EJERCICIOS DE FUNCIONES

1. - Desarrollar web que permita determinar si un número es par o impar.

Para ello se partirá de un documento HTML base (cjtexto, botón, etc..).

Se introducirá un número en caja de texto y al hacer click sobre el botón se llamará a una función llamada par que tendrá como parámetro el número introducido.

La función generará el informe par o impar de manera óptima en un textarea.

1. - Desarrollar web que permita visualizar de entre los primeros 500 número decimales, aquellos que sean primos.

Para ello se partirá de un documento HTML base (cjtexto, botón, etc..).

Se tratará de crear una función llamada “esprimo” que reciba como parámetro el número a estudiar.

Si es primo se acumulará en un array o en una variable de texto. Finalizado el proceso de estudio se escribirán los primos encontrados en el textarea.

1. - Desarrollar una web que permita dibujar una tabla.

Crea una función en javascript que permita dibujar una tabla.

Como parámetros se indicarán el número de filas y de columnas con dos números. Por defecto la función generará una tabla de 10 filas y 4 columnas.

La tabla se creará con un borde negro de 1pixel entre cada celda, pero un tercer parámetro permite indicar el color (por defecto el color será negro). El borde exteerior medirá 3 pixeles y siempre será del mismo color que el borde de las celdas.

La tabla ocupará toda la anchura de la página.

Usa la función para crear una tabla con borde negro de 10 filas y 4 columnas.

Úsala de nuevo para generar una tabla de 20 filas y 10 columnas, con borde negro.

Finalmente, consigue dibujar 10 tablas de 5 filas y 4 columnas que tengan borde verde.