



Разработка веб-приложений.dor_МАГ

- 1 Расположите порядок изучения веб-технологий от простого к сложному:
- 2 Сопоставьте виды сайтов и их характеристики:
- 3 К коду серверной части сайта можно отнести код, который ... (укажите 4 варианта ответ)
- 4 Неверно, что ...
- 5 Для JavaScript и PHP общими являются такие пункты, как ... (укажите 3 варианта ответ)
- 6 Программа на компьютере, которая посылает запросы и получает ответы от централизованной служебной машины, — это ...
- 7 Языки программирования PHP и JavaScript по модели трансляции являются ...
- 8 Стандарт записи ссылок на объекты в Интернете — это ...
- 9 Способ размещения отдельных файлов и папок, составляющих сайт, на сервере — это ... структура
- 10 Программное обеспечение, предназначенное для поддержки разработки веб-приложений — это ...
- 11 Сеть «...» – это глобальная сеть, которая объединяет компьютерные сети меньшего размера, принадлежащие компаниям, правительствам, университетам и другим организациям, и позволяет им общаться друг с другом
- 12 ... портал – это сайт, содержащий большой объем информации в виде текстовых статей, аудио- и видеоматериалов
- 13 Установите последовательность действий загрузки кода JavaScript на страницу:
- 14 Сопоставьте переменные и их типы:
- 15 Сообщение «Hello World!» с помощью JavaScript можно вывести таким способом, как ...
- 16 Для комментариев в JavaScript правильным считается такой способ, как ...





- (17) Число 3.14 при округлении до ближайшего целого числа становится числом ...
- (18) Массив из элементов "a", "b" задает комбинация ... (укажите 3 варианта ответ
- (19) Функция `alert('This is a Test'.lastIndexOf('T'))`; дает следующий результат ...
- (20) Дан код на JavaScript (см. ниже), в этом случае `a+b+c` равно ...
`let a = 1`
`let b = { toString:function() {return '1'} }`
`let c = Object(1)`
- (21) Если нужно разрешить браузеру продолжить загрузку страницы, не дожидаясь завершения загрузки и выполнения сценария JavaScript, то будет использоваться атрибут под названием ...
- (22) Дан код на JavaScript (см. ниже), в этом случае на консоль браузера будет выведен следующий текст ...
`let digitArray = []`
`digitArray[5] = 10`
`log(digitArray.length)`;
- (23) ... – это прикладное программное обеспечение для просмотра веб-страниц, содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов, управления веб-приложениями, а также для решения других задач
- (24) ... – организация, разрабатывающая и внедряющая технологические стандарты для Всемирной паутины
- (25) Ольга – студентка второго курса университета. На жкзаме ей попала следующая задача: «Пользователь вводит число от 1 до 31, которое присваивается переменной `day`. Определите в какую декаду месяца попадает это число: в первую, вторую или третью? Декада обозначается переменной `dec`. Решите задачу через `switch-case`. Результат выводить в помощью функции `alert` в виде сообщения «`day=...` попадает в декаду ...»» Ольге нужно написать скрипт, который решает поставленную задачу. Ольга правильно решила задачу и получила за экзамен оценку «Отлично». Какой скрипт принадлежит Ольге?
- (26) Содержание HTML-элемента `p id="demo" This is a demo text.` /`p` изменит следующий код ...
- (27) Сопоставьте события, обрабатываемые с помощью JavaScript в документе HTML и элементы HTML, которые их поддерживают:
- (28) Распределите в правильном порядке процесс просмотра любого элемента из JS-переменной в консоли во вкладке Elements:
- (29) Кликом мыши невозможно вызвать такое событие, как ...





