Анализ результатов вступительного теста

HTML/CSS

Boпрос (B): Какой из вариантов написания Document Type Definition является правильным для версии HTML5?	
Ответ (О): html	
https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Glossary/Doctype	

В: Какое значение свойства box-sizing включает в себя width, height, padding и border? O: border-box https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/CSS Box Model/Introduction to the CSS box model https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/box-sizing

В: Можно ли задать margin для inline элемента?

О: Нет

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/display

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/margin

В: Какому элементу в HTML соответствует селектор :root?

O: <html>

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/:root

В: Какое значение по умолчанию у свойства position?

O: static

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/position

В: Выберите правила которые создадут новый контекст наложения.

O:

```
.rule { opacity: .99; }
.rule { position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); }
```

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/CSS Positioning/Understanding z index/The stacking context

В: Какое из правил содержит цветовую модель которая не поддерживается в современных браузерах?

0:

```
.rule { color: cmyk(0, 0, 0, 100); }
```

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/color

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/color_value

В: Выберите свойства которые нельзя анимировать с помощью CSS.

O: display

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/transition

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/animation

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/CSS_animated_properties

В: В каком месте HTML документа лучше подключать CSS файл? O: <head> https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/link

В: Как расшифровуется аббревиатура CSS?

O: Cascading Style Sheets

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS

JS

В: Как правильно подключить JS файл?

O:

<script src="app.js">

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/script

В: Будет ли выполнен без ошибок следующий код?



O: false

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Strict_mode

В: Что выведет console.log?

```
var a = 1;
function() {
  var a = 2;
}
console.log(a);
```

O: 1

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Guide/Grammar_and_types#Declarations

В: Что выведет console.log?

console.log(3 > 2 > 1);

O: false

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Operators/Operator_Precedence

В: Выберите типы данных которые существуют в JS.

O: Boolean, String, Object

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Data_structures

В: Будет ли выполнен без ошибок следующий код?

```
wordLogger('foobar');
function wordLogger(word) {
  console.log(word);
}
```

О: Да

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Statements/function

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Operators/function

В: Выберите способы которыми можно создать объект в JS.

0:

```
var objectInstance = new Object();
var objectInstance = {};
```

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/Object

В: Что выведет console.log?

```
var a = [1, 2, 3];
console.log(typeof(a));
```

O: Object

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/Object

В: Что выведет console.log?

console.log(null === undefined);

O: false

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Glossary/Truthy

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Glossary/Falsy

В: Сколько аргументов принимает тернарный оператор? O: 3 https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Operators/Conditional_Operator