

ITI Computer Operator and Programming Assistant (Java) 1st Year Module 11 Introduction to JavaScript

(1). Which is a free open-source HTML editor developed by Microsoft.? | माइक्रोसॉफ्ट द्वारा डेवलपड एक फ्री ओपन-सोर्स HTML एडिटर कौन सा है?

(A) Visual Studio Code

(B) Notepad++

(C) Komodo Edit

(D) Atom

Correct Answer : A

(2). Which object method is used to return the value rounded down to its nearest integer? | किस ऑब्जेक्ट विधि का उपयोग इसके निकटतम अंतराल के लिए गोल मूल्य को वापस करने के लिए किया जाता है?

(A) abs()

(B) ceil()

(C) floor()

(D) round()

Correct Answer : C

(3). Which one enables the hosting providers to manage multiple domains on a single server? | कौन सा एक होस्टिंग प्रदाताओं को एक सर्वर पर कई डोमेन बनाने में सक्षम बनाता है?

(A) Network server | नेटवर्क सर्वर

(B) SQL server | एस क्यू एल सर्वर

(C) Web server | वेब सर्वर

(D) Database server | डेटाबेस सर्वर

Correct Answer : A

(4). What is Cookies? | कुकीज़ क्या है?

- (A) Data Sending In Text File On Your Computer
- (B) Deleting Stored Files, On Your Computer
- (C) Data, Stored In Small Text Files, On Your Computer.**
- (D) Local Storage

Correct Answer : C

(5). What is the main purpose of JavaScript? | जावास्क्रिप्ट का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- (A) Client side validation | ग्राहक पक्ष सत्यापन**
- (B) Create web browsers | वेब ब्राउज़र बनाएँ
- (C) Read and write files | फ़ाइलों को पढ़ें और लिखें
- (D) Store data in the server | सर्वर में डेटा स्टोर करें

Correct Answer : A

(6). The "function" and "var" are known as _____ | "फ़ंक्शन" और "वर" को _____ के रूप में जाना जाता है

- (A) keywords | कीवर्ड
- (B) data types | डेटा टाईप
- (C) declaration statements | डिक्लरेशन स्टेटमेंट्स**
- (D) prototypes | प्रोटोटाइप

Correct Answer : C

(7). Which special variable holds more than one value at a time? | कौन सा स्पेशल वेरिएबल एक समय में एक से अधिक वैल्यू रखता है?

- (A) Array**
- (B) Element

- (C) Function
- (D) Object

Correct Answer : A

(8). What is the full form of DOM? | DOM का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Document Oriented Module
- (B) Document Object Model**
- (C) Dos Oriented Module
- (D) Development Object Model

Correct Answer : B

(9). What will be the output of the following JavaScript statement? var grand_Total=eval("10*10+5"); | निम्नलिखित जावास्क्रिप्ट स्टेटमेंट का आउटपुट क्या होगा? var grand_Total=eval("10*10+5");

- (A) 10*10+5
- (B) 105 as a string
- (C) 105 as an integer value**
- (D) Exception is thrown

Correct Answer : C

(10). What are the three data types supported by JavaScript? | जावास्क्रिप्ट द्वारा समर्थित तीन डेटा प्रकार क्या हैं?

- (A) Function, Array & Boolean
- (B) Var, String & Prompt
- (C) Numeric, Alert & Quots
- (D) Number, String & Boolean**

Correct Answer : D

(11). Which of the following is not window object method? | इनमें से कौन सा विंडो ऑब्जेक्ट मेथड नहीं है?

- (A) blur()
- (B) close()
- (C) confirm()
- (D) unescape()

Correct Answer : D

(12). Which variable works as function argument in java script? | जावा स्क्रिप्ट में फंक्शन आर्गुमेंट के रूप में कौन सा वेरिएबल काम करता है?

- (A) Function variable | फंक्शन वेरिएबल
- (B) Global variable | ग्लोबल वेरिएबल
- (C) Local variable | लोकल वेरिएबल
- (D) Object variable | ऑब्जेक्ट वेरिएबल

Correct Answer : C

(13). What will be the output of the following code snippet? `<script type="text/JavaScript"> a = 5 + "9"; document.write(a); </script>` | निम्नलिखित कोड स्निपेट का आउटपुट क्या होगा? `<script type="text/JavaScript"> a = 5 + "9"; document.write(a); </script>`

- (A) Compilation Error
- (B) 14
- (C) Runtime Error
- (D) 59

Correct Answer : D

(14). Which keyword is used to define a JavaScript function? | जावास्क्रिप्ट फंक्शन को परिभाषित करने के लिए किस कीवर्ड का उपयोग किया जाता है?

