Instructor José Fabian Valencia Parra

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Centro de comercio y turismo

TALLER EVIDENCIA 1 - RECURSOS HUMANOS - MONTENEGRO

Nombre Completo:_____ Fecha:_____
ficha _____

RESOLVER LOS SIGUIENTES PROBLEMAS

1. Venta de productos: Una empresa vende mensualmente $4\frac{1}{2}$ cajas de producto a 80 cada una. ¿Cuánto es el precio de la venta?

2. Ventas y ganancias: Una tienda vende un producto por 30 y tiene un margen de ganancia del $\frac{25}{100}$ por producto. Si vendieron 100 unidades del producto, ¿cuál es la ganancia total de la tienda?

3. Compra de mercancía: Una empresa compra $\frac{3}{4}$ de tonelada de mercancía a un proveedor. Si luego devuelve $\frac{1}{3}$ de tonelada debido a defectos, ¿cuántos kilos de mercancía queda en stock?

4. Inversión en acciones: Un inversionista compra $\frac{7}{8}$ de acciones de una empresa y luego vende 3/4 de las acciones. Si la empresa tenia 800 acciones, ¿Con cuántas acciones terminó el inversionista?

5. Horas de entrenamiento: Un empleado se inscribe en un programa de capacitación que tiene una duración total de 2 semanas y 3 días. Cada semana de capacitación consta de 35 horas. ¿Escribir el tiempo de duración del programa como un número mixto y calcular cuántas horas de entrenamiento recibirá el empleado en total?

6. Una empresa tiene ingresos totales de 80000 en un año. El $\frac{60}{100}$ de los ingresos se destina a gastos operativos. ¿Cuánto dinero se utiliza para los gastos operativos?

7. Una empresa ha obtenido un préstamo de 50000 para financiar un proyecto. En el primer año, se paga $\frac{1}{5}$ del préstamo, y en el segundo año, se paga $\frac{1}{4}$ del saldo pendiente. ¿Cuánto se ha pagado al final del segundo año y cuánto queda por pagar?

8. Horas trabajadas: Un empleado trabajó $\frac{3}{4}$ de la jornada laboral de 8 horas. ¿cuantas horas trabajó ese empleado?

9. Horas extras: Un empleado trabajó 9 horas extras en una semana laboral de 40 horas. Expresa las horas extras como una fracción impropia y luego conviértela a una fracción mixta para determinar cuántas horas adicionales trabajó ese empleado.

10. Contratación de personal: Una empresa tiene 5 vacantes para puestos de trabajo. Si después de realizar entrevistas contratan a $\frac{3}{5}$ de los candidatos, ¿cuántos empleados fueron contratados?

11. Jornada laboral flexible: Un empleado tiene un horario de trabajo flexible y puede elegir trabajar $\frac{3}{4}$ del horario regular. Si el horario regular es de 8 horas, ¿cuántas horas trabaja el empleado en su jornada laboral flexible?