

EJERCICIO 1**Coste de la producción**

Es la suma del coste variable de materiales más las partes repartidas de personal y suministros y el total de la amortización de equipos productivos.

$$40 \times \frac{150}{50} + 70\%180 + 60\%50 + 90 = 366 \text{ u.m.}$$

Coste de ventas

Son las unidades vendidas valoradas al coste de producción calculado antes; dado que no hay existencia inicial se calcula simplemente como proporción.

$$15 \times \frac{366 \text{ u.m.}}{20 \text{ us.}} = 274,50 \text{ u.m.}$$

Comercialización

Es la suma de las partes repartidas de personal y suministros más el total de publicidad y transporte de ventas ya que sólo pueden ser imputables a la función de comercialización.

$$20\%180 + 15\%50 + 30 + 20 = 93,50 \text{ u.m.}$$

Administración

Es la suma de las partes repartidas de personal y suministros.

$$10\%180 + 25\%50 = 30,50 \text{ u.m.}$$

Cuenta de resultados

Ventas	600
- Coste de Ventas	(274,50)
= Margen bruto	325,50
- Comercialización	(93,50)
= Margen neto	232
- Administración	(30,50)
= Resultado de explotación	201,50
- Gastos financieros	(25)
= Resultado neto	176,50