

```

package proyectointegrador;
import java.util.Scanner;
public class PROYECTOINTEGRADOR
{
    public static void main(String[] args)
    {
        Scanner lea = new Scanner (System.in);
        int cant,n ;
        float vru, valbru, iva, vrnto;
        String nom;
        char linea;
        System.out.print("escriba la cantidad de ventas: ");
        n = lea.nextInt();
        for (int i = 1; i <= n; i++)
        {
            System.out.println("          venta# " + i);
            System.out.print("escriba el nombre del producto: " );
            nom = lea.next();
            System.out.print("liena (t/d/i) : ");
            linea = lea.next().charAt(0);
            System.out.print("escriba el precio del producto: ");
            vru = lea.nextFloat();
            System.out.print("escriba la cantidad del producto: ");
            cant = lea.nextInt();
            valbru = cant * vru;

            switch(linea)
            {
                case 'i', 'I' ->
                {
                    iva = valbru * 19/100;
                }
                case 'd', 'D' ->
                {
                    iva = valbru * 15/100;
                }
                case 't', 'T' ->
                {
                    iva = valbru * 22/100;
                }
                default ->
                {
                    System.out.println("LA LINEA QUE INGRSO NO EXISTE ");
                    iva = 0;
                }
            }
        }

        vrnto = valbru + iva;
    }
}

```

```
System.out.println("");
System.out.println("***** factura de ventas *****");
System.out.println("articulo:  " + nom );
System.out.println("valor de la venta:  " + valbru);
System.out.println("valor del iva:  " + iva);
System.out.println("vlaor a pagar:  " + vrnto);
System.out.println("");

    }

}

}
```