## Ejercicio Array 8 - DNI.

- Crear un script que permita calcular la letra de un DNI introduciendo un número de DNI
  y luego compararla con la introducida por el usuario para confirmar que ésta es correcta.
- Introducir por teclado el número del DNI y la letra del DNI en 2 variables distintas.
- La letra del DNI debe introducirse en mayúsculas.
- Un numero de DNI válido debe estar dentro del rango de valores comprendido entre los números 0 y 99999999.
- Si el número de DNI es válido, calcular la letra que le corresponde.
- Para ello, en un array introducir las siguientes letras, y en el mismo orden, para utilizarlas en los cálculos:
  - o T, R, W, A, G, M, Y, F, P, D, X, B, N, J, Z, S, Q, V, H, L, C, K, E, T
- A partir del resto de la división entera entre el número de DNI introducido y el número
  23, se obtiene la posición en el array de una letra, que será la que le corresponde al DNI introducido.
- Si esta letra coincide con la introducida por el usuario el resultado es correcto, si no, la letra introducida es incorrecta:
  - En caso correcto, mostrar un mensaje indicando que letra y número de DNI son correctos.
  - En caso contrario, mostrar un mensaje indicando que, al número de DNI escrito, no le corresponde la letra introducida.