# Empresa ‘A’ S.A. de C.V.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Producto 1 | Producto 2 | Producto 3 | Total |
| Precio Venta | $3.80 | $5.30 | $7.50 | $16.60 |
| Costo de Venta por Unidad | $2.75 | $4.50 | $6.10 | $13.35 |
| Costos Fijos | $85,000.00 | | | |
| Proporción de Producción | 35.00% | 25.00% | 40.00% | 100.00% |
| Contribución Marginal | $1.05 | $0.80 | $1.40 | $3.25 |
| Contribución Marginal Ponderada | $0.37 | $0.20 | $0.56 | $1.13 |
| Contribución Marginal Ponderada Promedio | $1.13 | | | $1.13 |

1. Determinar PEQ cantidad e ingreso

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Producto 1 | Producto 2 | Producto 3 | Total |
| Unidades Vendidas ( Q ) en PEQ | 26385.8093 | 18847.0067 | 30155.2106 | 75388.0266 |
| Ingresos Ventas ( TR ) en PEQ | $100,266.08 | $99,889.14 | $226,164.08 | $426,319.29 |
| (-) Gastos Varibles Totales ( U ) | $72,560.98 | $84,811.53 | $183,946.78 | $341,319.29 |
| (=) Margen de Contribución ( C ) | $27,705.10 | $15,077.61 | $42,217.29 | $85,000.00 |
| (-) Costos Fijos ( F ) | $29,750.00 | $21,250.00 | $34,000.00 | $85,000.00 |
| (=) Ingreso Neto de Operación | -$2,044.90 | -$6,172.39 | $8,217.29 | $0.00 |

1. Determinar qué producto es el que genera mayor ganancia

El producto que genera mayor ganancia es el producto 3.