- 30) Все элементы, которые лежат внутри данного, вместе с их детьми, детьми их детей – это ...
- 31) Объект DOM, который возвращает элемент, содержащий текущий узел, называется ...
- 32) Метод, который создает элемент HTML, по тегу, передаваемому в качестве параметра, и возвращает созданный элемент называется ...
- 33) Определение браузера, запущенного у клиента, возможно осуществить методом объекта ... Возможно ли определение браузера, запущенного у клиента?
- 34) Дан код на JavaScript (см. ниже), в котором в документ вставлено изображение, изображение на image2.jpg при загрузке страницы изменит следующая команда ... ``
- 35) После выполнения кода на языке JavaScript (см. ниже), атрибут checked будет равен ... `let input = document.createElement("input")
input.type = "checkbox" input.setAttribute("checked","checked")`
- 36) ... передачи данных – это правила передачи данных между узлами компьютерной сети.
- 37) ... – это лицо (физическое или юридическое), заинтересованное в выполнении исполнителем работ, оказании им услуг или приобретении у продавца какого-либо программного продукта
- 38) Дан код html, в котором описан контейнер H3, у него есть ID и содержимое: Напишите код JavaScript, который найдет элемент H3 и поместит его в переменную head3, а также его содержимое поместит в переменную head3Text.
- 39) Верной формулировкой определения константы является такая формула, как ... (укажите 2 варианта ответа)
- 40) После выполнения кода на языке PHP (см. ниже), будет выведена следующая информация ...
- 41) Упорядоченное отображение, которое устанавливает соответствие между значением и ключом, называется ...
- 42) Неверным является следующий тип данных ...
- 43) Код на языке PHP (см. ниже) вызовет следующую информацию ... `?php echo "1" + "2"; ?`





- 44) При исполнении кода на языке PHP (см. ниже) будет выведена следующая информация ... `?php $trees = array('pine', 0, 'linden', 1, 'maple'); foreach ($trees as $tree) { echo $tree." "; }`
- 45) Укажите правильную последовательность действий при работе с файлами:
- 46) ... вызовов – это средство доступа к объекту под различными именами
- 47) ... – это базовая модель интерфейса, которая со временем превратится в готовый цифровой продукт
- 48) Инне нужно провести генерирование JavaScript из PHP. Какой скрипт ей выбрать?
- 49) Ошибка в коде на языке PHP (см. ниже) заключается в том, что ... `?php if (strpos("mystring", "m") == false) echo "Символа m в строке mystring нет"; ?`
- 50) При выполнении кода на языке PHP (см. ниже) на экране будет размещена следующая информация ... `?php function myfunc(&$a) { $a++; } $b = 5; myfunc($b); echo $b; ?`
- 51) Переменная `$this` в PHP предназначена для обращения к ...
- 52) Функция `file()` выполняет такое действие, как ...
- 53) Верным является утверждение, что куки ... (укажите 4 варианта ответа)
- 54) Причиной появления ошибки при выполнении кода на языке PHP (см. ниже) может выступать тот факт, что ... `?php echo "Привет"; session_start(); ?`
- 55) Для создания объекта используется следующее ключевое слово ...
- 56) Сопоставьте функции и подходы работы с базой данных:
- 57) Поставьте в правильной последовательности базовые шаги программы PHP, которая собирается работать с MySQL:
- 58) Для работы с `mySql` существует популярный инструмент с вебинтерфейсом, который носит название ...





- 59) ... веб-страниц и приложений – это создание структуры гипертекстового документа на основе HTML-разметки, как правило, при использовании таблиц стилей и клиентских сценариев таким образом, чтобы элементы дизайна выглядели аналогично дизайн-макету
- 60) Особый компьютер с очень большим объемом памяти, который используют для хранения больших объемов информации, – это ... хранения данных
- 61) Необходимо создать первую функцию, внутри которой описать вторую функцию `function function1()`. Какая функция верная?
- 62) Составьте правильную последовательность выполнения динамического запроса:
- 63) К коду клиентской части сайта относится код, который ... (выберите 4 варианта ответа)
- 64) Верным является утверждение о том, что ... (выберите 3 варианта ответа)
- 65) Неверно, что PHP ...
- 66) Прикладное программное обеспечение для просмотра веб-страниц, содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов; управления веб-приложениями – это ...
- 67) Протокол клиент-серверного взаимодействия, позволяющий получать различные ресурсы, – это ...
- 68) Система взаимного расположения частей веб-сайта, из каких частей он состоит и как эти части располагаются на сайте – это...
- 69) Средство, позволяющее пользователю эффективно взаимодействовать с устройствами компьютера достаточно удобным для себя образом, – это
- 70) Постоянное пополнение сайта оперативной и качественной информацией с целью повышения значимости сайта для поисковых систем и на его развитие – это ...
- 71) Установите правильный порядок хода работы с данными и информацией:
- 72) Установите соответствие между веб-приложениями и их характеристиками:
- 73) Директива, которая заставляет интерпретатор воспринимать код в современном режиме и отключать интерпретацию устаревшего кода, называется ...