- (A) Module

(B) Fun

(C) Func

(D) Function

Correct Answer : D

(15). Which of the following can't be done with client-side JavaScript? | क्लाइंट-साइड जावास्क्रिप्ट के साथ निम्न में से क्या नहीं किया जा सकता है?

(A) Validating a form | फॉर्म का सत्यापन

(B) Sending a form's contents by email | ईमेल द्वारा फॉर्म का कंटेंट्स भेजना

(C) Storing the form's contents to a database file on the server | फॉर्म का कंटेंट्स को सर्वर पर डेटाबेस फ़ाइल में संग्रहीत करना

(D) Return a value | एक वैल्यू लौटाएँ

Correct Answer : C

(16). Which is a valid js code to sort element of an array trade? | किसी ऐरे ट्रेड के तत्व को सॉर्ट करने के लिए एक वैध जेएस कोड कौन सा है?

(A) Trade.sort:

(B) Trade.sort();

(C) Sort.trade();

(D) Sort.(trade);

Correct Answer : B

(17). Which is the correct syntax for the function definition? | फ़ंक्शन डेफिनिशन के लिए सही सिंटैक्स कौन सा है?

(A) return_type function function_name(parameter1, parameter2, ...) { /*Function's body*/ }

(B) function function_name(parameter1, parameter2, ...) { /*Function's body*/ }

(C) return_type function_name(parameter1, parameter2, ...) { /*Function's body*/ }

(D) function function_name(parameter1, parameter2, ...) as return_type { /*Function's body*/ }

Correct Answer : B

(18). Which variable declared outside a function in Javascript? | जावास्क्रिप्ट में एक फ़ंक्शन के बाहर कौन सा वेरिएबल घोषित किया गया?

(A) Function variable | फ़ंक्शन वेरिएबल

(B) Global variable | ग्लोबल वेरिएबल

(C) Local variable | लोकल वेरिएबल

(D) Object variable | ऑब्जेक्ट वेरिएबल

Correct Answer : B

(19). Which is property returns the width of the visitor's screen in pixels? | कौन सी प्रॉपर्टी है जो पिक्सेल में विज़िटर की स्क्रीन की चौड़ाई लौटाती है?

(A) Width()

(B) Screen width()

(C) Screen.width()

(D) Width.screen()

Correct Answer : C

(20). Which is the Is a command-line interface for JavaScript and DOM? | JavaScript और DOM के लिए कमांड-लाइन इंटरफ़ेस कौन सा है?

(A) JS Bin

(B) JavaScript Shell

(C) JSON

(D) Pastebin

Correct Answer : B

(21). Which one is responsible of running javascript code? | जावास्क्रिप्ट कोड चलाने के लिए कौन सा जिम्मेदार है?

- (A) Browser | ब्राउज़र
- (B) Notepad++ | नोटपैड++
- (C) Sublime Text | सबलाइम टेक्स्ट
- (D) Visual studio code | विजुअल स्टूडियो कोड

Correct Answer : A

(22). Which of the following methods in java script will display a windows having a dialog box with a specified message, along with an OK and CANCEL button as options? | जावा स्क्रिप्ट में निम्नलिखित में से कौन सी विधि विकल्प के रूप में OK और CANCEL बटन के साथ एक निर्दिष्ट संदेश के साथ एक डायलॉग बॉक्स वाली विंडो प्रदर्शित करेगी?

- (A) Alert | अलर्ट
- (B) Request | रिक्वेस्ट
- (C) Confirm | कन्फर्म
- (D) Prompt | प्रॉप्ट

Correct Answer : C

(23). Which is used to access individual value in an array? | किसी ऐरे में अलग-अलग वैल्यू तक पहुंचने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?

- (A) Content Number | कंटेंट नंबर
- (B) Element Number | एलिमेंट नंबर
- (C) Table Number | टेबल नंबर
- (D) Variable Number | वेरिएबल नंबर

Correct Answer : B

(24). Which statement is used create custom error in javascript? | जावास्क्रिप्ट में कस्टम त्रुटि बनाने के लिए किस कथन का उपयोग किया जाता है?

- (A) Catch
- (B) Finally
- (C) Throw
- (D) Try

Correct Answer : C

(25). Who developed javascript? | जावास्क्रिप्ट किसने विकसित की?

