**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**

**FACULTAD DE ECONOMIA Y NEGOCIOS**

**Contabilidad de Costos**

**Examen Final**

**Agosto 28 de 2012**

FRASE DE HONOR: “Como estudiante de FEN me comprometo a combatir la mediocridad y actuar con honestidad por eso no copio ni dejo copiar”.

**Apellidos y Nombres\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firma\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**I.- Preguntas Teóricas: (5 puntos c/u)**

**1.- El ciclo presupuestal contienen los siguientes pasos. (Señale el incorrecto).**

1. Trabajo en conjunto.
2. Encuentra las unidades equivalentes.
3. Los altos gerentes proporcionan a sus gerentes subordinados un marco de referencia.
4. Los controladores administrativos ayudan a los gerentes a investigar variaciones a partir de los planes.
5. Los gerentes y los controladores administrativos toman en cuenta la retroalimentación del mercado y presupuesto maestro.

**2.- La presupuestacion es un proceso que consume mucho tiempo e involucra. (Señale el correcto).**

1. El gerente de ventas
2. El gerente de marketing
3. El contador general de costo
4. El gerente de recursos humanos
5. Todos los niveles de la administración

**3.- Las variaciones en el presupuesto flexible representan. (Señale el correcto).**

1. Sumatoria de Costos históricos.
2. Diferencia de Costos reales.
3. Sumatoria de costos reales e históricos.
4. Diferencia entre costos históricos y costos presupuestados.
5. La multiplicación de un factor proporcional de costo histórico y presupuestado.

**4.- En un sistema de costeo por proceso, los costos unitarios de un producto o servicio se calculan:(Señale el incorrecto).**

1. Asignando los costos totales a muchas unidades idénticas o similares
2. Cada unidad recibe las mismas ó similares cantidades de MOD, MD, GIF
3. Utilizando mas causantes del costo como base de asignación del costo
4. Los costos totales a las unidades terminadas y a las unidades en producción en proceso
5. Dividiendo los costos totales en que se incurrió entre el número de unidades de producción resultantes del proceso de fabricación

**5.- Los daños anormales cuyo punto de inspección es al finalizar el proceso de producción se los considerara para su contabilización como: (Señale el correcto).**

1. Perdidas por mermas anormales
2. Producto terminado
3. Producción en proceso
4. Materiales directos
5. Gastos indirectos de fabricación

II.- Valor 25 puntos.- Supermercados Tía decide aplicar el análisis de CBA a tres líneas de productos: Colas, leche, y jugos de frutas, Identifica cuatro actividades y tasa de costos por actividad para cada una del los soporte de tienda más detallado.

Pedidos $75 por órdenes de compra

Entrega u recepción de mercancía $62 por entrega

Almacenamiento en estantes $15 por hora

Ayuda al cliente $0.20 por articulo vendido

Los ingresos, el coste de las mercancías vendidas, los costos de soporte a la tienda y la utilización del área de actividad de las tres líneas de productos son las siguientes:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Colas** | **Leche** | **jugos de frutas** |
| **Información financiera** |  |  |  |
| Ingresos | $64,000 | $73,000 | $62,000 |
| Costo de las mercancías vendidas | 25,000 | 48,000 | 42,000 |
| Soporte á la tienda | 6,250 | 12,000 | 10,500 |
| **Utilización por área de actividad (base de asignación del costo)** |  |  |  |
| Pedidos (órdenes de compra) | 28 | 23 | 11 |
| Entregas (entregas) | 96 | 33 | 26 |
| Almacenamiento en estantes (horas) | 180 | 163 | 22 |
| Ayuda al cliente (artículos vendidos) | 15,500 | 20,500 | 7,900 |

Con el sistema de costeo anterior, Tía prorrateaba los costos de soporte entre productos, con la tasa de 25% del costo de las mercancías vendidas. Realice.

A. Con el sistema de costeo anterior, prepare un informe de rentabilidad por línea de productos.

B. Con el sistema de CBA, prepare un informe de rentabilidad por línea de productos.

C. Compare los literales anteriores y realice un análisis.

III.- Valor 25 puntos.- Realice el sistema de costeo por proceso por el método promedio ponderado. Encuentre. Unidades equivalentes, costo de las unidades equivalentes y su contabilización.



IV.- 25 puntos.-la empresa Expertos S.A. es un fabricante de sacos de vestir de dos tipos: modernos y super modernos. En julio del 2011, el departamento de presupuesto reunión la siguiente información para preparar el presupuesto de agosto del 2011.

Ventas pronosticadas:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Producto | Unidades | Precio |
| Moderno | 740 | $ 1,250 |
| Super moderno | 390 | $ 1,500 |

Inventarios para agosto 2011 en unidades:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | meta esperada | |
| Producto | 1 de agosto 2011 | 31 de agosto 2011 |
| Moderno | 20 | 30 |
| Super moderno | 5 | 15 |

Los siguientes materiales se utilizan en los dos productos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Materiales | Unidad | Moderno | Super moderno |
| Tela lino | metros cuadrados | 16 | 0 |
| Tela algodón | metros cuadrados | 0 | 25 |
| Botones A | pieza | 4 | 0 |
| Botones B | pieza | 0 | 4 |

Los datos proyectados para agosto 2011 con respecto a los materiales directos son los siguientes:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Material Directo | Precio de julio 2011 | Precio de agosto 2011 | Inventarios esperados al 1 agosto 2011 | Inventarios meta al 31 de agosto 2011 |
| Tela lino | 18 | 20 | 320 | 192 |
| Tela algodon | 23 | 25 | 150 | 200 |
| Botones A | 11 | 12 | 100 | 80 |
| Botones B | 17 | 18 | 40 | 44 |

Otros costos presupuestados para agosto 2011:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Costos | valor |  |
| Mano de obra directa | $ 30 |  |
| GiF fijos | $ 42,500 |  |
| Gif Variables (tasa) | $ 35 | por hora de MOD |

Se considera que el inventario de materiales directos y el de productos terminados se costean mediante método PEPS. Se requiere lo siguiente detallado por cada producto.:

1. Presupuesto de ingresos ($) y de producción en unidades
2. Presupuesto del uso de materiales directos y de las compras de materiales
3. Presupuesto de mano de obra directa (sacos modernos 3 horas, súper modernos 5 horas) y GIF