|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
|  |

 |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

 |  |
|  | **ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL ESPOL**  |  |
|  | **EXAMEN SEGUNDO PARCIAL**  |  |
|  | **CONTABILIDAD DE COSTOS** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOMBRE:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PARALELO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TEMA 1.- TEORÍA (14 PUNTOS)** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1.1. Encierre en una circunferencia el literal de la respuesta correcta (10 Puntos)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1.-** | El sistema de costos por procesos es aquel que: |
|  | **a.-** | se acumulan sus costos por unidad de costeo. |
|  | **b-** | el costo total de fabricaciòn es igual al monto de los costos incurridos en el periodo. |
|  | **c.-** | el costo unitario es igual al costo total en cada orden dividido por las unidades terminadas . |
|  | **d.-** | Los datos historicos de los ultimos 5 años . |
|  |  |  |
| **2.-** | Los coproductos son aquellos que:  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **a.-** | generan un valor agregado al producto principal |
|  | **b.-** | se distribuyen sus costos de producciòn con el producto principal |
|  | **c.-** | su costo es igual al de un subproducto |
|  | **d.-**  | hacen que el costo del producto principal aumente. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3.-** | Para calcular el punto de equilibrio lo debemos determinar. |
|  | **a.-** | En una industria de producciòn por varias etapas. |
|  | **b-** | En una industria de producciòn en serie o continua. |
|  | **c.-** | En una industria de producciòn en grupo o lote iguales |
|  | **d.-** | Todos los literales anteriores. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4.-** | En un sistema de costeo por procesos, la mano de obra indirecta se registra con débito a la cuenta: |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **a.-** | Inventario de Productos en Proceso. |
|  | **b.-** | Inventario de Materiales. |
|  | **c.-** | Nómina de Fábrica. |
|  | **d.-** | Costos Generales de Fabricación - Control. |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5.-** | El punto de quilibrio es: |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **a.-** | un sistemas de costos |  |  |  |
|  | **b.-** | cuando los ingresos son iguales a los costos. |  |  |  |
|  | **c.-** | el punto deseado por todas las organizaciones |
|  | **d.-**  | Todos los literales anteriores. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1.2 Conteste Verdadero (V) o Falso (F) a las siguientes afirmaciones ( 4 Puntos)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1.-** | Los subproductos son productos conjuntos que se generan en los procesos.( )  |  **)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.-** | El punto equilibrio en unidades es igual al Margen de contribuciòn dividido para costos fijos. ( )  |  **)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3.-** | En el procesamiento del petroleo se obtienen productos como gasolina, kerosene que son coproductos.( ) |  |
| **4.-** | En el sistema de costos por procesos se aplican a los procesos de producciòn continua o en serie. |  **( )** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TEMA 2- PRACTICA (15PUNTOS)** |  |  |
| Provimedic C. Ltda. Obtuvo en su producciòn un articulo principal y tres subproductos |  |
|  en las siguientes cantidades y precios: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A | 1.875,00 | unidades | producto principal |  $ 635,00  |  |  |  |
| B | 525,00 | unidades |  |  |  $ 220,00  |  |  |  |
| C | 87,00 | unidades |  |  |  $ 180,00  |  |  |  |
| D | 23,00 | unidades |  |  |  $ 150,00  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Los egresos totales del periodo fueron: |  |  |  |  |  |
| Costos de producciòn | 784.325,00 |  |  |  |  |  |
| Gastos de ventas | 125.680,00 |  |  |  |  |  |
| gastos de administraciòn | 87.297,00 |  |  |  |  |  |
| Gastos financieros | 41.823,00 |  |  |  |  |  |
| total |  | 1.039.125,00 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Se pide: |  |  |  |  |  |  |  |
| Determinar el costo del producto principal A |  |  |  |  |
| Registrar el inventario de los subproductos |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TEMA 3- PRACTICA (45PUNTOS)** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| La Industria Fadafarma S.A. fabrica un articulo , el proceso de fabricación se realiza a través de 2 departamentos |
| que son A y B |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| La materia prima se empleará solamente en el primer departamento, en el aplicará transformaciones adicionales |
| sobre la misma. |  |  |  |  |  |  |  |
| En el primer departamento se producirán mermas. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Los informes de producciòn y costos se presentan en los siguientes cuadros: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| INDUSTRIA FADAFARMA S.A.  |  |
| INFORME DE CANTIDAD DE PRODUCCIÒN |  |
| AGOSTO DEL 2011 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| UNIDADES INGRESADAS | PROCESO A |  | PROCESO B |  |  |  |
| Materia Prima del periodo |  30.000,00  |  |  -  |  |  |  |
| Recibidas del proceso anterior |  -  |  |  20.000,00  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTAL |  |  30.000,00  |  |  20.000,00  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| UNIDADES RESULTANTES DEL PROCESO |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Terminadas y transferidas |  20.000  |  |  15.000  |  |  |  |
| En proceso |  |  8.000  |  |  5.000  |  |  |  |
| Materia Prima | 100% |  | 100% |  |  |  |  |
| Mano de Obra | 50% |  | 60% |  |  |  |  |
| Costos generales | 50% |  | 60% |  |  |  |  |
| Mermas del proceso |  2.000  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  30.000  |  |  20.000  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| INFORME DE COSTOS DE PRODUCCION |  |
| AGOSTO DEL 2011 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CONCEPTO |  | PROCESO A |  | PROCESO B |  |  |  |
| Materia Prima |  |  5.600,00  |  |  -  |  |  |  |
| Mano de obra |  |  3.600,00  |  |  3.600,00  |  |  |  |
| Costos generales |  |  1.200,00  |  |  900,00  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  10.400,00  |  |  4.500,00  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SE PIDE: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Realice los calculos por departamente correspondiente a la producciòn equivalente , |  |  |
|  costo unitario, distribuciòn de costos. |  |  |  |  |  |