Zed-King

GROUP OF INSTITUTIONS

ISO 9001 : 2015 Certified

O LEVEL (M2-R5.1) – WEB DESIGNING & PUBLISHING

MODEL TEST PAPER – 2

100 MCQs (Expected January 2026)

Time: 90 minutes **M.M: 100Marks**

1. Which tag defines a paragraph?

   A. `<para>` B. `<pg>` C. `<p>` D. `<text>`

2. HTML comments can be used to?

   A. Hide content B. Explain code C. Style text D. Insert links

3. `<body>` tag contains?

   A. Server info B. Visible page content

   C. Metadata D. Scripts only

4. Which attribute sets image path?

   A. href B. link C. src D. file

5. Which tag adds a checkbox?

   A. `<check>` B. `<input type="checkbox">`

   C. `<tick>` D. `<box>`

6. HTML5 introduced?

   A. `<frame>` B. `<center>` C. `<video>` D. `<big>`

7. Which is semantic tag?

A. <b> B. C. <article> D. <i>

8. creates?

A. Numbered list B. Bulleted list C. Table D. Paragraph

9. <th> is used for?

A. Table header cell B. Table foot C. Text styling D. List heading

10. <form> tag is used for?

A. Tables B. Input collection C. Storing data D. Loops

11. Which attribute is required in <img>?

A. id B. src C. class D. alt only

12. Which defines dropdown list?

A. <drop> B. <input> C. <select> D. <choose>

13. <footer> defines?

A. Page end section B. Top menu C. Header image D. Main text

14. Hyperlink text is written between?

A. <a> tags B. <p> tags C. <meta> tags D. <link>

15. Placeholder text appears in?

A. <h1> B. <label> C. Textbox D. Image

16. Which tag is used in forms?

A. <play> B. <input> C. <audio> D. <nav>

17. To embed video controls?

A. control="yes" B. controls C. show-controls D. manage

18. <nav> defines?

A. Navigation links B. Media player C. Paragraph D. Emoji

19. `<section>` is used to create?

A. Table cells B. Content block C. Audio list D. Only images

20. `<thead>, <tbody>, <tfoot>` belong to?

A. Lists B. Tables C. Audio D. Frames

21. Which tag supports colspan and rowspan?

A. `<tr>` B. `<td>` C. `<p>` D. `<span>`

22. Correct DOCTYPE for HTML5?

A.<!DOCTYPEhtml> B. <!doctype> C. <!TYPEDOC> D. <html5!>

23. Which tag defines bold text?

A. `<bold>` B. `<i>` C. `<imp>` D. `<b>`

24. `<em>` tag shows?

A. Bold B. Italic (emphasized) C. Underline D. Big text

25. HTML layout mainly uses?

A. `<div>` B. `<br>` C. `<meta>` D. `<span>`

26. Which defines external CSS?

A. `<css>` B. `<link rel="stylesheet">`

C. `<style sheet>` D. `<style src="">`

27. Which property changes background color?

A. bg-color B. color-bg C. background-color D. none

28. Margin adds space?

A. Inside border B. Outside border C. Between letters D. Table

29. `* { }` is?

