Jennifer Gomez Portillo

3) Ejercicio practico

En la Compañía "El patito Feo" se han erogado las siguientes sumas para producir 1000 litros de pintura que se vendieron en su totalidad:

500 litros de aceite	a	$ 5.00	$2,500.00
200 litros de solvente	a	3.00	$ 600.00
200 litros de barniz	a	10.00	$2,000.00
100 litros de linaza	a	5.00	$ 500.00
10 kilo de anilina	a	25.00	$ 250.00

Se pagó a los obreros que efectuaron el trabajo	$ 2,000.00
Por impuestos sobre producción, se pago	$ 500.00
Por Concepto de Costos Indirectos, se han cargado	$ 700.00
Gastos de Oficina y venta	$ 2,000.00

Diga Usted:

1. ¿Cuál es el Costo de la Materia Prima?

Articulo	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	Total
Aceite	500	LITROS	5	2,500
Solvente	200	LITROS	3	600
Barniz	200	LITROS	10	2,000
Linaza	100	LITROS	5	500
Anilina	10	KILO	25	250
				5,850

2. ¿Cuál es el Costo de la Mano de Obra?

Sueldo del personal	Total, pagado
Obreros	2,000

3. ¿Cuál es el Costo Primo?

Materia Prima	+ Mano de Obra	= Costo primo
$ 5,850	$2,000	$ 7,850

4. ¿Cuál es el Costo de Producción?

Costo Primo	+ Gtos Gral de Fab Directos	+ Costos Indirectos	=Costo de Producción
$7,850	$500	$700	$9,050

5. ¿Cuál es el Costo de Producción Unitario?

Costo de Producción	/ Unidad Producidas	=Costo Unitario de Producción
$9,050	1,000	$9.05

6. ¿Cuál es el Costo de Distribución?

Gtos de Admon	+ Gtos de Vtas	= Costo de Distribución
$1,000	$1,000	$2,000

7. ¿Cuál es el Costo Total?

Costo de Distribución	+ Costo de Producción	=Costo Total
$2,000	$9,050	$11,050

8. ¿Cuál es el Costo Distribución Unitario?

Costo de Distribución	/ Unidades Vendidas	=Costo Unitario de Distribución
$2,000	1,000	$2

11.05 x 1000=

UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO
ASIGNATURA: COSTOS HISTORICOS (CASO PRACTICO)
DR. RICARDO MAGLIONI MONTALVO (CATEDRATICO)

NOMBRE: Jennifer Gomez Portillo **FECHA:** 21.02.26

LEA ATENTAMENTE Y REGISTRE LAS SIGUIENTES OPERACIONES

En la Compañía "El Esquitero Feliz" se han erogado las siguientes sumas para producir aproximadamente 100 vasos pequeños que es equivalente 23,600 ml (aprox. 23.6 litros) esquites mexicanos tradicionales (elote en vaso), necesitas ingredientes frescos y básicos, además de los complementos para servir.

a) Material

Articulo	Cantidad	Unidad	Precio Unitario
Elote	8	Kilo	5
Mantequilla	700	Gramo	3
Epazote	4	hojas	10
Agua	15	Litros	5
Ajo	8	pieza	7
Cebolla	8	pieza	10
chile Verde arbol	3	kilo	60
sal	3	kilo	50
Mayonesa	870	gramo	3.5
Queso	870	gramo	5
Limón	5	kilo	30
chile en polvo	400	gramo	60
crema	10	litros	15
Cazuela	1	pieza capacidad er	500
Cuchillo	100	pieza	150
Vasos	100	piezas mililitros (m	150
Cucharas	10	piezas	25

b) Se pagó a los obreros que efectuaron el trabajo 1500

c) Se identificaron otros gastos:

1.- Por impuestos sobre producción, se pago 600
2.- Por Concepto de Costos Indirectos, se han cargado 900
3.- Por Gastos de Oficina y venta 2000

Por lo anterior se te pide determinar lo siguiente:

1.¿Cuál es el Costo de la Materia Prima?;

Articulo	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	SUBTOTAL
Elote	8	Kilo	5	$40
Mantequilla	700	Gramo	3	$2,100
Epazote	4	hojas	10	$40
Agua	15	Litros	5	$75
Ajo	8	pieza	7	$56
Cebolla	8	pieza	10	$80
chile Verde ar	3	kilo	60	$180
sal	3	kilo	50	$150
Mayonesa	870	gramo	3.5	$3,045
Queso	870	gramo	5	$4,350
Limón	5	kilo	30	150

chile en polvo	400	gramo	60	$24,000
crema	10	litros	15	$ 150
Cazuela	1	pieza capacidad en lit	500	$500
Cuchillo	100	pieza	150	$15,000
Vasos	100	piezas mililitros (ml)	150	$15,000
Cucharas	10	piezas	25	$ 250
			TOTAL	~~$0.00~~ $62,855

2.¿Cuál es el Costo de la Mano de Obra?