- 74) Не только математические операции выполняет такой оператор, как ...
- 75) После выполнения команды (см. ниже), в консоль браузера будет выведена следующая информация ... `console.log(0 ? 0 : 1);`
- 76) Для оператора `break` будут верны такие пункты, как ... (выберите 2 варианта ответа)
- 77) Новый массив в JavaScript можно создать следующим способом ...
- 78) Установите соответствие между методами объекта `Array` и их (действием):
- 79) Поставьте в правильной последовательности этапы загрузки html-документа с подключенным в разделе `head` внешним js-файлом, при наличии атрибута `defer`:
- 80) Дан код на JavaScript (см. ниже), в этом случае на консоль браузера будет выведен следующий текст ... `let s = "thisisstring"`
`console.log(s.split(',',6));`
- 81) Функция, которая через 5 секунд после запуска скрипта выводит приветствие, выглядит следующим образом ...
- 82) Расположите уровни программного обеспечения в порядке от простого к сложному:
- 83) Веб-приложение ... работает на удаленном компьютере, который может находиться где угодно
- 84) Определите соответствие между понятиями и их определениями:
- 85) Узлы в дереве DOM образуют такие пункты, как ... (укажите 4 варианта ответа)
- 86) Распределите методы и свойства по объектам `Window`, к которым они относятся:
- 87) Каждый отдельный узел, будь то html-элемент, его атрибут или текст, в структуре DOM представлен объектом ...
- 88) Восстановите верную последовательность работы с DOM в консоли (Google Chrome):
- 89) DOM-объекты – это объекты





- 90) Если дан фрагмент кода на языке JavaScript (см. ниже), то при клике на второй TD из списка он выведет количество ... `let list = document.getElementsByTagName('TD') for (var i=0; i < list.length; i++) { list[i].onclick = function() { alert(i) } }`
- 91) Массив значений возвращают такие методы навигации по DOM, как ... (укажите 3 варианта ответа)
- 92) Вставлять произвольный HTML в любое место документа, в том числе и между узлами, позволяет такой метод, как ...
- 93) Установите соответствие между операторами и их характеристиками:
- 94) Установите правильный порядок построения объекта:
- 95) ... ссылка – это ссылка, ведущая на ту страницу, где она сама расположена
- 96) Неверно, что в данном случае корректно использована переменная ... (укажите 2 варианта ответа)
- 97) Установите соответствие дат и событий:
- 98) Языковая конструкция, состоящая из трёх операндов: логического условия и двух выражений – это
- 99) Если дан код на языке PHP (см. ниже), то в результате выполнения этого кода будет выведен следующий результат ... `<?php $a = 11; $b = 22; $c = 33; echo $b = $a = $c ?>`
- 100) После запуска скрипта с кодом на языке PHP (см. ниже) будет выведен следующий результат ... `<?php for ($i = 0; $i < 5; $i++) { if ($i % 2 == 1) continue; echo $i; } ?>`
- 101) Если дан код на языке PHP (см. ниже), то результатом его выполнения будет такой итог, как ... `<?php $genre = 'poetry'; $statement = 'He writes $genre'; echo $statement; ?>`
- 102) Для сортировки массива в порядке убывания значений используется такая функция, как ...
- 103) После выполнения кода `$a = (8 != "8");` в переменной `$a` появляется значение `false` по причине того, что ...
- 104) Поставьте в правильной последовательности этапы формирования запроса при передаче данных на сервер из форм html:
- 105) После выполнения кода `$x = 5; $x % 2;` в переменной `$x` появятся такие значения, как ...





