

TEMA 2 - EJERCICIO COSTOS DE PRODUCTOS EN PROCESO (VALOR 30 PUNTOS).

Utilizando el método de Inventario de Productos en Proceso y con los siguientes datos, efectúe los asientos contables por los costos acumulados en cada departamento: Costos del mes del Proceso A y B, y los costos transferidos del Proceso A al B, y del Proceso B a Artículos Terminados.

COMPAÑÍA XYZ INFORME DE CANTIDAD DE PRODUCCIÓN MES DE AGOSTO DEL 2009

UNIDADES INGRESADAS AL PROCESO	(En Unidades)	
	PROCESO A	PROCESO B
Materia Prima del período.	125,000	25,000
Recibidas del proceso anterior.	0	100,000
	<u>125,000</u>	<u>125,000</u>
UNIDADES RESULTANTES DEL PROCESO		
Terminadas y Transferidas.	100,000	93,750
Terminadas y Retenidas.	10,000	7,500
En proceso:	12,500	18,750
Materia Prima.	90%	100%
Mano de Obra.	80%	90%
Costos Generales.	70%	60%
Mermas del Proceso.	2,500	5,000
TOTALES	<u><u>125,000</u></u>	<u><u>125,000</u></u>

INFORME DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DEL MES DE AGOSTO DEL 2009 (VALORES EN DÓLARES)

CONCEPTO:	PROCESO A	PROCESO B
Materia Prima	USD 88,200	USD 42,300
Mano de Obra	51,500	44,600
Costos Generales de Fabricación	16,100	24,800
Total Costos	<u>USD 155,800</u>	<u>USD 111,700</u>

TEMA 3.- CALCULAR Y GRAFICAR EL PUNTO DE EQUILIBRIO (25 PUNTOS).

Con los siguientes datos, calcular el punto de equilibrio usando el método de la ecuación; y efectuar la Gráfica del Punto de Equilibrio, reflejando la línea de las Ventas, Costos Totales, Costos Fijos y Variables:

Ventas brutas		USD 303,000
Menos: Devoluciones de ventas		(-) 3,000
Ventas netas		<u>300,000</u>
Costo de artículos vendidos:		
Materias primas directas	USD 90,000	
Mano de Obra directa	30,000	
Costos indirectos de fabricación	<u>97,500</u>	(-) <u>217,500</u>
Utilidad Bruta		82,500
Gastos de Operación		
Gastos de ventas	18,000	
Gastos de administración	<u>USD 27,000</u>	(-) <u>45,000</u>
Utilidad de operación		<u>37,500</u>
Meno: Otros gastos no de operación		(-) 1,500
Utilidades netas		<u>USD 36,000</u>