



| B | C | A+B+C | A-B | A+(B-C)xB | A/B | A ² | (A ² xB ³)/C | A+B+C-AxC | AxBxC-C/A | B-Cx(A ² +C ²)/2 |
|--------|-----|-------|-----|-----------|-----|----------------|-------------------------------------|-----------|-----------|---|
| 3957,1 | 5,5 | | | | | | | | | |
| 934,5 | 3,7 | | | | | | | | | |
| 1513,2 | 2,1 | | | | | | | | | |
| 4437,8 | 1,4 | | | | | | | | | |
| 3842,1 | 1,0 | | | | | | | | | |
| 4661,3 | 6,5 | | | | | | | | | |
| 2921,1 | 4,7 | | | | | | | | | |
| 892,6 | 5,6 | | | | | | | | | |
| 1559,3 | 7,0 | | | | | | | | | |
| 1801,2 | 7,1 | | | | | | | | | |
| 2853,2 | 4,9 | | | | | | | | | |
| 3778,3 | 6,2 | | | | | | | | | |
| 1289,3 | 5,3 | | | | | | | | | |
| 643,3 | 9,5 | | | | | | | | | |
| 1726,3 | 3,6 | | | | | | | | | |
| 4375,1 | 6,4 | | | | | | | | | |
| 2500,2 | 1,3 | | | | | | | | | |

Escriba valores que desee en la columna "A" mayores a los que aparece en la columna "B"

Realice las operaciones que en el encabezado indica, aplíquelo el estilo de millares a todos los valores, coloque el borde externo con líneas dobles y de color diferente

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 2 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | | | | | |
| 3 | 3 | 6 | 9 | | | | | | | |
| 4 | 4 | 8 | | | | | | | | |
| 5 | 5 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | |

Realice el cuadro que aparece al lado izquierdo y usando los Referencias mixtas rellene todos los cuadros con el valor correspondiente a la tabla (TABLA DE MULTIPLICAR) que corresponda según la ubicación de la celda activa con los datos de la primera columna y primera fila.

Con ayuda del formato condicional resalte todos los valores mayores a 50.

Encasille todos los datos el borde externo con líneas gruesas y los internos con líneas delgadas.



1. En la siguiente tabla calcule los ingresos mensuales, las ventas totales, el IVA, el descuento y las ventas netas. Para el IVA tenga en cuenta que este es del 16% y el descuento del 5%. (todo con formulas o funciones y referencias absolutas)

2. Coloque formatos de acuerdo al tipo de datos, también colores, bordes y líneas de división. Los títulos deben sobresalir de los demás datos.

| | |
|------------------|------------|
| IVA | 16% |
| Descuento | 5% |

DESTO = DESCUENTO

| Intérprete | Género | Precio del CD | Ventas Mensuales | | Calcular los ingresos mensuales | | Ventas Totales | IVA | Descuento | Ventas Netas |
|-----------------|----------|---------------|------------------|------|---------------------------------|-----------|----------------|-----|-----------|--------------|
| | | | Enero | Febr | Ing.Enero | Ing. Febr | | | | |
| Calamario | Rock | 50158 | 344 | 128 | | | | | | |
| Fabiana Cantilo | Rock | 30591 | 544 | 325 | | | | | | |
| Nek | Pop | 51615 | 654 | 958 | | | | | | |
| Mona Gimenez | Cuarteto | 31682 | 233 | 145 | | | | | | |
| Aqua | Pop | 50260 | 122 | 214 | | | | | | |
| Rolling Stones | Rock | 51731 | 354 | 256 | | | | | | |
| Fey | Rock | 34255 | 876 | 589 | | | | | | |
| Luis Miguel | Boleros | 36109 | 475 | 457 | | | | | | |
| Patricio Rey | Rock | 57862 | 534 | 632 | | | | | | |
| Chaukosky | Clásica | 37214 | 324 | 124 | | | | | | |
| Los autenticos | Pop | 49974 | 106 | 859 | | | | | | |
| Sandro | Boleros | 43020 | 324 | 652 | | | | | | |
| Alejandro Saenz | Boleros | 48372 | 611 | 584 | | | | | | |
| Bersuit | Rock | 42328 | 234 | 214 | | | | | | |
| Kapanga | Tropical | 30752 | 434 | 457 | | | | | | |
| Hermetica | Rock | 51233 | 765 | 789 | | | | | | |
| Shakira | Pop | 49402 | 984 | 526 | | | | | | |

