

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Косенок Сергей Михайлович

Должность: ректор

Дата подписания: 11.06.2026 09:40:20

Уникальный программный ключ:

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Гестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Web-программирование, 4 курс

Код, направление подготовки	09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль)	Автоматизированные системы обработки и информации и управления
Форма обучения	заочная
Кафедра разработчик	Автоматизированные системы обработки и информации и управления
Выпускающая кафедра	Автоматизированные системы обработки и информации и управления

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Сколько байт займет строка «Привет» записанная в поле с типом VARCHAR(10)	1. 0 2. 10 3. 100 4. 9	Низкий
ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3 состоит из обычных символов, метасимволов, квантификаторов и спецсимволов		Низкий

<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Гиперссылки на Web - странице могут обеспечить переход...</p>	<p>1. на любую web - страницу данного региона 2. на любую web - страницу любого сервера Интернет 3. только на web - страницы данного сервера 4. только в пределах данной web – страницы</p>	<p>Низкий</p>
<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Выберите четверку правильно написанных параметров выравнивания:</p>	<p>1. justify,centre,right,left 2. left,center,justify,right 3. center,left,right,justify 4. right,centre,justify,left</p>	<p>Низкий</p>

ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Какой код для пустой web-страницы правильный?	<ol style="list-style-type: none"> 1. <html> <head> <title> </title> </head> <body> </body> 2. <html> <head> <title> </head> <body> </body> </html> 3. <html> <head> <title> </title> </head> <body> </body> </html> 4. <html> <head> <title> <body> </body> </html> 	Низкий
ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Оператор возврата значения из функции в Python:		Средний
ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Каков будет результат выполнения скрипта?	<pre><?php function myfunc(&\$a) { \$a++; } \$b = 5; myfunc(\$b); echo \$b; ?></pre>	Средний

ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Распределите определения:	1. HTML <=> Гипертекстовый язык разметки 2. CSS <=> Система управления базой данных 3. PHP <=> Препроцессорный гипертекст 4. MySQL <=> Каскадная таблица стилей	Средний
----------------------------	------------------------------	--	---------

<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>В чем разница между print и echo?</p>	<p>1. print – это конструкция, echo – это функция 2. В объеме задействованной оперативной памяти при выполнении кода. Обращаясь к функции print, интерпретатор задействует меньше оперативной памяти, чем при обращении к функции echo 3. print – это функция, echo - это конструкция 4. В объеме задействованной оперативной памяти при выполнении кода. Обращаясь к функции print, интерпретатор задействует больше оперативной памяти, чем при обращении к функции echo</p>	<p>Средний</p>
<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Запишите атрибут, обязательный для тега :</p>		<p>Средний</p>

<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Через стили CSS возможно задавать:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. форматирование абзаца 2. параметры шрифта 3. позиционирование 4. свойства блока 	<p>Средний</p>
<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Что будет выведено в результате выполнения следующего кода?</p> <pre data-bbox="431 1024 743 1192" style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px;"> <?php echo 'Hello'; if (false) echo "PHP "; echo " Certification"; echo "!!!"; </pre>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Возникнет ошибка 2. Hello Certification!!! 3. HelloPHP Certification!!! 4. Hello PHP Certification!!! 	<p>Средний</p>
<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Что выведет данный скрипт:</p> <pre data-bbox="431 1354 717 1642" style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px;"> <?php function myfunc() { static \$id = 0; \$id++; echo \$id; } myfunc(); myfunc(); myfunc(); ?> </pre>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 111 2. 123 3. 000 4. 333 	<p>Средний</p>
<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>... - это особое деление страницы на отдельные области просмотра.</p>		<p>Средний</p>

ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Что делает функция include в php?	<ol style="list-style-type: none"> 1. включает и выполняет указанный файл 2. выводит данные 3. записывает данные в файл 4. подключает к базе данных 	Средний
ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	По каким характеристикам различаются методы POST и GET	<ol style="list-style-type: none"> 1. Способ передачи 2. Кэширование 3. Максимальный объём 	Высокий
ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Укажите все корректные типы данных в PHP.	<ol style="list-style-type: none"> 1. float 2. complex 3. varchar 4. char 	Высокий

ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3	Метод get_or_create()	<ol style="list-style-type: none">1. возвращает объект, а если его нет в базе данных, то добавляет в базу данных новый объект2. возвращает добавленный объект и булево значение, которое содержит False, если произошло добавление.3. возвращает добавленный объект и булево значение, которое содержит True, если произошло добавление.4. возвращает объект при условии, что он есть в базе данных	Высокий
----------------------------	-----------------------	--	---------

<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Оператор define:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Присваивает ей значение 2. Создаёт константу 3. Меняет тип 4. Проверяет существование константы 	<p>Высокий</p>
<p>ПК-6.1, ПК- 6.2, ПК-6.3</p>	<p>Расставьте слова (1) echo, (2) "Robert", (3) \$name, (4) =, (5) ?>, (6) \$, (7) name, (8) <?php в таком порядке, чтобы на экран выводилось имя, переданное переменной name.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. <?php 2. ?> 3. "Robert" 4. \$ 5. = 6. \$name 7. echo 8. name 	<p>Высокий</p>