

令和8年度 第2回 ウェブデザイン技能検定

3 級

学科試験問題

◇受検上の注意◇

1. 試験会場では、技能検定委員の指示に従うこと。
2. 他受検者の受検を妨害する行為はしてはならない。イヤフォンおよび携帯電話やスマートウォッチの使用を禁止する。
3. 受検中に不正があった場合、また、技能検定委員に不正を指摘された場合、受検者は作業を中止して退場すること。
水分補給の為、閉栓可能な飲料は持ち込み可能であるが、その飲料などが原因で解答用紙等に汚損等が発生した場合のトラブルは自己責任となるため注意すること。
4. 受検の際、机上には受検票、身分証明書類、筆記用具、閉栓可能な飲料のみ置くことができる。携帯電話やスマートウォッチなどの通信機器は机上には置かず、受検中は必ず電源を切っておくこと。携帯電話やスマートウォッチなどの通信機器を時計の代わりに利用することはできない。
5. 計時は、技能検定委員に説明された時計を利用すること。受検の際には、30分経過、受検終了10分前に技能検定委員からアナウンスを行う。
6. 受検中のトイレ、体調不良の際は必ず技能検定委員に申し出ること。所要時間については受検時間に含まれる。
7. 試験開始より30分を超え、制限時間内に試験を終了した場合、技能検定委員に試験終了の意思表示を行い、試験会場より退出することができる。ただし、再入場は認めない。
8. 退室は技能検定委員の指示に従うこと。
9. 解答用紙を試験会場から持ち出した場合は、無効となり不合格とする。
10. 試験問題は持ち帰ること。
11. その他、いかなる場合にも技能検定委員の指示に従って受検すること。

◇解答にあたっての注意◇

解答用紙の記入にあたり、次の指示に従うこと。指示に従わない場合には採点がされない場合があるので注意すること。

- (1) 解答用紙はマークシート方式のため解答用紙に記された記入方法に従って記入すること。
- (2) 問題用紙の「第 X 問」は解答用紙の「問 X」の欄にマークすること。
- (3) 受検番号欄には、必ず受検票に記載されている学科用の受検番号を記入すること。
- (4) 氏名欄には、必ず受検票に記載されている氏名を記入すること。
- (5) 解答は濃度 HB 程度の鉛筆またはシャープペンシルを使用すること。解答を訂正する場合は消しゴムできれいに消し、消しくずを残さないようにすること。

◇学科試験 留意事項◇

1. Google Chrome、Mozilla Firefox、Microsoft Edge の最新安定版を指定ブラウザとする。
2. HTMLについては HTML Living Standardを対象とする。
3. CSSについては CSS Snapshot 2026 (<https://www.w3.org/TR/css-2026/>) の「2.1. Cascading Style Sheets (CSS) – The Official Definition」で定義されている仕様を対象とする。

1. 各設問において、正しいものは1を、間違っているものは2を、該当設問の解答欄に記せ。

第1問

SSL/TLS により通信が暗号化されているウェブページの URL は、一般に「http://」で始まる。

第2問

情報機器作業においては、日常の業務の一環として、作業開始前又は一日の適当な時間帯に、採光、グレアの防止、換気、静電気除去等について点検させるほか、ディスプレイ、キーボード、マウス、椅子、机又は作業台等の点検を行うことが望ましい。

第3問

ウェブサイトでは、PHP などのサーバサイドで動作するプログラムがデータベースと連携し、利用者の要求に応じてページの内容を生成することができる。

第4問

img 要素の alt 属性に指定すべき値は、画像が利用できない場合に画像の代わりとして使用するためのテキストではなく、指定されている画像を補足する説明である。

第5問

カラーコード #00ff00 は緑系の色である。

第6問

p 要素はフレージングコンテンツである。

第7問

ウェブサイトの表示を確認する際、複数の種類のブラウザ (Google Chrome、Microsoft Edge、Safari など) で確認を行うことが望ましい。

第8問

画像が装飾的なものであり、特にページ固有のものではない場合、その画像は img 要素を使うのではなく CSS を使って表示させるべきである。

第9問

パスワードを管理する際、全てのウェブサービスで同じパスワードを使い回すことは、セキュリティを高めるために推奨される。

第 10 問

複製権は著作権に含まれる。

2. 以下の設問に答えよ。

第 11 問

CSS のボックスにおいて、border の内側の余白の名称はどれか。適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. margin
2. content
3. padding
4. white-space

