

```
using System;

class Program
{
    static void Main() {

        Console.WriteLine("Ingrese número");

        int n = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());

        int resto = n%23;

        switch (resto){

            case 0: Console.WriteLine("T");

                break;

            case 1: Console.WriteLine("R");

                break;

            case 2: Console.WriteLine("W");

                break;

            case 3: Console.WriteLine("A");

                break;

            case 4: Console.WriteLine("G");

                break;

            case 5: Console.WriteLine("M");

                break;
```

```
case 6: Console.WriteLine("Y");  
    break;  
  
case 7: Console.WriteLine("F");  
    break;  
  
case 8: Console.WriteLine("P");  
    break;  
  
case 9: Console.WriteLine("D");  
    break;  
  
case 10: Console.WriteLine("X");  
    break;  
  
case 11: Console.WriteLine("B");  
    break;  
  
case 12: Console.WriteLine("N");  
    break;  
  
case 13: Console.WriteLine("J");  
    break;  
  
case 14: Console.WriteLine("Z");  
    break;  
  
case 15: Console.WriteLine("S");  
    break;  
  
case 16: Console.WriteLine("Q");  
    break;  
  
case 17: Console.WriteLine("V");
```

```
        break;

    case 18: Console.WriteLine("H");

        break;

    case 19: Console.WriteLine("L");

        break;

    case 20: Console.WriteLine("C");

        break;

    case 21: Console.WriteLine("K");

        break;

    case 22: Console.WriteLine("E");

        break;

    case 23: Console.WriteLine("T");

        break;

    default: Console.WriteLine("Número inválido");

    break;

    }

}

}
```