|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| T2\_2 | Activitat | Objectes Predefinits de JavaScript |

**OBJECTES PREDEFINITS DE JAVASCRIPT**

8. Escriu un html que en obrir-se canviï el title que hagis posat al head de l'html per un altre que vulguis. Canvieu el color de fons de l'html de blanc a gris i el color del text que tingueu

**9.** Crea un nou document HTML amb un script que ens mostri l'amplada de pantalla, alt de pantalla, amplada útil, alt útil, i diagonal de pantalla en píxels.

11.Escriu un html que permeti obrir des d'un botó, una finestra controlada des de javascript, escrivint l'html necessari per mostrar un text amb les propietats utilitzades i un botó que permeti tancar la nova finestra.

12. Escriu un programa que demani per input un text i si és més llarg de 10 caràcters, extreu els 5 últims i mostra'ls en pantalla

13.Escriu un html que demani per prompt un text, guarda'l com un objecte String i que ens permeti saber el nombre de caràcters escrits, que ens permeti reescriure'l en cursiva, en negreta, en color vermell, a una grandària molt gran, i finalment titllat.

14. Escriu un programa que permeti escriure una taula amb quatre cel·les (dues files i dues columnes), amb vores col·lapsades i un text a cada cel·la.

15. Fes un programa que et permeti entrar per prompt la base dun triangle, després lalçada en un altre, i mostra en un d.write la seva àrea

16. Fes un programa que et permeti des d'un botó, encendre o apagar una imatge d'una bombeta segons els gifs donats.

17. Crea un programa que permeti saber a mil·lisegons quan va acabar el món segons el calendari Maya, recull a més el dia, mes, any, hora, minuts, segons actuals i dia de la setmana.

18. Escriu un html que en carregar-se ens digui el nombre de mil·lisegons passats des de l'1 de gener de 1970

Here’s the translation of the provided text into English:

1. Write an HTML document that, when opened, changes the title you set in the head of the HTML to another one you want. Change the background color of the HTML from white to gray and the text color.
2. Create a new HTML document with a script that shows the screen width, screen height, usable width, usable height, and screen diagonal in pixels.
3. Write an HTML that allows you to open a window from a button, a window controlled by JavaScript, with the necessary HTML to display text with the properties used and a button that allows you to close the new window.
4. Write a program that asks for input text and, if it is longer than 10 characters, extracts the last 5 and displays them on the screen.
5. Write an HTML that prompts for a text, stores it as a String object, and allows us to know the number of characters typed. It should also allow us to rewrite the text in italics, bold, red, in a very large size, and finally, strikethrough.
6. Write a program that generates a table with four cells (two rows and two columns), with collapsed borders and text in each cell.
7. Create a program that lets you enter the base of a triangle through a prompt, then the height in another prompt, and shows its area in a document.write.
8. Create a program that allows you, with a button, to turn on or off an image of a lightbulb according to the given GIFs.
9. Create a program that tells you in milliseconds when the world ended according to the Mayan calendar. Additionally, retrieve the current day, month, year, hour, minutes, seconds, and day of the week.
10. Write an HTML that, when loaded, tells us the number of milliseconds passed since January 1, 1970.