|  |  |
| --- | --- |
| Nombre Alumno: |  |
| Matrícula |  |
| Curso: |  |
| Tarea: |  |
| Tutor Virtual: |  |
| Estado: |  |
| CCA: |  |

**Módulo 3. Mi negocio ¿Gana o pierde?**

**Tarea 10. Ejercicio de contabilidad.**

**Antes de iniciar tu tarea, considera los siguiente:**

* Leer con atención y responde lo que se te solicita.
* Revisa las instrucciones y recomendaciones para el envío de tu tarea.
* Es *muy importante que hayas leído* las lecciones para poder dar respuesta.

**Iniciamos . . . Una vez analizado y comprendido el módulo, deberás realizar de manera individual, lo que a continuación se te pide:**

**Desarrollo:**

* Resuelva este problema y anote sus resultados. Puede hacerlo en Excel o bien, con una calculadora y anotar los resultados.

**Preguntas:**

1. **Explica brevemente con tus propias palabras, que entiendes por contabilidad**

|  |
| --- |
|  |

1. **Menciona al menos 3 beneficios que brinda el llevar una contabilidad adecuada en un negocio.**

|  |
| --- |
|  |

**Parte 2:**

**1. Resuelve el siguiente problema:**

En la Ciudad de Monterrey, se encuentra ubicado el negocio “Jugos y Licuados”. Su dueña se llama Sra. Rosa Salazar. La actividad principal del negocio es la venta de vasos de jugo y licuados. Al finalizar el día, la fruta que sobró es vendida a la tiendita de la esquina en un precio muy económico.

A continuación, se enlistan los precios de los productos:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo** | **Jugo de naranja** | **Jugo de toronja** | **Licuado de plátano** | **Licuado de mango** |
| Vaso chico | $10 | $8 | $10 | $12 |
| Vaso mediano | $12 | $10 | $13 | $15 |
| Vaso grande | $14 | $12 | $16 | $18 |

* La fruta que no se utiliza se vende en $10 el kilo, sin importar el tipo de fruta.

La Sra. Rosa desea saber cuál fue el ingreso que obtuvo el día de hoy, para lo anterior se le pide que llene la siguiente tabla, para obtener los ingresos propios de la Sra. Rosa:

Ventas del día de hoy (ingresos):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Producto** | **Cantidad** | **Precio** | **Ingreso** |
| Vaso chico jugo de naranja | 5 |  |  |
| Vaso mediano jugo naranja | 10 |  |  |
| Vaso grande jugo naranja | 0 |  |  |
| Vaso chico jugo toronja | 0 |  |  |
| Vaso mediano jugo toronja | 0 |  |  |
| Vaso grande jugo toronja | 8 |  |  |
| Vaso chico licuado plátano | 0 |  |  |
| Vaso mediano licuado plátano | 10 |  |  |
| Vaso grande licuado plátano | 15 |  |  |
| Vaso chico licuado mango | 7 |  |  |
| Vaso mediano licuado mango |  |  |  |
| Vaso grande licuado mango | 11 |  |  |
|  | **Ingresos propios =** | |  |

Al final del día se vendieron a la tiendita de la esquina 7 kilos de fruta.

Calcula ahora el monto de los Otros ingresos:

|  |  |
| --- | --- |
| **Otros ingresos =** |  |

Calcula el ingreso TOTAL que obtuvo la Sra. Rosa el día de hoy:

|  |  |
| --- | --- |
| **Ingresos propios + Otros ingresos =** |  |

**Parte 3**

1. **Continúa con el problema anterior e indica si se trata de un gasto fijo o variable.**

La Sra. Rosa renta un local para su negocio y ocupa un ayudante para atender a los clientes, además paga seguro contra incendios mensualmente. Indique si es gasto fijo o gasto variable cada uno de los gastos siguientes, indicando con GF o GV, según corresponda:

Tome en cuenta lo siguiente:

* La Sra. Rosa compra mensualmente la misma cantidad de vasos desechables, independientemente si los utiliza todos o no.
* La Sra. Rosa pide diferente cantidad de fruta por día, en base a lo que calcula que los clientes van a solicitar.
* La Sra. Rosa también compra leche y azúcar para los licuados, en base a cálculos que hace de cuánto va a vender.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de Gasto** | **¿Fijo o variable? (GF ó GV)** |
| Sueldo del ayudante |  |
| Azúcar |  |
| Renta del local |  |
| Seguro |  |
| Fruta |  |
| Vasos desechables |  |
| Leche |  |
| Servicios Públicos |  |

**Parte 4:**

1. **Continúa con el problema anterior para saber si el negocio de la Sra. Rosa ganó o perdió durante el mes de julio.**

Ventas de la Sra. Rosa durante el mes de julio:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Producto** | **Cantidad** | **Precio** | **Ingreso** |
| Vaso chico jugo de naranja | 65 |  |  |
| Vaso mediano jugo naranja | 50 |  |  |
| Vaso grande jugo naranja | 55 |  |  |
| Vaso chico jugo toronja | 42 |  |  |
| Vaso mediano jugo toronja | 64 |  |  |
| Vaso grande jugo toronja | 70 |  |  |
| Vaso chico licuado plátano | 62 |  |  |
| Vaso mediano licuado plátano | 44 |  |  |
| Vaso grande licuado plátano | 47 |  |  |
| Vaso chico licuado mango | 58 |  |  |
| Vaso mediano licuado mango | 52 |  |  |
| Vaso grande licuado mango | 60 |  |  |
| Kilos de fruta sobrante | 12 |  |  |
|  | **Ingresos TOTALES =** | |  |

