

MESA DE EXAMEN PRIMERA OPCIÓN

Nombre:.....Firma.....

| RESPUESTAS | |
|----------------|--|
| Pregunta Nº 1 | |
| Pregunta Nº 2 | |
| Pregunta Nº 3: | |
| Pregunta Nº 4 | |
| Pregunta Nº 5 | |

1. El costo unitario de producción es de Bs. 2.500, se pide determinar el precio de venta unitario facturado si se desea obtener una utilidad del 60% sobre el costo unitario de producción.
2. Con las siguientes transacciones que se presentan a continuación, determinar el costo del material enviado a Producción.

Al 02/02/2018 el inventario inicial de materiales en nuestros almacenes tiene la siguiente composición.

Material Directo A 4.520. Kgrs. c/u Bs. 7,80
 Material Indirecto X 1.180 Unidades c/u Bs. 4,80

El 05/02/2018 se adquiere de Importadora Boliviana, radicada en la ciudad de Santa Cruz material Directo A 2.480 Kgrs. y Material Indirecto X 820 Unidades (cada unidad 1,80 Kgrs.) a Bs. 7,10 y 5 respectivamente (según factura), se cancela en efectivo por los nos conceden un descuento del 5%. El transporte desde Santa Cruz la realiza la empresa transportadora Lozada por Bs. 2.000 (según factura). El 14/02/2018 se envía a producción el siguiente material (técnica de valuación PEPS).

Material Directo A 6.500.- Kgrs.

- 3.- Con los datos que se presentan a continuación se pide determinar el costo por hora del mes de enero 2020. (Empresa regulada por la Ley General del Trabajo)

| NOMBRE | CARGO | FECHA DE INGRESO | HABER BÁSICO | FALTAS | Horas Extras |
|---------------------|-------------|------------------------|--------------|--------|--------------|
| Pedro Bolea F. | Jefe Planta | 1/12/2017 | 4.000,00 | 0 | |
| Manuel Fernández F. | Operario I | 1/4/2017 | 2.600,00 | 3 | 15 |
| Daniel Arce J. | Operario II | Tu fecha de nacimiento | 3.400,00 | 3 | 25 |

VACACIONES:

Daniel Arce J. del 02 al 04 de enero

BONO DE PRODUCCIÓN

El bono de producción se distribuye de acuerdo a la producción excedentaria al estándar de producción por operario Bs. 0,40 por excedente

| Detalle | Operario I | Operario II |
|---------------------|------------|-------------|
| Producción del Mes | 20.000 | 22.500 |
| Producción Estándar | 20.000 | 22.000 |

4.- Con los datos que se presentan a continuación por el mes de Mayo de 2018, se pide determinar el Costo Indirecto de Fabricación Acumulado en los Departamentos Productivos N° 1 y N° 2 (Hoja de Resumen de Prorrateso Primario y Secundario)

| BASES DE PRORRATEO | | | | | |
|--------------------|--------------------|--------|----------------------|---------------|---------------------------|
| DPTO. | Nº DE TRABAJADORES | Kw/Hr | Inversión Maquinaria | Horas Maquina | Superficie Ocupada mts. 2 |
| Dpto. 1 | 10 | 200,00 | 80.000,00 | 400,00 | 780,00 |
| Dpto. 2 | 12 | 250,00 | 45.000,00 | 260,00 | 650,00 |
| Administración | 0 | 80,00 | 0,00 | 0,00 | 160,00 |
| Limpieza | 3 | 120,00 | 15.000,00 | 120,00 | 120,00 |
| Talleres | 2 | 350,00 | 10.000,00 | 100,00 | 80,00 |

Los Costos Indirectos presentan la siguiente composición

| DETALLE | |
|---------------------------|-----------|
| Energía Eléctrica | 15.000,00 |
| Seguros Maquinaria | 12.000,00 |
| Alimentación del Personal | 19.500,00 |

5.- Con la siguiente información se pide determinar la utilidad bruta del mes

INVENTARIO INICIAL DE PRODUCCIÓN EN PROCESO

| DETALLE | O.T. N° 4 |
|---------------------------------|-----------|
| Material Directo | Bs. 2000 |
| Mano de Obra Directa | Bs. 500 |
| Costos Indirectos de Producción | Bs. 1000 |

COSTOS APLICADOS EN EL PERIODO

Material Directo

| DETALLE | O.T. N° 4 | O.T. N°5 |
|--------------------|---------------|-----------|
| Material Directo A | Bs. 20.500,00 | 20.000,00 |
| Material Directo B | Bs. 6.500,00 | 63.000,00 |

Mano de Obra Directa

| DETALLE | COSTO TOTAL MANO DE OBRA | HORAS EFECTIVAMENTE TRABAJADAS |
|-----------|--------------------------|--------------------------------|
| Obrero I | Bs. 4.680,00 | 350 |
| Obrero II | Bs. 4.560,00 | 190 |

El Requerimiento de horas es el siguiente

| DETALLE | O.T. N° 4 | O.T. N°5 | HORAS EFECTIVAMENTE TRABAJADAS |
|-----------|-----------|----------|--------------------------------|
| Obrero I | 100 | 250 | 350 |
| Obrero II | 190 | | 190 |

Gastos Indirectos de Fabricación

Los Costos Indirectos ascienden a Bs. 34.500.-

Los Costos Indirectos se distribuyen de acuerdo al costo del material directo del periodo

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN TERMINADA Y VENDIDA

| DETALLE | TERMINADA | VENDIDA |
|-----------|-----------|---------|
| O.T. N° 4 | 800 | 400 |
| O.T. N° 5 | 600 | 300 |

POLÍTICA DE PRECIOS

Para la fijación de precios de venta se aplica sobre el costo de producción una utilidad del 50% sobre el Costo de Producción