

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Косенюк Сергей Михайлович

Должность: ректор

Дата подписания: 19.06.2024 06:50:03

Уникальный программный ключ:

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Основы web-технологий, 1-й семестр

Код, направление подготовки	09.03.04 программная инженерия
Направленность (профиль)	Программное обеспечение компьютерных систем
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Автоматики и компьютерных систем
Выпускающая кафедра	Автоматики и компьютерных систем

№	Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности и вопроса
1	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верный ответ. Значение свойства box-sizing, определяющее размер блока как сумму margin, border и padding - ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. content-box 2. border-box 	вопросы низкого уровня сложности
2	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верный ответ. В результате применения правила p.block {display: inline;} элемент станет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Блочным 2. Строчным 3. Блочно-строчным 	вопросы низкого уровня сложности
3	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	В результате применения следующего правила div{position:static;left:150px;} элемент будет размещен в окне браузера следующим образом...	<ol style="list-style-type: none"> 1. отступ от левого края 150px 2. «прижат» к левому краю 	вопросы низкого уровня сложности
4	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	выберите верный вариант ответа. Для использования flex-box в проекте необходимо...	<ol style="list-style-type: none"> 1. скачать файл с настройками 2. написать display:flex; 3. написать flex-box:display; 4. подключить через CDN 	вопросы низкого уровня сложности

5	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	В Figma доступные шрифты синхронизируются с...	<ol style="list-style-type: none"> 1. https://fonts.google.com/ 2. http://yandex.fonts.com 3. http://fonts-online.ru 4. https://fonts-online.ru/ 	вопросы низкого уровня сложности
6	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верный вариант ответа.</p> <p>Размер элемента складывается из значений следующих свойств</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. width, border, margin 2. width, border, position 3. left, right, top 	вопросы среднего уровня сложности
7	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верный вариант ответа</p> <p>Самое компактное правило для выравнивания элементов контейнера по левому краю слева-направо...</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. <code>{display:flex;}</code> 2. <code>{display:flex;flex-direction: row;}</code> 3. <code>{display:flex; flex-direction: row; flex-wrap: nowrap;}</code> 	вопросы среднего уровня сложности
8	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верные варианты ответа.</p> <p>Синтаксически и верно записанные правила ...</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. <code>.wraپر{color:red;}</code> 2. <code>#wraپر{color - red;}</code> 3. <code>wraپر{color red;}</code> 4. <code>wraپر {color: red; border:15px red solid;}</code> 5. <code>.wraپر {color: red; border:15px red solid;}</code> 	вопросы среднего уровня сложности
9	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верные варианты ответа.</p> <p>Подключить любые шрифты в html можно следующими способами...</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Используя тег <code>link</code> с указанием гиперссылки 2. Используя тег <code>link</code> с указанием имени файла 3. Используя атрибут <code>font-family</code> 	вопросы среднего уровня сложности

10	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верные варианты ответа. Корректные значения свойства width - ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. 150px 2. 150cm 3. 150% 4. 150 px 	вопросы среднего уровня сложности
11	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верный ответ. Размер окна браузера 1000 пикселей. На страницу добавили блок с шириной 40%. Затем в этот блок добавили таблицу с шириной 50%. Какова будет ширина таблица в пикселях?	<ol style="list-style-type: none"> 1. 250 2. 200 3. 500 4. 325 	вопросы среднего уровня сложности
12	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Впишите верные ответы через пробел. По степени адаптации сайта к размерам экрана выделяют следующие виды верстки _____		вопросы среднего уровня сложности

13	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верный вариант ответа.</p> <p>Есть такой код\ : ul li:first-letter {font-size: 200%;}. Что он делает?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Делает первую букву у первого элемента в нумерованном списке размером 200% 2. Делает первую букву у каждого элемента нумерованного списка размером 200% 3. Делает первую букву у первого элемента в нумерованном списке размером 200% 4. Ничего не делает, так как псевдоэлемента first-letter вообще не существует 	вопросы среднего уровня сложности
14	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верный ответ.</p> <p>Цвет ссылок меняется, когда они являются посещённым и. Какой CSS-код необходимо задать, чтобы цвет посещённых и непосещённых ссылок был одним и тем же?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. a:link, a:visited{color: yellow;} 2. a:active, a:visited {color: yellow;} 3. a:link, a:active {color: yellow;} 4. a:link {color: yellow;} 	вопросы среднего уровня сложности
15	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верные варианты ответа.</p> <p>Есть такой HTML-код: Синий . Какой CSS-код внутри тега сделает синий цвет:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. span {color: blue;} 2. p span {color: blue;} 3. blue {color: blue;} 	вопросы среднего уровня сложности

16	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верный ответ.</p> <p>Что произойдет в результате выполнения скрипта?</p> <pre>< script> document .getElement ById('button s') .addEventLis tener('click', event => { if (event.targe t.className ==='buttonC lass') { console.log('cli ck!!! '); } }); < /script></pre>	<ol style="list-style-type: none"> 1. синтаксическая ошибка 2. в окне браузера отрисуется надпись "click!!" 3. при клике на элементе с идентификатором buttons в консоли будет появляться надпись "click!!" 4. при клике на элементе с классом buttonClass в консоли будет появляться надпись "click!!" 	вопросы высокого уровня сложности
----	----------------------------	--	---	--

17	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Выберите верные ответы. Приведенный скрипт является примером какой технологии?</p> <pre>< script> document .getElement ById('button s') .addEventLis tener('click', event => { if (event.targe t.className ==='buttonC lass') { co nsole.log('cli ck!!! `'); } }); < /script></pre>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Drag and Drop 2. наследование идентификаторов 3. делегирование событий 4. использование объекта события 	вопросы высокого уровня сложности
18	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Укажите верную последовательность.</p> <p>При использовании плагина eCSSTractor необходимо...</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. вызвать плагин 2. выделить текст с селекторами 3. перейти в файл css 4. перейти в файл html 5. ctrl+V 	вопросы высокого уровня сложности
19	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	<p>Как подключить файл с JavaScript к HTML-документу?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. <script type=«text/javascript» src=«/path/to/script.js»/> 2. <script src=«/path/to/script.js»/> 3. <script script.js> 4. Ни один из вариантов не подходит 	вопросы высокого уровня сложности

20	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верную тройку непарных тэгов	<ol style="list-style-type: none">1. H1, br, i2. a, blockquote, style3. meta, br, link	вопросы высокого уровня сложности
----	----------------------------	---	--	--