A. Class selector B. Universal selector C. ID selector D. Group

30. To remove underline of link?

A. link-style:none B. text-decoration:none

C. no-underline:true D. remove-underline

31. Property for text shadow?

A. shadow-text B. text-shadow C. font-shadow D. glow

32. Which creates grid layout?

A. display:grid B. grid:yes C. gridbox:true D. layout:grid

33. CSS file extension?

A. .css B. .cs C. .scss D. .style

34. Z-index works on?

A. Static elements B. Positioned elements C. Lists D. Tables

35. Property for spacing between letters?

A. letter-space B. spacing-letter C. letter-spacing D. character-space

36. CSS priority highest?

A. External CSS B. Internal CSS C. Inline CSS D. Browser default

37. Property for line height?

A. spacing-line B. text-height C. line-height D. line-space

38. To make element invisible but space reserved?

A. display:none B. visibility:hidden C. opacity:0 D. hide

39. To transform scale/rotate?

A. animate B. transform C. motion D. effect

40. Color code starts with?

A. % B. # C. @ D. &

41. Flex direction property?

A. direction:flex B. flex-direction C. arrange:flex D. flex-row

42. Which unit uses viewport width?

A. vw B. px C. em D. cm

43. Border shorthand?

A. border:1 solid black B. border:black 1px

C. border:1px black solid D. border:solid

44. Font-size default value?

A. 12px B. 14px C. 16px D. 20px

45. To center block element horizontally?

A. margin-left:auto B. margin:auto

C. text-align:center D. align:center

46. Bootstrap is mainly for?

A. Databases B. Responsive design

C. Antivirus D. Networking

47. Bootstrap uses?

A. CSS only B. CSS+JS C. HTML only D. Python

48. W3.CSS default design is?

A. Heavy B. Simple & fast C. Complex D. Dark only

49. Bootstrap responsive container?

A. box B. container-fluid C. block-fluid D. full-container

50. Grid rows created by?

A. row B. grid-row C. r-grid D. row-box

51. Bootstrap spacing uses?

A. mg-5 B. space-3 C. m-0 D. sp-10

52. W3.CSS button class?

A. btn-w3 B. w3-btn C. w3-button D. button-w3

53. Bootstrap text-center class?

A. t-center B. text-center C. center-text D. txt-cn

54. Bootstrap alert class?

A. alert B. alert-box C. w3-alert D. alert-info

55. Bootstrap modal requires?

A. modal JS B. server C. SQL D. header file

56. W3.CSS animation class?

A. w3-animate B. animate-w3 C. w3-motion D. w3-anim

57. Bootstrap badge class?

A. badge B. tag C. label D. sticker

58. W3.CSS theme class?

A. w3-theme B. w3-paint C. w3-ui D. w3-base

59. Bootstrap img responsive?

A. img-fit B. img-responsive C. img-fluid D. img-size

60. CDN means?

A. Content Delivery Network B. Control Data Node

C. Cache Data Network D. Content Data Node

61. JS runs on?

A. Server only B. Browser only C. Browser + s D. SQL

62. To show popup message?

A. alert() B. message() C. pop() D. show()

63. Which is NOT JS keyword?

A. var B. let C. make D. const

64. Array length property?

A. size B. count C. length D. total

65. To convert to string?

A. toStr() B. String() C. convert.str D. text()

66. Which is loop?

A. loop B. repeat C. switch D. for

67. `!==` means?

A. Not equal & not same type B. Equal

C. Same type D. Compare only

68. JS executes code?

A. Top to bottom B. Random C. Bottom to top D. None

69. Event for mouse over?

A. onhover B. onmouse C. onmouseover D. mouse-enter

70. `console.log()` prints in?

A. Screen B. Console C. Server D. HTML head

71. AngularJS file extension?

A. .ang B. .ajs C. .js D. .angular

72. ng-controller used for?

A. Modules B. Functions C. Controller binding D. Routing

73. AngularJS is?

A. Server script B. Client-side framework C. OS tool D. Database

74. ng-click works on?

A. Links only B. Any HTML element C. Buttons only D. Forms

75. AngularJS uses?

A. $ scope B. %scope C. #scope D. &scope

76. To repeat items?

A. ng-each B. ng-cycle C. ng-repeat D. ng-run

77. ng-show hides element when?

A. True B. False C. Null D. Blank

78. AngularJS version is?

A. 1.x B. 5.x C. 10.x D. 17.x

79. JS function return statement?

A. give B. send C. return D. output

80. JSON stands for?

A. JavaScript Object Notation B. Java Syntax Object Number

C. Joint Script Object Name D. None

81. Photoshop file format?

A. .psd B. .ptd C. .shop D. .pxd

82. PNG best for?

A. Icons with transparency B. Audio C. HD video D. Databases

83. GIF allows?

A. Transparency + animation B. Audio C. 3D D. HD video

84. Image compression reduces?

A. Quality only B. File size C. DPI D. Pixel type

85. Browser history stores?

A. Audio B. Visited pages C. Passwords D. Apps

86. Cache helps in?

A. Fast loading B. Security C. Saving D. Printing

87. ISP stands for?

A. Internet Service Provider B. Internal System Page

C. Integrated System Port D. Internet Save Point

88. DNS converts?

A. IP → domain B. Domain → IP

C. Password → IP D. HTML → CSS

89. Hosting example?

A. FileZilla B. GoDaddy C. WinRAR D. VLC

90. Which is email protocol?

A. SMTP B. FTP C. HTTP D. SSH

91. Chrome shortcut new window?

A. Ctrl+N B. Ctrl+M C. Ctrl+J D. Ctrl+Shift+N

92. Secure site uses?

A. SHA B. SSL/TLS C. DOS D. FTP

93. Phishing means?

A. Fake emails B. Photo editing

C. File transfer D. Browsing

94. Ctrl+Shift+T reopens?

A. Closed tab B. Bookmark C. History D. Console

95. FileZilla works on?

A. FTP transfer B. Editing images C. Playing video D. Typing

96. PDF viewer example?

A. VLC B. Acrobat Reader C. Paint D. Chrome only

97. Cookies used for?

A. Personalization B. Installation C. Virus scan D. Zoom

98. Favicon appears?

A. Tab bar B. Sidebar C. Footer D. Console

99. Website home page is?

A. First page B. Final page C. Contact page D. Footer page

100. TLD example?

A. .html B. .jpg C. .com D. .exe

🎯 ANSWER KEY EXPLAINATION (1–100)

