Вопросы для экзамена Tehnologii Web

1. Что такое HTML, его назначение, основные элементы.

2. Что такое XML, его назначение, основные элементы.

3. Что такое CSS, его назначение, основные элементы.

4. Что такое JavaScript, его назначение, основные элементы.

5. Что такое тег, его назначение, основные элементы.

6. Что такое CGI, его назначение, основные элементы.

7. Как CSS вписывается в документы HTML.

8. Что такое WEB2, его назначение, основные элементы.

9. Что такое Semantic Web, его назначение, основные элементы.

10. Что такое URL, URI, IRI, их назначение, основные элементы.

11. Опишите DOM, ее назначение, основные элементы.

12. Для чего используется тег HEAD.

13. Что такое RDF, его назначение, основные элементы.

14. Как отправить данные тега FORM.

15. Опишите API, web API.

16. Опишите тег META, его назначение, основные элементы.

17. Опишите тег MAP, его назначение, основные элементы.

18. Опишите атрибуты method и action.

19. Опишите AJAX, его назначение, основные элементы.

20. Опишите метод POST.

21. Опишите метод GET.

22. Что такое интернет, его назначение, основные элементы.

23. Что такое веб, его назначение, основные элементы.

24. Что такое протокол передачи данных, его назначение, основные элементы.

25. Что такое IP-адрес, его назначение, основные элементы.

26. Что такое веб-браузер, его назначение, основные возможности.

27. В чем специфика нового стандарта HTML5.

28. Как JavaScript вписывается в документы HTML.

29. Каковы обязательные части HTML-документа.

30. Что такое адаптивность HTML-документов, как она достигается.

31. Как организованы каскадные стили.

32. Как организовать позиционирование элементов HTML-страницы с помощью CSS.

33. Что такое JQuery, его назначение, основные элементы.

34. Каковы основные CSS-свойства для позиционирования элемента блока HTML.

35. Что такое события JavaScript, их назначение, обработка событий.

36. Каковы методы доступа к объектам HTML с помощью JavaScript.

37. Что такое переменные среды CGI

38. Как организовна передачу данных через AJAX.

39. Что такое селекторы, их назначение, основные типы.

40. Как PHP используется в веб-приложениях.

41. Как вызываются функции JavaScript в HTML-документах.

42. Как вызываются функции JQuery в HTML-документах.

43. Что такое пользовательский контент.

44. Что такое web of data, его назначение, основные элементы.

45. Что такое SPARQL, его назначение, основные элементы.

46. Что такое OWL, его назначение, основные элементы.

47. Что такое онтология, ее назначение, основные элементы.

48. Как осуществляется доступ к переменным среды при передаче данных.

49. Что такое JSON, его назначение, основные элементы.

50. Каковы форматы передачи данных в веб-API.

Переведено с помощью www.DeepL.com/Translator (бесплатная версия)