Sueldo del personal	Total Pagado
Obrero	$1,500

3.-¿Cuál es el Costo Primo?;

Materia Prima	(+) Mano de Obra	(=) Costo primo
$62,855	$1,500	$64,355

4.-¿Cuál es el Costo de Producción?

Costo Primo	(+)Gtos Gral de Fab Directos	(+)Costos Indirectos	(=) Costo de Producción
$64,355	$600	$900	$65,855

5.-¿Cuál es el Costo de Producción Unitario?;

Costo de Producción	(/)Unidad Producidas	(=) Costo Unitario de Producción
$65,855	23,600ml	$2.790 por cada ml

6.-¿Cuál es el Costo de Distribución?;

Gtos de Admon	(+)Gtos de Vtas	(=) Costo de Distribución
$1,000	$1,000	$2,000

7.- ¿Cuál es el Costo Total?

Costo de Distribución	(+) Costo de Producción	(=)Costo Total
$2,000	$65,855	$67,855

8.-¿Cuál es el Costo Distribución Unitario?

Costo de Distribución	(/) Unidades Vendidas	(=) Costo Unitario de Distribución
$2,000	100	$20

UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO
ASIGNATURA: COSTOS HISTORICOS (CASO PRACTICO)
DR. RICARDO MAGLIONI MONTALVO (CATEDRATICO)

NOMBRE: Jennifer Gomez Portilla. **FECHA:** 21/02/26

LEA ATENTAMENTE Y REGISTRE LAS SIGUIENTES OPERACIONES

En la Compañía "El Buen Olor" se han erogado las siguientes sumas para producir 1000 litros de limpiador multiusos tipo Fabuloso a granel, se requiere una formulación concentrada que maximice el rendimiento.que se vendieron en su totalidad:

a) Material

Articulo	Cantidad	Unidad	Precio Unitario
Agua limpia /desminera	970	Litros	5
Lauril sulfato de sodio	20	kilogramos	3
Emulsificante	10	kilogramos	10
Esencia tipo Fabuloso	5	kilogramos	5
Formol (consevador)	2	Litros	200
colorante vegetal	5	litros	150
Sosa cautica en perlas	8	litros	200
EDTA	1	kilogramos	200
contenedor de plastico de 1000 Litros	1	pieza	600
Agitador mecanico	1	pieza	150
Equipo de protección (guante,gafas y cubreboca	5	paquete	150

b) Se pagó a los obreros que efectuaron el trabajo 3000

c) Se identificaron otros gastos:

1.- Por impuestos sobre producción, se pago 700
2.- Por Concepto de Costos Indirectos, se han cargado 1500
3.- Por Gastos de Oficina y venta 2000

Por lo anterior se te pide determinar lo siguiente:

1.¿Cuál es el Costo de la Materia Prima?;

Articulo	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	SUBTOTAL
Agua limpia /desmineralizada	970	Litros	5	$4,850
Lauril sulfato de sodio	20	kilogramos	3	$ 60
Emulsificante	10	kilogramos	10	$100
Esencia tipo Fabuloso	5	kilogramos	5	$ 25
Formol (consevador)	2	Litros	200	$2000
colorante vegetal	5	litros	150	$ 750
Sosa cautica en perlas	8	litros	200	$ 1,600
EDTA	1	kilogramos	200	$ 200
contenedor de plastico de 1000 Litros	1	pieza	600	$ 600

Agitador mecanico	1	pieza	150	$150
Equipo de protección (guante,gafas y cubreboca	5	paquete	150	$750
			TOTAL	~~$0.00~~ $11,085

2.¿Cuál es el Costo de la Mano de Obra?

Sueldo del personal	Total Pagado
Obrero	$3,000

3.-¿Cuál es el Costo Primo?;

Materia Prima	(+) Mano de Obra	(=) Costo primo
$11,085	$3,000	$14,085

4.-¿Cuál es el Costo de Producción?

Costo Primo	(+)Gtos Gral de Fab Directos	(+)Costos Indirectos	(=) Costo de Producción
$14,085	$700	$1,500	$16,285

5.-¿Cuál es el Costo de Producción Unitario?;

Costo de Producción	(/)Unidad Producidas	(=) Costo Unitario de Producción
$16,285	1000	$16.285

6.-¿Cuál es el Costo de Distribución?;

Gtos de Admon	(+)Gtos de Vtas	(=) Costo de Distribución
$1000	$1,000	$2,000

7.- ¿Cuál es el Costo Total?

Costo de Distribución	(+) Costo de Producción	(=)Costo Total
$2,000	$16,285	$18,285

8.-¿Cuál es el Costo Distribución Unitario?

Costo de Distribución	(/) Unidades Vendidas	(=) Costo Unitario de Distribución
$2,000	1,000	$ 2