1.- Los datos referentes a los costos de mano de obra directa de la Empresa Guillén para el mes de febrero son los siguientes.

 Pago total de la nómina de mano de obra directa Bs. 244.500

 Número total de horas de mano de obra directa 28.200

 Número de horas estándar de mano de obra directa 29.000

 Variación en eficiencia de la mano de obra directa (favorable) 6.480

¿cuál es la variación del sueldo de la mano de obra directa de la Empresa Guillén?

2.- En la fabricación de puertas a prueba de incendios se utilizan dos piezas de acero que miden 84 cm x 42 cm y que tienen un costos estándar de Bs. 35 cada una. Durante el mes de julio se terminaron 1.000 puertas para los cuales se utilizaron 2.200 piezas de acero cuyo costo es de Bs. 82.400. ¿cuál fue la variación en cantidad y la variación en precio de los materiales?

3.- La Compañía “A” produce un solo artículo que pasa por dos departamentos operativos. La tarjeta de costos estándar para éste artículo mostraba los siguientes costos de mano de obra:

Departamento A: tiempo estándar 1.1 horas a una cuota estándar de Bs. 7,20 por hora

Departamento B: tiempo estándar 0,8 horas a una cuota estándar de Bs. 8 por hora

Durante el mes de junio se produjeron 1000 unidades. Los costos reales de la mano de obra en los dos departamento fueron:

 Departamento A: 1000 horas con costo de Bs. 7.600

 Departamento B: 750 horas con costo de Bs. 5.700

¿cuál fue la variación en tasa y la variación en eficiencia de la mano de obra?

4.- ¿Cuales afirmaciones son incorrectas?

* Dentro del rango relevante, los costos variables cambian en una base unitaria
* La Gerencia del nivel intermedio es la principal responsable de los costos fijos
* La mano de obra directa es un elemento tanto de los costos primos como los costos de conversión
* El trabajo de un supervisor de planta se considera mano de obra directa

5.- ¿ Cuál de los siguientes costos sería el más representativo de un costo semivariable?

* Alquiler de equipos.
* Electricidad para maquinaria
* Salarios de los supervisores
* Seguros de planta

6.- A continuación se presentan algunas de las categorías utilizadas por la Cía “A”

* Alquiler de la fábrica.
* Sueldos de los empleados de la fábrica que se pagan con base en la cantidad de horas trabajadas.
* Salario del contador de costos
* Salarios de los supervisores de fábrica
* Energía para las operaciones de los equipos
* Depreciación (método de unidades de producción)
* Servicio telefónico.

Indique si los anteriores detalles representan costos fijos, variables o mixtos

7.- La Cía “C” embotelló 200.000 galones de agua mineral a un costo total de Bs. 56.000. Se supone que vende el 75% del agua mineral embotellada; ¿cuál es el costo unitario del agua mineral y el costo total del inventario final de los artículos terminados, respectivamente?

 a) Bs. 0,07 por cuarto de galón; Bs. 14.000

 b) Bs. 0,28 por galón; Bs. 42.000

 c) Bs. 0,28 por galón; Bs. 14.000

 d) Bs. 0,07 por cuarto de galón; Bs. 42.000

7**.-** ¿cómo se calcula el RC-IVA?, explique el procedimiento con un ejemplo numérico

8.- Industrias “Sertec” tiene los siguientes datos al 31 de marzo concernientes a la planilla de sueldos del personal de maestranza que son los siguientes:

Líquido pagable Bs. 4.767, RC-IVA Bs. 200, multas por faltas del personal Bs. 300, descuentos de aportes laborales de Ley 12,21%

**Se pide:** cálculos auxiliares para determinar el total ganado

9.-La Empresa Medios Gráficos Asociados (MGA) es una compañía en gran expansión en el campo de la reproducción masiva de textos educativos. El señor Rafael Prado, propietario y gerente de la empresa, ha concentrado su esfuerzo en la obtención de un producto de calidad a un precio modesto, cumpliendo las entregas de pedidos. La expansión de las ventas ha sido atribuida a ésta filosofía. Prado encuentra cada vez más difícil supervisar personalmente las operaciones de la empresa y está intentando crear una estructura organizativa que facilitaría el control de gestión. Uno de los últimos cambios introducidos fue la designación de los departamento como centros de costo, con control sobre las operaciones departamentales transferidas por Rafael Prado a cada jefe de departamento. Sin embargo el control de calidad está todavía directamente bajo su mando, al igual que las funciones financieras y de contabilidad. Se contrató un jefe y responsable de materiales para realizar las compras de todos los materiales y para supervisar las operaciones de manipulación de inventario (recepción, almacenamiento, etc.) y las funciones de archivo. El jefe y encargado de materiales es también responsable de un inventario adecuado basándose en los niveles de producción planificados.

La pérdida de control personal sobre las operaciones de MGA estimuló a Prado para encontrar un método con el que pudiera evaluar eficazmente el rendimiento de la empresa. David Flores, un nuevo contador de costos, propuso la utilización de un sistema de costos estándar. En tal caso las variaciones de materiales, mano de obra y costos indirectos de fabricación se podrían calcular e informar directamente a Rafael Prado. SE SOLICITA:

 a) Supóngase que la empresa va a introducir un sistema de costos estándar y establecer normas estándar para materiales, mano de obra y costos indirectos de fabricación. Identificar y discutir cada uno de éstos componentes de costos

 i) Quién debería intervenir en el establecimiento de las normas estándar.

 ii) Los factores que deberían considerarse en el establecimiento de las mismas

10.- La Compañía de muebles “EL ROBLE”, fabrica muebles a partir de ciertas unidades parcialmente montadas que compra a otros fabricantes. La revisión de sus actividades durante el mes anterior mostró la siguiente información seleccionada para la producción de 2000 escritorios:

  **POR UNIDAD**

 **ARTICULO UNIDADES UNIDADES CONSUMO COSTO COSTO**

 **COMPRADAS CONSUMIDAS ESTANDAR ESTANDAR REAL**

cubiertas de escritorio 2500 2000 2000 Bs. 32, Bs.31,75

laterales 5600 4200 4000 28,20 28,60

partes posteriores 8000 2150 2000 25,80 25,65

tornillos 45000 36000 36500 1,5 1,5

gavetas 8500 6100 6000 49,20 49,75 Calcule la variación en precio y la variación en cantidad. Señale si la variación es favorable o desfavorable

11.- ¿son aplicables por igual los costos estándar a los costos por órdenes de trabajo (específicas) y a los costos por procesos?. Explíquelo. Los negocios de imprentas trabajan sobre la base de órdenes de trabajo. ¿cómo prepararía Usted estándares para las órdenes de trabajo de las imprentas?