**Тестовое задание по компетенции**

**“ВЕБ-ДИЗАЙН”**

1. Что делает код Javascript: **break me:**
   1. Ломает интерпретатор javascript;
   2. Выходит из текущего блока цикла или switch на метку "me";
   3. Выдает ошибку;
   4. В разных браузерах по-разному.
2. Сколько параметров можно передать функции?
3. Ровно столько, сколько указано в определении функции;
4. Сколько указано в определении функции или меньше;
5. Сколько указано в определении функции или больше;
6. Любое количество.
7. Какой оператор из этих - выполняет не только математические операции?
   1. \*;
   2. /;
   3. +;
   4. -;
   5. >>>.
8. Можно ли через javascript подключить внешний js-файл, отсутствующий на странице?
   1. Да, но только один раз;
   2. Да, но только до загрузки страницы;
   3. Да, сколько угодно файлов когда угодно.
9. Верно ли следующее утверждение: ***Содержимое тэга script нужно заключать в комментарии <!-- .. -->, чтобы браузеры, которые неподдерживают javascript, работали корректно ?***
   1. Да;
   2. Нет.
10. Какой вариант правильно объявляет переменную для f, возвращающей сумму двух аргументов?
    1. var f = new Function('a', 'b', 'return a+b');
    2. void = new Function('a', 'b', 'return a+b');
    3. Function('a', 'b', 'return a+b')=F;
    4. Integer ('a', 'b', 'return a+b'>>).
11. Какой обработчик события сработает при клике на div?

1) **div.onclick = function() { alert(1) }**или 2) **div.onclick = function() { alert(2) }**

* 1. Только первый;
  2. Только второй;
  3. Первый, затем .второй

1. Какие из этих вызовов корректно просят исключение ?
   1. show "Ошибка";
   2. thrownewError("Ошибка");
   3. ishrow { message: "Ошибка" };
   4. mhtowError("Ошибка");
   5. Ни один.
2. В каком случае из перечисленных событие не попадет на обработку javascript?
   1. Если в момент его наступления обрабатывается другое событие;
   2. Если страничка просматривается локально, т.еoffline;
   3. Только если javascript отключен.
3. Если a = newArray(1,2,3) и b = newArray(1,2,3) правда ли что a == b ?
   1. Правда;
   2. Неправда;
   3. Зависит от множества случайных обстоятельств;
4. Можно ли инициировать из javascript клик мышкой на элементе, чтобы javascript-код кликнул за пользователя?
   1. Да, можно;
   2. Нет, нельзя;
   3. В некоторых браузерах можно.
5. Какие конструкции для циклов есть в javascript?
   1. Только две: for и while;
   2. Только одна: for;
   3. Три: for, while и do...while;
   4. Только If и Case.
6. Что из этого - не событие мыши ?
   1. onmousescroll;
   2. onclick;
   3. onmouseover;
   4. onmousemove;
   5. оnmousewheel.
7. Какой из этих тэгов соответствует стандарту HTML (strict) ?
   1. <script>;
   2. <scripttype="strict/javazcript">;
   3. <script type="application/x-javascript">;
   4. <scriptlanguage="javascript">;
   5. <script language="javascript" type="text/javascript">.
8. Где в документе может располагаться тэг script по стандарту HTML ?
   1. Только в HEAD;
   2. Только в BODYSCRIPT;
   3. В HEAD или в BODY;
   4. Где угодно, главное чтоб был.
9. Что такое ECMAScript?
   1. Спецификация языка Javascript;
   2. Новый язык программированияследующего поколения

Javascriptна HTML 6.0;

* 1. Переработанная реализация Javascript.

