

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенко Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 20.06.2025 08:34:28
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

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 - ...	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	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...	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...	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 синхронизированы с...	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	Выберите верный вариант ответа. Размер элемента складывается из значений следующих свойств	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	Выберите верный вариант ответа Самое компактное правило для выравнивания элементов контейнера по левому краю слева-направо...	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	Выберите верные варианты ответа. Синтаксически и верно записанные правила ...	1. <code>.wrapper{color:red;}</code> 2. <code>#wrapper{color - red;}</code> 3. <code>wrapper{color red;}</code> 4. <code>wrapper {color: red; border:15px red solid;}</code> 5. <code>.wrapper {color: red; border:15px red solid;}</code>	вопросы среднего уровня сложности
9	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верные варианты ответа. Подключить любые шрифты в html можно следующими способами...	1. Используя тег link с указанием гиперссылки 2. Используя тег link с указанием имени файла 3. Используя атрибут font-family	вопросы среднего уровня сложности

10	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верные варианты ответа. Корректные значения свойства width - ...	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 таблицы в пикселях?	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	Выберите верный вариант ответа. Есть такой код\: <code>ul li:first-letter {font-size: 200%;}</code>. Что он делает?	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	Выберите верный ответ. Цвет ссылок меняется, когда они являются посещённым и. Какой CSS-код необходимо задать, чтобы цвет посещённых и непосещённых ссылок был одним и тем же?	1. <code>a:link, a:visited{color: yellow;}</code> 2. <code>a:active, a:visited {color: yellow;}</code> 3. <code>a:link, a:active {color: yellow;}</code> 4. <code>a:link {color: yellow;}</code>	вопросы среднего уровня сложности
15	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верные варианты ответа. Есть такой HTML-код: <code> Синий</code> . Какой CSS-код внутри тега сделает синий цвет:	1. <code>span {color: blue;}</code> 2. <code>p span {color: blue;}</code> 3. <code>blue {color: blue;}</code>	вопросы среднего уровня сложности

16	ПК-3.2 ПК-9.1 ПК-9.2	Выберите верный ответ. Что произойдет в результате выполнения скрипта? <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>	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	Выберите верные ответы. Приведенный скрипт является примером какой технологии? <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>	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	Укажите верную последовательность. При использовании плагина eCSSTractor необходимо...	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	Как подключить файл с JavaScript к HTML-документу?	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	1. H1, br, i 2. a, blockquote, style 3. meta, br, link	вопросы высокого уровня сложности
----	----------------------------	---	--	--