1. **C. `<p>`** ☞ Paragraph लिखने के लिए `<p>` tag use होता है।
2. **B. Explain code** ☞ HTML comments code को समझाने के लिए होते हैं, browser में show नहीं होते।
3. **B. Visible page content** ☞ `<body>` में वही content होता है जो webpage पर दिखाई देता है।
4. **C. src** ☞ Image का path देने के लिए `src` attribute use होता है।
5. **B. `<input type="checkbox">`** ☞ Checkbox बनाने के लिए यही सही tag है।
6. **C. `<video>`** ☞ HTML5 में audio और video जैसे multimedia tags आए।
7. **C. `<article>`** ☞ Semantic tag content का meaning बताता है।

8. **B. Bulleted list** ☞ `<ul>` unordered (bulleted) list बनाता है।
9. **A. Table header cell** ☞ `<th>` table का heading cell होता है।
10. **B. Input collection** ☞ `<form>` user से data collect करने के लिए होता है।
11. **B. src** ☞ Image दिखाने के लिए `src` जरूरी होता है।
12. **C. `<select>`** ☞ Dropdown list `<select>` tag से बनती है।
13. **A. Page end section** ☞ `<footer>` page के last part को define करता है।
14. **A. `<a>` tags** ☞ Hyperlink text `<a>` और `</a>` के बीच लिखा जाता है।
15. **C. Textbox** ☞ Placeholder text textbox के अंदर दिखाई देता है।
16. **B. `<input>`** ☞ Forms में सबसे ज्यादा `<input>` tag use होता है।
17. **B. controls** ☞ Video में play/pause दिखाने के लिए `controls` attribute होता है।
18. **A. Navigation links** ☞ `<nav>` navigation menu के लिए होता है।
19. **B. Content block** ☞ `<section>` webpage का logical section बनाता है।
20. **B. Tables** ☞ `<thead>`, `<tbody>`, `<tfoot>` table से जुड़े tags हैं।
21. **B. `<td>`** ☞ `rowspan` और `colspan` table data cell में use होते हैं।
22. **B. `<!doctype>`** ☞ HTML5 का सही DOCTYPE यही है।
23. **D. `<b>`** ☞ Bold text दिखाने के लिए `<b>` tag use होता है।
24. **B. Italic (emphasized)** ☞ `<em>` text को emphasized (italic) करता है।
25. **A. `<div>`** ☞ Layout बनाने में `<div>` सबसे ज्यादा use होता है।
26. **B. `<link rel="stylesheet">`** ☞ External CSS file जोड़ने के लिए use होता है।
27. **C. background-color** ☞ Background का color change करता है।
28. **B. Outside border** ☞ Margin border के बाहर space देता है।
29. **B. Universal selector** ☞ `* { }` सभी elements पर apply होता है।
30. **B. text-decoration:none** ☞ Link की underline हटाने के लिए use होता है।
31. **B. text-shadow** ☞ Text पर shadow लगाने की property है।
32. **A. display:grid** ☞ CSS grid layout बनाने के लिए use होता है।
33. **A. .css** ☞ CSS file की extension `.css` होती है।
34. **B. Positioned elements** ☞ `z-index` सिर्फ positioned elements पर काम करता है।
35. **C. letter-spacing** ☞ Letters के बीच gap control करता है।
36. **C. Inline CSS** ☞ CSS priority में सबसे ऊपर inline CSS होती है।
37. **C. line-height** ☞ Lines के बीच की height control करता है।
38. **B. visibility:hidden** ☞ Element छुप जाता है लेकिन उसकी space रहती है।
39. **B. transform** ☞ Scale, rotate, skew करने के लिए use होता है।
40. **B. #** ☞ Hex color code `#` से start होता है।
41. **B. flex-direction** ☞ Flex items की direction set करता है।
42. **A. vw** ☞ Viewport width पर depend करने वाली unit है।
43. **C. border:1px black solid** ☞ Border की shorthand property है।
44. **C. 16px** ☞ Browser में default font-size 16px होता है।
45. **B. margin:auto** ☞ Block element को horizontally center करता है।
46. **B. Responsive design** ☞ Bootstrap responsive websites बनाने के लिए है।
47. **B. CSS+JS** ☞ Bootstrap CSS और JavaScript दोनों use करता है।
48. **B. Simple & fast** ☞ W3.CSS lightweight और fast framework है।
49. **B. container-fluid** ☞ Full width responsive container है।
50. **A. row** ☞ Bootstrap grid system में rows `row` class से बनती हैं।

