1. Haz un software para resolver el siguiente problema. Una micro empresa de ropa necesita realizar ventas a mayor escala. Entonces según lo acordado por el jefe es que la compra de 4 productos que realice un cliente con un multo de 1560000 o más incluya IVA del 19% por lo tanto. Haz que el software pida nombre del cliente, muestre el valor total de la compra junto con el nombre de quien compro los 4 productos y si esta cumple la condición del 1560000 mostrar el nombre más el valor total con IVA y si no cumple la condición mostrar valor de la suma por los 4 productos junto con el nombre de la persona.   
   2. Haz un software para una empresa que hace juguetes. La empresa vede por cajas de juguetes a diferentes precios por lo que se necesita que cuando un usuario compre 5 cajas y el valor total de la compra de estas 5 cajas sobrepase los 250000 se le incluya IVA del 19% en el valor total de la compra y si la compra no sobrepasa los 250000 muestre el valor total de la compra sin IVA.   
   3. Realiza un software para una tienda de electrodomésticos. En la tienda se necesita que al momento en que una persona inserte el valor de 3 productos además inserte el nombre de sus 3 electrodomésticos y si la suma de estos sobrepasa los 2675000 incluir IVA del 19% al valor total de la compra por lo tanto mostrar el nombre de los 3 productos el total de la suma y el resultado final con IVA. Si no cumple la condición entonces mostrar el nombre de los 3 productos y el resultado de la suma de la compra de los 3 productos más un descuento que se le aplica solo por hoy de 26% al valor total de la compra.   
   4. Crea un software donde las personas puedan digitalizar su nombre, edad y el valor de su compra para una empresa de ventas de implementos deportivos. Donde al comprar 3 productos los cuales tengan un total de 800000 o más se le incluya IVA del 19% y si es mayor a 18 años o tiene 18 años se le incluya descuentos del 40%. Mostrar el nombre de la persona, edad y valor total de la compra si cumple las dos condiciones (si no cumple con ninguna mostrar el valor de la suma de sus dos productos). Si es el caso de que solo cumpla una condición sea alguna de las dos, mostrar el nombre y edad del usuario más el valor total de la compra.  
   5. Haz un software para una empresa de pañales. Por la compra de 3 pañales lleva un descuento del 20% solo si el total de esa compra es menor de 30000 y si es mayor mostrar resultado de los 3 pañales más IVA de 19%. Siendo el caso de que la compra sea exacta a los 30000 mostrar el resultado exacto sin descuento y sin IVA.   
   6. Haz un software donde inserte el valor de 3 productos y si el resultado de estos productos sobrepasa los 26000 anexa IVA del 19% si no sobre pasa hacer la suma y mostrar el costo total y si cumple la condición entonces mostrar valor total.   
   7. Haz un software donde la insertar la edad la cual tiene que ser mayor o igual a los 27 años le diga que tiene acceso a la compra ilegal de armas si no es el caso mostrar acceso denegado. Después, si cumple con la edad le indique que inserte el valor de 4 productos donde por la compra total de 4 productos tiene un descuento del 25% pero si sobrepasa los 3569000 incluye IVA del 19% mostrar resultado del valor total de la compra más mensaje de "compra exitosa".   
   8. Haz un software donde al insertar la compra de 5 zapatos los cuales si sobrepasan los 750000 tengan un IVA del 19% y si estos no sobrepasan la primera condición tengan un descuento del 10% pero solo si llega a sumar un valor de 150000 en coto total. Siendo así si no llega a cumplir ninguna de las condiciones mostrar resultado de la suma de los 5 zapatos.   
   9. Haz un software para una empresa de colchones donde inserte el presupuesto y si este es mayor de 20000 tendrá descuento del 35% y si el presupuesto es menor o igual a 20000 agregar IVA del 19% a la compra. Mostrar el valor total para la condición que aplique.   
   10. Haz un software donde pida que inserte el valor de 3 productos y arroje el resultado de la suma de estos y después le aplique descuento del 20% y arrojar resultado. Si el resultado es mayor o igual de 10000 entonces tendrá IVA incluido del 19% y si es menor no tendrá IVA mostrar resultado para la condición que aplique.  
   11. Has un software el cual pida insertar el valor de 4 productos y si la suma de la compra de esos productos es mayor o igual de 500000 aplicar IVA del 19% si no es así mostrar el resultado de la suma.  
   12. Haz un software para las ventas de un negocio de madera donde pida que insertar el valor de 5 tablones y si la suma de la compra de esos tablones es mayor o igual de 160000 aplicar IVA del 19% y si no es así mostrar el resultado de la suma.  
   13. Haz un software donde el usuario inserte el valor de 6 productos donde el valor total de la suma de estos productos tiene un descuento del 15% mostrar el valor total y después si el valor total con descuento es mayor o igual de 40000 anexar IVA del 19% a el resultado final. Siendo el caso de que no cumpla la condición mostrar el valor total con descuento.   
   14. Haz un software que pida el valor de 4 productos cosméticos y si la suma de la compra de esos productos es mayor o igual de 100000 aplicar IVA del 19% si no es así mostrar el resultado de la suma  
   15. Una micro empresa de ventas de camisas decide que si un usuario inserta la compra de 5 camisas con un valor total mayor o igual de 250000 se le anexe un IVA del 19% y si el valor es menor de los 250000 agregar descuento del 12% mostrar resultado dependiendo que condición aplique.