

1. document.write, работа с URL и строками

1. Создайте новый документ
2. С помощью функции document.write() запишите любое предложение в теге <body>. Напишите количество слов и количество букв в этом предложении (с новой строки).
3. Почему не стоит вставлять тэги в документ с помощью document.write()?
4. В каком именно месте вставляется записанный с помощью этой функции код/текст? И как его записать в определенном тэге?
5. Показать полный адрес URL документа. Выделите имя протокола (должно работать как для локальных файлов, так и для опубликованных в сети Интернет). Выделите имя файла и его расширение отдельно.
6. Выделите подстроку параметров из адресной строки. Создайте из них объект, в котором есть имена и значения параметров.

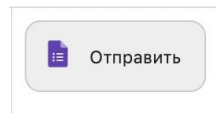
2. Основные тэги в документе

1. Добавьте в документ несколько анкоров (внутренний метки).
2. Добавьте в документ несколько ссылок.
3. Добавьте в документ несколько картинок, каждая из которых с уникальным идентификатором, задайте ширину и высоту.
4. Выведите с помощью JS кол-во анкоров
5. Выведите с помощью JS кол-во ссылок
6. Покажите содержимое (innerHTML) первого анкера на странице
7. Выведите количество картинок
8. Выведите ширину первой картинки
9. Выведите ширину самой широкой картинки
10. Выведите сумму всех высот картинок

3. Формы

1. Добавьте в документ несколько форм (не менее 10), каждая форма должна иметь уникальное имя (задать с помощью соответствующего атрибута).
2. Отобразите на странице имена всех четных форм через запятую.
3. Добавьте в форму не менее 2 полей (разных видов и разное количество).
4. Добавьте в каждую форму кнопку "Показать имя формы". При клике на кнопку показать в стандартном всплывающем окне текст, отображаемый на кнопке
5. Добавьте в каждую форму кнопку "Принадлежность". При клике на эту кнопку показать в всплывающем окне id формы, которой принадлежит кнопка.
6. Создайте функцию для сброса полей формы. Добавьте к каждой форме кнопку "Сбросить". Эта кнопка сбрасывает все значения той формы, на которую кликнул пользователь.
7. Добавьте в каждую форму кнопку "Показать количество полей". При клике на ней показывается всплывающее окно с кол-во полей в форме.
8. Оформите все кнопки формы как на картинке ниже. Все типовые кнопки (которые должны выполнять одинаковые функции в формах) должны иметь одинаковые иконки. Выберите иконки на свой вкус и скачайте с этого сайта: <https://icons8.ru/icons> (в формате PNG). При наведении мыши фон кнопки должен менять цвет. Контуры кнопки скруглены (10пк), уменьшите размер

исходной иконки до 20пк и поместите ее в качестве фона. Задайте отступы для текста и отступы для фоновой картинки, задав ее расположение left top.



4. Доп задание:

1. Добавьте в документ не менее 10 разных ссылок, внутри ссылки добавьте некоторый текст, при этом у некоторых ссылок этот текст должен повторяться.
2. Создайте динамически таблицу, в которой в первой колонке будет уникальный текст ссылки, во второй колонке количество ссылок, в третьей колонке куда ведут эти ссылки (аттрибут href) через запятую.