- (A) Brendan Eich | ब्रेंडन ईच
- (B) Brendan Rich | ब्रेंडन रिच
- (C) John Eckerl | जॉन एकर्ल
- (D) John Mauchly | जॉन मौची

Correct Answer : A

(26). What will be the output, if the JavaScript code is executed `var x = 1324; var y = new Number (1324); if (x === y) alert ("Yes"); else alert ("No")` | जावास्क्रिप्ट कोड निष्पादित होने पर आउटपुट क्या होगा `var x = 1324; var y = new Number (1324); if (x === y) alert ("Yes"); else alert ("No")`

- (A) Infinity
- (B) Error
- (C) No
- (D) Yes

Correct Answer : D

(27). Server-side JavaScript is called _____ javascript. | सर्वर-साइड जावास्क्रिप्ट को _____ जावास्क्रिप्ट कहा जाता है।

- (A) Microsoft | माइक्रोसॉफ्ट
- (B) Navigator | नेविगेटर
- (C) LiveWire | लाइववायर

(D) Native | नेटिव

Correct Answer : C

(28). Which tag is use to terminate the current sequence in switch statement? | स्विच स्टेटमेंट में करेंट सीक्वेंसी को समाप्त करने के लिए किस टैग का उपयोग किया जाता है?

(A) Default | डिफ़ॉल्ट

(B) Break | ब्रेक

(C) GoTo | गो-टू

(D) Jump | जम्प

Correct Answer : B

(29). Which dialog box give a warning message to the users? | कौन सा डायलॉग बॉक्स यूजर्स को चेतावनी संदेश देता है?

(A) alert()

(B) alertBOX()

(C) alertHTML()

(D) alert

Correct Answer : A

(30). Which of the following softwares could be used to build a website? | वेबसाइट बनाने के लिए निम्न में से कौन सा सॉफ्टवेयर इस्तेमाल किया जा सकता है?

(A) Power Point | पावर प्वाइंट

(B) Dream Weaver | ड्रीम वीवर

(C) Excel | एक्सेल

(D) ERP

Correct Answer : B

(31). Which of the following statements is false about hosting? | निम्नलिखित में से कौन सा कथन होस्टिंग के बारे में असत्य है?

(A) Shared hosting is cheaper than dedicated hosting | डेडिकेटेड होस्टिंग की तुलना में शेयर्ड होस्टिंग सस्ती है

(B) Shared hosting is safer than dedicated hosting | डेडिकेटेड होस्टिंग की तुलना में शेयर्ड होस्टिंग अधिक सुरक्षित है

(C) Dedicated hosting is safer than shared hosting | शेयर्ड होस्टिंग की तुलना में डेडिकेटेड होस्टिंग अधिक सुरक्षित है

(D) Though more expensive than shared hosting, Dedicated hosting is more secure | शेयर्ड होस्टिंग की तुलना में अधिक महंगा है, डेडिकेटेड होस्टिंग अधिक सुरक्षित है

Correct Answer : B

(32). Which function in javascript converts a number to a string? | जावास्क्रिप्ट में कौन सा कार्य एक संख्या को एक स्ट्रिंग में परिवर्तित करता है?

(A) Num()

(B) Str()

(C) String()

(D) to string()

Correct Answer : D

(33). Which assignment operator is equivalent to $a = a * 5$? | कौन सा असाइनमेंट ऑपरेटर $a = a * 5$ के बराबर है?

(A) $a = 5 * 9$

(B) $a = * 5$

(C) $a * = 5$

(D) $a = 5$

Correct Answer : C

(34). Which is JavaScript's default behaviour of moving declarations to the top of their containing scope? | डेक्लरेशंस को उनके युक्त दायरे के शीर्ष पर ले जाने का JavaScript's का डिफ़ॉल्ट व्यवहार कौन सा है?

(A) Development | डेवलपमेंट

(B) Hoisting | होइस्टिंग

(C) Designing | डिजाइनिंग

(D) Uploading | अपलोडिंग

Correct Answer : B

(35). How will you convert String "35" into integer and store it in integer variable "n"? | आप String "35" को इन्टिजर में कैसे परिवर्तित करेंगे और इसे इन्टिजर वेरिएबल "n" में संग्रहीत करेंगे?

(A) `int n=Integer.parseInt("35");`

(B) `int n=Integer.parseInt("35");`

(C) `int n=integer.parseInt("35");`

(D) `integer.parseInt("35");`

Correct Answer : B

(36). Which is not a type of Popup box in JavaScript? | जावास्क्रिप्ट में कौन सा पॉपअप बॉक्स का टाइप नहीं है?