51. **C. m-0** ☞ Bootstrap में spacing (margin/padding) के लिए `m-` और `p-` classes use होती हैं।
52. **C. w3-button** ☞ W3.CSS में button बनाने की standard class है।
53. **B. text-center** ☞ Bootstrap में text को center करने के लिए use होती है।
54. **A. alert** ☞ Bootstrap alerts की base class `alert` होती है।
55. **A. modal JS** ☞ Bootstrap modal को JavaScript की जरूरत होती है।
56. **A. w3-animate** ☞ W3.CSS animation classes `w3-animate-` से start होती हैं।
57. **A. badge** ☞ Bootstrap में small count/label के लिए `badge` class होती है।
58. **A. w3-theme** ☞ W3.CSS में theme apply करने के लिए use होती है।
59. **C. img-fluid** ☞ Bootstrap में responsive image के लिए use होती है।
60. **A. Content Delivery Network** ☞ CDN content को fast delivery के लिए servers पर distribute करता है।
61. **C. Browser + server (Node)** ☞ JavaScript browser और Node.js server दोनों पर चलती है।
62. **A. alert()** ☞ Popup message दिखाने के लिए `alert()` function होता है।
63. **C. make** ☞ `make` JavaScript का keyword नहीं है।
64. **C. length** ☞ Array की length जानने के लिए `.length` property होती है।
65. **B. String()** ☞ Value को string में convert करने के लिए use होता है।
66. **D. for** ☞ `for` JavaScript का loop है।
67. **A. Not equal & not same type** ☞ `!==` value और type दोनों compare करता है।
68. **A. Top to bottom** ☞ JavaScript code line by line execute होता है।
69. **C. onmouseover** ☞ Mouse element पर आने पर ये event चलता है।
70. **B. Console** ☞ `console.log()` output browser console में दिखता है।
71. **C. .js** ☞ AngularJS files JavaScript ही होती हैं।
72. **C. Controller binding** ☞ `ng-controller` controller को view से bind करता है।
73. **B. Client-side framework** ☞ AngularJS browser में run होने वाला framework है।
74. **B. Any HTML element** ☞ `ng-click` किसी भी HTML element पर work करता है।
75. **A. $scope** ☞ AngularJS data binding के लिए `$scope` use करता है।
76. **C. ng-repeat** ☞ List या array को repeat करने के लिए use होता है।
77. **B. False** ☞ Condition false होने पर element hide हो जाता है।
78. **A. 1.x** ☞ AngularJS versions 1.x series में आती हैं।
79. **C. return** ☞ Function से value वापस भेजने के लिए use होता है।
80. **A. JavaScript Object Notation** ☞ JSON data exchange format है।
81. **A. .psd** ☞ Photoshop की original file format है।
82. **A. Icons with transparency** ☞ PNG transparency support करता है।
83. **A. Transparency + animation** ☞ GIF animated images support करता है।
84. **B. File size** ☞ Compression से image का size कम होता है।
85. **B. Visited pages** ☞ Browser history visited websites store करती है।
86. **A. Fast loading** ☞ Cache website को fast load करने में मदद करता है।
87. **A. Internet Service Provider** ☞ ISP internet connection देता है।
88. **B. Domain → IP** ☞ DNS domain name को IP address में convert करता है।
89. **B. GoDaddy** ☞ GoDaddy hosting provider है।
90. **A. SMTP** ☞ Email भेजने के लिए SMTP protocol use होता है।
91. **A. Ctrl+N** ☞ New window open करने की shortcut key है।
92. **B. SSL/TLS** ☞ Secure websites SSL/TLS encryption use करती हैं।
93. **A. Fake emails** ☞ Phishing fake messages से data चुराने की technique है।

94. **A. Closed tab** ☞ Ctrl+Shift+T last closed tab reopen करता है।
95. **A. FTP transfer** ☞ FileZilla FTP software है।
96. **B. Acrobat Reader** ☞ PDF files देखने के लिए popular software है।
97. **A. Personalization** ☞ Cookies user preference store करती हैं।
98. **A. Tab bar** ☞ Favicon browser tab में दिखाई देता है।
99. **A. First page** ☞ Home page website का main entry page होता है।
100. **C. .com** ☞ .com एक Top Level Domain (TLD) है।

Important Links

1. Learning App (Official)

Full courses | Test Series | Study Material

Download Now: Zed-King Online Learning App

2. YouTube Learning Hub

Free lectures | Tips | Exam strategies

Channel: Zed-King Institute

3. Telegram Study Group

Free notes | Daily practice material | Important updates

Join: Zedking Institute

4. Instagram Updates

Motivation | Quick Tips | Student Success Stories

Follow: zedking_institute_kaithal

5. WhatsApp Channel

Updates | Reminders | Quick Support

Connect: Zed-King Institute

6. Facebook Page

Announcements | Live Sessions | Events

Connect: Zed-King Institute

📞 Support & Queries

Email: zedkingacademy@gmail.com

Phone: 94161-11612 | 97280-21149

