### **Ejercicios Expresiones 7.**

#### Ejercicio 1.

Crea una página Web con el siguiente párrafo para cargarlo después en una variable.

'Estas memorias USB se han convertido en el sistema de almacenamiento y transporte personal de datos más utilizado, desplazando en este uso a los tradicionales disquetes y a los CD. Se pueden encontrar en el mercado fácilmente memorias USB de 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256, 512 GB, y hasta 1 TB (1024 GB). Las memorias USB con capacidades más altas pueden aún estar, por su precio, fuera del rango del "consumidor doméstico". Esto supone, como mínimo, el equivalente a 180 CD de 700 MB o 91000 disquetes de 1440 KiB aproximadamente.'

#### Obtener:

- Primer número que aparezca.
- Primera letra mayúscula.
- Posición inicial de la palabra USB.
- Primer número de 3 cifras que empiece por 2.
- Posición de la primera ocurrencia de un texto encerrado entre dobles comillas.

Crear los patrones que permitan encontrar las coincidencias y muestra sus posiciones por pantalla.

# Ejercicio 2.

Almacenar en una variable la siguiente frase:

"A buen entendedor, pocas palabras bastan".

 Usando el método search (), mostrar un mensaje que diga si incluye o no la palabra entendedor.

# Ejercicio 3.

• Reemplaza todos los unos de la siguiente frase por el número 1.

"uno dos uno tres uno cuarenta uno doscientos diez uno mil"

 Mostrar el resultado por pantalla incluyendo la frase original y la nueva frase con el contenido cambiado.

## Ejercicio 4.

Reemplaza todos los espacios en blanco con un guion en la frase siguiente:

"JavaScript es un lenguaje de guiones interpretado."

- Muestra por pantalla la frase original y la frase con el resultado final tras realizar la operación de reemplazo.
- Da la vuelta al ejercicio, ahora a la misma frase con guiones como separador de palabras, cámbiales éstos por espacios en blanco.