- 106 Установите правильный порядок создания конструктора:
- 107 Установите соответствие между видами оптимизации и их характеристиками:
- 108 ... – это документ, содержащий перечень задач, обязанностей и требований, которые заказчик предъявляет исполнителю
- 109 Фрагмент кода программы, который идентифицируется определенным идентификатором (именем) и его можно выполнять многократно в любом месте данной программы это ...
- 110 Верным является утверждение о том, что ... (выберите 4 варианта ответа)
- 111 Когда выполнится скрипт с кодом на языке PHP (см. ниже), на экран будет выведена следующая информация ... `<?php function myfunc(&$a) { $a++; } $b = 5; myfunc($b); echo $b; ?>`
- 112 В MySQL существуют такие категории типов данных, как ... (выберите 3 варианта ответа)
- 113 Установите соответствие между переменными и их характеристиками:
- 114 Восстановите правильную последовательность работы с сессиями:
- 115 Свойство объекта – это ...
- 116 Self используется для ...
- 117 Данные POST-запроса можно получить через ...
- 118 Расположите в правильной последовательности этапы разделы технического задания:
- 119 ... функции (или тело функции) – это набор инструкций, заключенный в фигурные скобки, которые необходимо выполнить при ее вызове
- 120 Если на странице html помещено изображение (см. ниже), то изображение на "companylogo2.gif" изменит его следующим образом ... ``
- 121 Стандарту HTML (strict) соответствуют такие теги, как ... (укажите 2 варианта ответа)





- 122) Алексей устроился в небольшую компанию «Ария», которая занимается продажей аксессуаров для автомобиля. От руководителя Алексею была дана задача привлечь внимание посетителей интернет сайта компании и побудить их возвращаться на сайт. Алексей изучил сайт компании и принял за работу. Что решил сделать Алексей для решения поставленной задачи?
- 123) Андрею была дана задача от руководителя повысить эффективность работы сайта компании «ТРИО». Андрей выбрал перечень методов, которые позволят осуществить поддержку сайта. Андрей удачно справился с задачей. Какие методы он выбрал?
- 124) Проанализируйте нижеприведенный скрипт. Ответьте, какую команду надо вписать в скрипт, чтобы в диалоговом окне появилась надпись "Hello!"? `function sayHello() { var privet = "Hello!"; _____ privet: } alert(sayHello());`
- 125) Проанализируйте и ответьте, что делают две следующие строчки кода на [removed] `let elem = document.createElement("div"); let elemText = document.createTextNode("Привет мир");`
- 126) Проанализируйте что делает следующий код на HTML и JavaScript и ответьте, что делают строки кода на [removed]
- 127) Необходимо написать скрипт, который позволит вывести числа от 1 до 10. Какой скрипт верный?
- 128) Олег решил трудоустроиться в небольшую ИТ-компанию. На собеседовании его попросили написать код подключения к серверу используя классы. Олег, долго не думая, принял за работу. Работу Олега проверили и сразу приняли на работу, так как Олег написал все правильно. Какой код подключения принадлежит Олегу?
- 129) Оцените свою удовлетворенность качеством видеолекций данной дисциплины по шкале от 1 до 10, где 1 - полностью не удовлетворен(а), а 10 - полностью удовлетворен(а).
- 130) Насколько понятным для вас языком написаны конспекты и другие текстовые материалы?
- 131) На сколько материалы курса актуальны и применимы в вашей учебе или работе?
- 132) Оцените, насколько для Вас интересны материалы курса по шкале от 1 до 10, где 1 - совсем неинтересно, а 10 - я полностью погружаюсь в изучение материалов и чувствую сильную мотивацию к обучению.





- 133 Какова ваша общая удовлетворенность контентом курса?
- 134 Что бы вы предложили улучшить в контенте курса? (Выберите один или несколько вариантов ответа)
- 135 Насколько, по вашему мнению, тестирования соответствуют изученным материалам курса?

