Неделя 14. Ответы на вопросы

1. Function Declaration, Function Expression, Arrow Function;

a) function sum(a, b) {

return a + b;}

b) let sum = function(a, b) {

return a + b;};

c) let sum = (a, b) => a + b;

* при **отладке** происходит **локализация и устранение синтаксических ошибок и явных ошибок кодирования**;
* в процессе же **тестирования проверяется работоспособность программы, не содержащей явных ошибок**.
* логирование – это процесс работы с console.log() - инструментом для отладки кода, не заметный для пользователя. Можно разбивать события на группы, а так же форматировать вывод.

1. FD — это функция, объявленная как отдельная инструкция в осн. потоке кода.

FE — это функция, выполняющаяся в заданной переменной с именем функции и её описанием;

1. Это метод, который выводит в консоль браузера значение или переменную. Данный метод часто используют для тестирования или отладки кода;
2. Объектная модель документа (DOM) - объект document, через который осуществляется доступ к содержимому страницы.

Объектная модель браузера (BOM) - объекты, методы и свойства для работы с браузером;

1. let table = document.getElementById('age-table')

2. table.getElementsByTagName('label')

3. document.querySelector('form[name="search"]')

<body>

<p>А вы знаете, что за животное такое «лисица»?</p>

<button onclick="foxWiki()">Узнать</button>

<script>

function foxWiki(){

document.location.assign("https://ru.wikipedia.org/wiki/Лисица");

}

</script>

</body>



<body>

<input id="textInput" type="text" placeholder="Ваше имя" />

<button id="clearButton">Очистить</button>

<script>

document.getElementById("clearButton").onclick = function(e) {

document.getElementById("textInput").value = "";

}

</script>

</body>

1. let person = () => {

let who = prompt('What is your name?');

return who;

}

alert(`Hello, ${person()}!`)