |
|  |  |  |
| ***SUCURSAL***  | ***VENDEDOR*** | ***VENTA*** |
| ***A*** | ***CLARA PRIETO*** | ***150000*** |
| ***B*** | ***MARÍA FLOREZ*** | ***45000*** |
| ***B*** | ***ALICIA PEREZ*** | ***200000*** |
| ***A*** | ***ANGELICA GOMEZ*** | ***589000*** |
| ***B*** | ***LUCERO MARTINEZ*** | ***458000*** |
| ***B*** | ***BERTHA LOPEZ*** | ***456000*** |
| ***A*** | ***JAIRO LOZANO*** | ***123000*** |
| ***B*** | ***CARLOS RUIZ*** | ***789000*** |
| ***B*** | ***SOFIA LINARES*** | ***369000*** |

***Se quiere saber:***

1. ***La cantidad de empleados de cada sucursal (Función***[*CONTAR.SI*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/CONTAR.SI/CONTAR.SI.html)***)***
2. ***La cantidad total de empleados. Usar la función***[*CONTARA*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/CONTARA/CONTARA.html)
3. ***La cantidad total vendida (función***[*SUMA*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/SUMA/SUMA.html)***)***
4. ***¿Cuál fue la mayor venta ( función***[*MAX*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/MAX/MAX.html)***)***
5. ***¿Cuál fue la menor venta ( función***[*MIN*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/MIN/MIN.html)***)***
6. ***El promedio de ventas de ambas sucursales ( función***[*PROMEDIO*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/PROMEDIO/PROMEDIO.html)***)***
7. ***El promedio de ventas de la sucursal A.***
8. ***El promedio de ventas de la sucursal B.***
9. ***¿Cuál fue la máxima venta de la sucursal A?***
10. ***¿Cuál fue la máxima venta de la sucursal B?***

***Ejercicio 4:***

***Empleando la misma tabla que en el ejercicio anterior, averiguar***

1. ***Cuánto vendieron los empleados de la sucursal A, ( función***[*SUMAR,SI*](http://www.allexcel.com.ar/funciones/SUMAR.SI/SUMAR.SI.html)***)***
2. ***Cuánto vendieron los empleados de la sucursal B.***

***Ejercicio 5:***

***Con la tabla del ejercicio 1:***

1. ***Hacer un gráfico de barras  que represente las ventas que hicieron en ambas sucursales. Ponerle el título " Ventas de sucursales mes de Enero".***
2. ***Hacer un gráfico de barras  que represente las ventas que hicieron los empleados de ambas sucursales. Ponerle el título " Ventas de empleados mes de Enero".***