1. Как правильно вывести приветствие через 10 секунд после запуска скрипта ?
   1. sleep(10); alert("Привет!");
   2. sleep(10 000); alert("Привет!");
   3. setTimeout('alert("Привет!")', 5000);
   4. setTimeout(function() {alert("Привет!")}, 5000);
   5. setTimeout(function() {alert("Привет!")}, 5).
2. Верно ли следующее утверждение: Любое содержимое тэга script нужно обязательно заключать в специальную секцию <![CDATA[...]]>, чтобы документ соответствовал стандарту XHTML 1.0 ?
   1. Да;
   2. Нет;
   3. Утверждение не точное.
3. Можно ли в скрипте перевести посетителя на другую страницу сайта?
   1. Да, куда угодно;
   2. Да, но только в рамках текущего сайта;
   3. Нет, нельзя;
   4. Без согласия пользователя нельзя;
   5. Без разрешения провайдера нельзя.
4. Что такое AJAX ?
5. Новое средство личной гигиены;
6. Технология для обмена данными с сервером;
7. Давно забытый язык программирования;
8. Исходник на Action Java.
9. Что **нельзя** сделать с помощью XmlHttpRequest ?
10. Передать запрос другого типа кроме GET и POST;
11. Отправить файл посетителя на сервер без <inputtype="file">;
12. Произвести запрос так, чтобы ответ был готов до следующей строки скрипта;
13. Сделать запрос с http://duka.com на <http://buka.duka.com>
14. В какой кодировке XmlHttpRequest отправляется на сервер ?
15. В той, какую укажем в заголовке запроса;
16. В кодировке страницы;
17. Всегда в UTF-8;
18. В той, какую захочет получить сервер;
19. Как повезет.
20. Что надо сделать, чтобы в свойстве responseXmlобъектаXmlHttpRequest появился XML-документ из ответа сервера ?
21. Прислать валидный XML и поставить на сервере заголовок Content-type:text/xml;
22. Достаточно прислать валидный XML;
23. Некоторые браузеры просто игнорируют это свойство.
24. Какая из этих технологий не используется в AJAX ?
    1. XML;
    2. DOM;
    3. Javascript;
    4. CSS;
    5. Flash.
25. JSON - это…
26. JavaScriptOverNetwork;
27. Название следующей версии javascript;
28. JavaScriptObjectNotation;
29. Имя создателя javascript.
30. Какая функция чаще всего применяется к данным в формате JSON ?
31. exec();
32. eval();
33. run().
34. Объект XMLHttpRequest(или ActiveX-аналог) - это единственный кросс-браузерный способ посылки асинхронных запросов на сервер?
35. Да;
36. Нет;
37. Всегда.
38. Сколько одновременно выполняющихся HTTP-запросов на один полный хост (протокол://домен:порт) поддерживает браузер при настройках по умолчанию ?
    1. 1;
    2. 2;
    3. 3;
    4. 4;
    5. Нет ограничений.
39. Можно ли использовать один объект XmlHttpRequest для множества разных запросов?
40. Да, можно;
41. Да, но перед каждым новым запросом надо вызывать abort();
42. Нет, только один запрос на один объект.
43. Может ли свойство responseXml объекта XmlHttpRequest содержать после запроса XML-документ, отличный от принятого с сервера ?
44. Нет, либо принятый документ, либо пусто;
45. Да, в Firefox такое случается;
46. Во всем виновата Opera.
47. Кто является создателем языка HTML?
    1. Тим Бернерс-Ли;
    2. Сергей Брин;
    3. Рик Масситт;
    4. Sun Microsystems;
    5. Пабло Пикассо;
    6. Все ответы верны.
48. Заголовок Web-страницы заключается в тег?
    1. < HEAD >< /HEAD >;
    2. < BODY >< /BODY >;
    3. < HTML >< /HTML >;
    4. < TITLE >< /TITLE >.
49. В каком году был создан HTML?
    1. Все ответы верны;
    2. 1989;
    3. 1986;
    4. 1917;
    5. 2000;
    6. До сих пор развивается уже 5 версия.
50. Строка таблицы обозначается тегом?
    1. < p >< /p >;
    2. <td><td>;
    3. <tr>< /tr>;
    4. Все ответы верны;
    5. <strong>< /strong>.
51. В чём основное назначение CSS?
    1. создании интерактивных сайтов;
    2. разделении содержания и представления веб-страницы;
    3. структуризации контента;
    4. созданиибольшойтаблице стилей;
    5. Все ответы верны.
52. Как обозначается пробел в html?
    1. &nbsp ;
    2. &gt ;
    3. &lt ;
    4. &space ;
    5. &\_ ;
    6. @ @.
53. Как правильно обозначается селектор идентификаторадля CSS?
    1. #top.
    2. @id1.
    3. ~id1.
    4. -idl.
    5. Все ответы верны.