(A) Alert Box

(B) Confirm Box

(C) Prompt Box

(D) Html

Correct Answer : D

(37). Which brackets is used to write array in java script? | जावा स्क्रिप्ट में ऐरे के लिए किस ब्रैकेट का उपयोग किया जाता है?

(A) Curve bracket | कर्व ब्रैकेट

(B) Square bracket | स्क्वायर ब्रैकेट

(C) Curly bracket | करली ब्रैकेट

(D) Corner bracket | कार्नर ब्रैकेट

Correct Answer : B

(38). What function can be use to send messages to users requesting for an text input? | टेक्स्ट इनपुट के लिए अनुरोध करने वाले उपयोगकर्ताओं को मैसेज भेजने के लिए किस फ़ंक्शन का उपयोग किया जा सकता है?

(A) Display()

(B) Alert()

(C) Prompt()

(D) Getoutput()

Correct Answer : C

(39). Who interprets JavaScript? | जावास्क्रिप्ट की इंटरप्रेट्स कौन करता है?

(A) Client | क्लाइंट

(B) Server | सर्वर

(C) Object | ऑब्जेक्ट

(D) Class | क्लास

Correct Answer : A

(40). Which statement is used to test a block of code for errors? | त्रुटियों के लिए कोड के एक ब्लॉक का परीक्षण करने के लिए किस कथन का उपयोग किया जाता है?

(A) Catch

(B) Finally

(C) Throe

(D) Try

Correct Answer : D

(41). How many different values can be returned by the error name property in javascript? | जावास्क्रिप्ट में एरर नाम प्रॉपर्टी द्वारा कितने अलग-अलग वैल्यूज लौटाए जा सकते हैं?

(A) 3

(B) 4

(C) 5

(D) 6

Correct Answer : D

(42). Which web server has high performance stability simple configuration and low resource usage? | किस वेब सर्वर में हाई परफॉर्मेंस स्टेबिलिटी सिंपल कॉन्फिगरेशन और लो रिसोर्स यूज है?

(A) Apache

(B) IIS

(C) Lite speed

(D) Nginx

Correct Answer : D

(43). Which is used in web application development, particularly for adding various dynamic functions to web pages? | वेब एप्लिकेशन डेवलपमेंट में किसका उपयोग किया जाता है, विशेष रूप से वेब पेजों में विभिन्न गतिशील कार्यों को जोड़ने के लिए?

(A) Oracle

(B) JavaScript

(C) C

(D) C++

Correct Answer : B

(44). Which of the following is not a web hosting company? | निम्नलिखित में से कौन सी एक वेब होस्टिंग कंपनी नहीं है?

- (A) Hostgator | होस्टगेटर
- (B) Blue Host | ब्लू होस्ट
- (C) WPX Hosting | WPX होस्टिंग
- (D) Facebook | फेसबुक

Correct Answer : D

(45). How many part are there in 'For' loop? | 'For' लूप में कितने भाग हैं?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5

Correct Answer : B

(46). Which JavaScript code can be written in? | जावास्क्रिप्ट कोड में किसे लिखा जा सकता है?

- (A) JavaScript file (.js file)
- (B) HTML document directly
- (C) JavaScript file and in HTML document directly
- (D) In style sheets (.css file)

Correct Answer : C

(47). Which key is used to declare a variable in javascript? | जावास्क्रिप्ट में एक वेरिएबल घोषित करने के लिए किस कुंजी का उपयोग किया जाता है?

- (A) Const
- (B) Dec
- (C) Dim

(D) Var

Correct Answer : D

(48). Which data type in javascript returns the value 'True' or 'False'? | जावास्क्रिप्ट में कौन सा डेटा प्रकार 'सही' या 'गलत' है?

(A) Boolean | बूलियन

(B) Dynamic | डायनामिक

(C) Object | ऑब्जेक्ट

(D) String | स्ट्रिंग

Correct Answer : A

(49). Which is the the open source web server solution stack package? | ओपन सोर्स वेब सर्वर सॉल्यूशन स्टैक पैकेज कौन सा है?

(A) XAMPP

(B) XAAMP

(C) XAMMP

(D) XAMP

Correct Answer : A

(50). Which part in loop evaluates the conditions? | लूप में कौन सा पार्ट कंडीशन का मूल्यांकन करता है?

(A) Condition part | कंडीशन पार्ट

(B) Increment /Decrement part | वृद्धि / कमी का हिस्सा

(C) Initialisation part | प्रारंभिक भाग

(D) Looping part | लूपिंग भाग

Correct Answer : A