| GASTOS GENERALES DE LA EMPRESA | | | | | | |
|---------------------------------|---------|------------|------------|------------|------------|--------|
| CORRESPONDIENTE AL MES DE MARZO | | | | | | |
| IMPUESTO | 5% | DESCUENTOS | 3% | OTROS IMP. | 8% | |
| EMPRESAS | CODIGOS | COSTOS | DESCUENTOS | IMPUESTOS | OTROS-IMP. | TOTAL |
| DOS PINOS | D-001 | 789 | 23.67 | 39.45 | 63.12 | 867.90 |
| BORDEN | B-001 | 678 | ? | ? | ? | ? |
| CORONADO | C-001 | 567 | ? | ? | ? | ? |
| CUPUCHINO | C-002 | 345 | ? | ? | ? | ? |
| MAGGI | D-001 | 789 | ? | ? | ? | ? |
| COLGATE | B-001 | 678 | ? | ? | ? | ? |
| ROMA | C-001 | 567 | ? | ? | ? | ? |
| BANQUETE | C-002 | 345 | ? | ? | ? | ? |
| LIZANO | C-003 | 345 | ? | ? | ? | ? |
| TOTALES | | ? | ? | ? | ? | ? |

- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. Descuento = Costo por el 3% | 4. Total = Costo más impuesto, más otros impuestos |
| 2. Impuesto = Costo por 5% | 5. Colocar los títulos en negrita y color de relleno azul |
| 3. Otros impuestos = Costos por 8% | 6. Colocar signo de pesos en los totales |



| Rebajos y Aumentos | |
|--------------------|-----|
| CCSS | 8% |
| BANCO | 2% |
| ASOCIACION | 7% |
| AUMENTO | 15% |

| PLANILLA DE EMPRESA SANCHO FALLAS S.A. | | | | | | | | |
|--|------------|-------------|------------|------|-------|----------------|---------|------|
| NOMBRE | PUESTO | SUELDO | ASOCIACION | CCSS | BANCO | T. DEDUCCIONES | AUMENTO | NETO |
| HECTOR FALLAS | PROFESOR | ₤120.000,00 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |
| GUSTAVO DELGADO | PROFESOR | ₤200.000,00 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |
| MAURICIO DELGADO | JEFE | ₤185.000,00 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |
| JOHANA SEGURA | SECRETARIA | ₤199.000,00 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |
| ADRIANA VARELA | JEFE | ₤250.000,00 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |
| PEDRO PEREZ | ASEO | ₤100.000,00 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

| RESUMEN DE SALARIO NETOS | |
|--------------------------|-----|
| MAXIMO | ₤ - |
| MINIMO | ₤ - |
| PROMEDIO | |
| TOTAL | ₤ - |

- | | |
|--|--|
| 1. Calcule todos los datos que se le solicitan | 3. Neto = Sueldo – deducciones + aumento |
| 2. Usar formulas de referencia absoluta | 4. Ordene los datos por nombre de empleado |
- Haga uso de las funciones necesarias para completar los cuadros con sus respectivos valores

| Porcentaje | UTILIDAD | 40% | | | | |
|----------------------------|----------|---------------|-------|----------|----------|-------|
| | IMPUESTO | 10% | | | | |
| FACTURA LIBRERIA LA BARATA | | | | | | |
| ARTICULO | CANTIDAD | PRECIO UNIDAD | COSTO | UTILIDAD | IMPUESTO | TOTAL |
| LAPIZ | 10 | ₤ 70,00 | ? | ? | ? | ? |
| PORTAMINAS | 12 | ₤ 50,00 | ? | ? | ? | ? |
| COMPAS | 15 | ₤ 100,00 | ? | ? | ? | ? |
| SACA PUNTAS | 20 | ₤ 20,00 | ? | ? | ? | ? |
| REGLAS | 50 | ₤ 10,00 | ? | ? | ? | ? |
| LAPICEROS | 30 | ₤ 100,00 | ? | ? | ? | ? |
| CAJA BOND | 90 | ₤ 25,00 | ? | ? | ? | ? |
| TOTAL | 227 | ₤ 375,00 | ? | ? | ? | ? |

- | | |
|--|---|
| 1. Costo = Cantidad por Precio unidad | 5. Totalice las columnas |
| 2. Utilidad = Costo por Utilidad, recuerde usar celdas absolutas | 6. Utilice formato de pesos donde lo necesite |
| 3. Impuesto = Costo por Impuesto, recuerde usar celdas absolutas | 7. Ordene la tabla por cantidad de artículo |
| 4. Total = Costos + Utilidad - Impuesto | |