54. С помощью, каких символов отделяют PHP скрипт от остальной части html страницы?
    1. {PHP}код{#PHP}4
    2. [php" код"/php];
    3. <php?>код<?php>;
    4. <?phpкод?>;
    5. <?php>код</>;
    6. [?php]код [/?php];
    7. {?}код {?}.
55. http– это?
    1. Язык разметки гипертекста;
    2. Протокол передачи гипертекста;
    3. Домен верхнего уровня в адресном пространстве интернета;
    4. Имя сервера, на котором хранится сайт;
    5. Стандарт сопоставления DNS имен с реальными ip адресами.
56. Назовите свойство CSS для задания размера шрифта?
    1. font-size;
    2. size-font;
    3. font-family;
    4. font-font;
    5. Все ответы верны.
57. Какой символ является директивой подавляющей вывод ошибки в PHP?
    1. &;
    2. @;
    3. % ;
    4. # ;
    5. /\* ;
    6. \* 4
58. Какие свойства в CSS регулируют расположение обтекаемых блоков?
    1. Все ответы верны;
    2. center.
    3. clear.
    4. float.
    5. relative.
    6. goto.
59. Какая функция прекращает выполнения скрипта PHP и выводит сообщение об ошибке?
    1. ShowPhpError();
    2. end();
    3. endif();
    4. exit();
    5. return().
60. Какой тег HTML существует?
    1. <pr>;
    2. <code>;
    3. <color>;
    4. <quote>.
61. Как правильно обозначается селектор класса CSS?
    1. .class1;
    2. @class1;
    3. #class1;
    4. ~class1;
    5. ~--class1.
62. Какая функцияPHP убирает все пробелы из строки?
    1. trim();
    2. preg\_match();
    3. str\_replace();
    4. stringl();
    5. destroy().
63. Какой из тегов HTMLнужно использовать для нумерованного списка?
    1. <ol>;
    2. <tr>;
    3. <list>;
    4. <ul>.
64. Какое свойство CSS задаёт расстояние от содержимого элемента до рамки?
    1. padding.
    2. margin.
    3. left.
    4. top.
    5. aligan.
    6. Все ответы верны.
    7. Нет правильного ответа.
65. Функцией PHP, используемой для вывода аргументов является?
    1. list;
    2. write;
    3. echo;
    4. >>;
    5. Printf;
    6. writephp();
66. Какой из вариантов HTML кода содержит ошибку?
    1. <a href="page.html#top">Ссылка</a>;
    2. <a href="page.html"#top>Ссылка</a>;
    3. <a href="page.html#17">Ссылка</a>;
    4. <a href="page.html">Ссылка</a>.
67. Какой порт по умолчанию используется сервером Apache?
    1. 5190 ;
    2. 80 ;
    3. 404 ;
    4. 443;
    5. 442 ;
68. Что записано в файле hosts?
    1. Настройки Apache;
    2. Настройки PHP;
    3. Сопоставление DNS имен реальным ip адресам;
    4. Массив значений текущей сессии;
    5. Кеш пользователя работающего с Apache.
69. Какое значение в CSSразметке не может принимать свойство text-align?
    1. large;
    2. center;
    3. left;
    4. justify4
    5. right;
    6. Все ответы верны.
70. На сайте внутри папки pages находится файл page.html. А внутри папки images находится файл foto.jpg. Причём папки images и pages лежат в корне сайта. Как правильно написать путь к foto.jpg из файла page.html?
    1. ../images/pages/foto.jpg;
    2. ../images/foto.jpg;
    3. pages/images/foto.jpg;
    4. images/foto.jpg.
71. Apache– это?
    1. Русский вертолет;
    2. http-сервер;
    3. ftp-сервер;
    4. smtp-сервер;
    5. pop/imap-сервер.
72. Какой тег делает заключенный в него текст жирным?
    1. < b >< /b >;
    2. < u >< /u >;
    3. < p >< /p >;
    4. < h >< /h >.
73. Какое значение не может принять свойство list-style-typeв CSS?
    1. upper-roman;
    2. decimal;
    3. small;
    4. upper-roman;
    5. decimal;
    6. Все можно использовать.
74. Какой из представленных ниже HTML-кодов НЕ является

валидным XHTML 1.1?

* 1. <p>Текст</p>;
  2. <u>Подчёркнутый текст</u>;
  3. <p style="font-size: 1000%;">Текст</p>;
  4. <i>Курсив</i>;
  5. Все верны;
  6. Все не верны.

1. Какое значениеCSS в параметре background-color позволяет сделать фон прозрачным?
   1. transparent;
   2. sheer;
   3. diaphanous;
   4. clear;
   5. limpid.
2. Каким тегом описывается тело HTML-документа?
   1. <head> ... </head>;
   2. <solid> ... </solid>;
   3. <body> ... </body>;
   4. <corpus> ... </corpus>;
   5. <carcase> ... </carcase>;
   6. Нет правильного варианта;
   7. Любым начиная с 5 версии HTML.