Gastos hechos por la Sra. Rosa durante el mes de julio:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Producto** | **Cantidad** | **Precio por unidad** | **Gasto** |
| Kilos de naranja | 15 | $10 |  |
| Kilos de toronja | 20 | $12 |  |
| Kilos de plátano | 12 | $15 |  |
| Kilos de mango | 16 | $17 |  |
| Vasos desechables | 1 | $200 |  |
| Azúcar | 8 | $10 |  |
| Leche | 100 | $6 |  |
| **TOTAL:** | | |  |

Pago de servicios hechos por la Sra. Rosa durante el mismo mes:

|  |  |
| --- | --- |
| **Producto** | **Cantidad** |
| Sueldo de ayudante | $3,000 |
| Renta del local | $2,000 |
| Luz | $400 |
| Agua | $500 |
| **TOTAL:** |  |

Para saber si el negocio de la Sra. Rosa ganó o perdió, debe hacer los siguientes cálculos:

|  |  |
| --- | --- |
| **Ingresos propios =** |  |
| **Otros ingresos =** |  |
| **TOTAL DE INGRESOS =** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Gastos variables =** |  |
| **Gastos fijos =** |  |
| **TOTAL DE GASTOS =** |  |

Ahora obtén el resultado, si el negocio de la Sra. Rosa tuvo ganancia o pérdida durante el mes de julio y anótelo en la celda siguiente de color amarillo:

|  |
| --- |
| **Ingresos – Gastos = Utilidad o pérdida** |
|  |

**Parte 5:**

1. **Con respecto a la respuesta anterior, contesta la siguiente pregunta: ¿Cuánto debe vender ($$) la Sra. Rosa para que no gane ni pierda? es decir, ¿cuál es el punto de equilibrio de su negocio?**

|  |
| --- |
| **Punto de equilibrio: ingresos=egresos** |
|  |

**PARTE 6:**

1. **La Sra. Rosa desea conocer cuál de todos sus productos es el más importante, es decir, el que mayor margen de contribución le da a su negocio.**

Para esto, debes obtener el margen de contribución de cada uno de los productos que vende la Sra. Rosa:

**Ingresos:**

|  |  |
| --- | --- |
| Ingresos por venta de jugo de naranja |  |
| Ingresos por venta de jugo de toronja |  |
| Ingresos por venta de licuado de plátano |  |
| Ingresos por venta de licuado de mango |  |
| **INGRESOS TOTALES:** |  |

**Gastos:**

|  |  |
| --- | --- |
| Gasto variable del jugo de naranja vendido |  |
| Gasto variable del jugo de toronja vendido |  |
| Gasto variable del licuado de plátano vendido |  |
| Gasto variable del licuado de mango vendido |  |
| **GASTOS VARIABLES TOTALES:** |  |

**Importante:** para sacar el **gasto variable** de los licuados, hay que sumarles lo siguiente:

Al de plátano: Precio Fruta + 45 lts. de leche + 4 kgs. de azúcar

Al de mango: Precio Fruta + 55 lts. de leche + 4 kgs. de azúcar

Ahora para calcular el margen de contribución unitario, es decir por producto, se resta el gasto variable obtenido en la tabla anterior a cada uno a los ingresos, tal como el ejemplo que se muestra en el Tema 6 del curso:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Ingreso** | **Gasto** | **Margen de contribución** |
| Jugo naranja |  |  |  |
| Jugo toronja |  |  |  |
| Licuado plátano |  |  |  |
| Licuado mango |  |  |  |

Anota a continuación, qué producto tiene el mayor margen de contribución, es decir, mayor ganancia para la Sra. Rosa:

|  |
| --- |
| **Producto con mayor margen de contribución:** |
|  |

**Instrucciones para entrega de tareas:**

* En el archivo que haz descargado, podrás realizar tu tarea de acuerdo a las instrucciones que contiene el documento.
* Cuando hayas concluido la tarea, guarda el archivo en el disco duro de tu computadora o en alguna otra unidad de almacenamiento (USB, Drive, Dropbox). Al guardar, renombra el archivo agregando la clave de usuario y el número de tarea*. Ejemplo:* **S765435\_Elizabeth\_Olivier\_M3\_T10.**
* Para enviar tu tarea, deberás hacer clic en la plataforma educativa en la sección de **“Tareas”**, y posteriormente hacer clic en el botón **“entregar tareas”**; recuerda redactar un mensaje a tu tutor cuando la envíes y anexar el documento.
* Es importante validar que lo hayas subido correctamente, también en dicha sección podrás visualizar tu retroalimentación.
* Por último, ve a la sección **“calificaciones”** para verificar que tu calificación sea correcta, de lo contrario contacta a tu tutor de forma inmediata.

***NOTA:***

Estimado participante:

Deseamos que tengas éxito en la elaboración de tus tareas, éstas te ayudarán a desarrollar tus habilidades y competencias.

Por ello te compartimos la siguiente información:

**Rúbrica de evaluación de los participantes**

Está rúbrica se utilizará para la evaluación de tus tareas entregables, en caso dado obtengas una **calificación menor a 70**, podrás enviarla al tutor nuevamente, solo tienes dos oportunidades.

Te recomendamos revisar nuestro "Reglamento Académico"<http://bit.ly/Reglamento_Academico_CCA>



Te deseamos éxito en la elaboración de tus tareas, las cuales te ayudarán a desarrollar tus habilidades.

**“Educarse para la vida”**

**Centro Virtual de Aprendizaje**