第 12 問

ウェブサーバへファイルを転送する際に、通信内容が暗号化されるプロトコルはどれか。適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. FTP
2. SFTP
3. SMTP
4. Telnet

第 13 問

次の JavaScript コードを実行したとき、コンソールに表示される値はどれか。適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

```
let title = "Web";  
title = title + "Design";  
  
console.log(title);
```

1. title
2. Design
3. WebDesign
4. titleDesign

第 14 問

他人の ID やパスワードを本人に無断で使用し、ネットワークを通じてコンピュータを利用する行為などを禁止している法律はどれか。最も適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. 不正アクセス行為の禁止等に関する法律
2. 個人情報の保護に関する法律
3. プロバイダ責任制限法
4. 著作権法

第 15 問

ウェブブラウザでサイトを閲覧した際、サーバから送られ、ユーザのウェブブラウザに保存される小さなデータファイルはどれか。適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. cache
2. biscuit
3. script
4. cookie

第 16 問

次に示したのは、ウェブコンテンツ JIS(JISX8341-3)の達成基準 1.4.1 である。 A にあてはまる語句として、最も適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1.4.1 色の使用の達成基準

色が、A、動作を示す、反応を促す、又は視覚的な要素を判別するための唯一の視覚的手段になっていない(レベル A)。

1. 感情を伝える
2. 情報を伝える
3. 意思を伝える
4. 重要度を表す

第 17 問

上下左右の margin が 30px に設定された p 要素が連続して 2 つある。このとき、上の p 要素と下の p 要素の間の margin は何ピクセルになるか。適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。ただし、これらの p 要素には、margin 以外の CSS は特に指定されていないものとする。

1. 0px
2. 30px
3. 60px
4. 75px

第 18 問

「できるだけ多くの人が利用可能となるようにデザインすること」を表す用語はどれか。最も適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. ユニバーサルデザイン
2. エルゴノミクス
3. ユーザビリティ
4. バリアフリー

第 19 問

HTML において、大見出し(最上位の階層の見出し)をマークアップする際に使用すべき要素はどれか。最も適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. b
2. h1
3. div
4. title

第 20 問

CSS のコメントとして文法的に適切なものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. // comment
2. # comment
3. /* comment */
4. <!-- comment -->

第 21 問

JavaScript は色々なブラウザなどで対応されているが、各々で独自の機能拡張が行われたことから互換性に問題が生じた。そこで JavaScript の標準化が行われて現在に至るが、その際策定された国際規格の名前で正しいものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. Emacs lisp
2. Java
3. ECMAScript
4. Go

第 22 問

HTML で表のデータセルを示す要素はどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. dc
2. td
3. tdc
4. datacell

第 23 問

ウェブサイトのリンクをクリックした際、「404 Not Found」と表示された場合に考えられる原因はどれか。適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. 指定されたページ(ファイル)が存在しない。
2. サーバの性能が非常に高い。
3. サーバの性能が非常に低い。
4. インターネットに接続されていない。

第 24 問

OSI 基本参照モデルにおいて、アプリケーション層のプロトコルはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. TCP
2. PPP
3. IP
4. HTTP

第 25 問

アクセシビリティを確保するためには、文字色と背景色のコントラスト比(明度の差)をどうすればよいか。最も適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. 基準以下の低さにする。
2. 基準以上の高さにする。
3. 常に背景色を白(#ffffff)、文字色を黒(#000000)にする。
4. 常に背景色を白(#ffffff)、文字色を濃いグレー(#333333)にする。

※注意

マークシートに記載した氏名・受検番号を再度確認してください。学科試験と実技試験の受検番号は異なります。必ず学科用の受検番号を記入・マークしてください。間違いがある場合、採点されません。

◇免責事項◇

本検定試験において記載されている会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標である。設問内では®、TM マークを明記しない。

令和8年度 第2回 (8月30日実施)

ウェブデザイン技能検定 3級 学科試験解答

厚生労働大臣指定試験機関 特定非営利活動法人
インターネットスキル認定普及協会

問題番号	解答	問題番号	解答	問題番号	解答
第1問	2	第11問	3	第21問	3
第2問	1	第12問	2	第22問	2
第3問	1	第13問	3	第23問	1
第4問	2	第14問	1	第24問	4
第5問	1	第15問	4	第25問	2
第6問	2	第16問	2		
第7問	1	第17問	2		
第8問	1	第18問	1		
第9問	2	第19問	2		
第10問	1	第20問	3		

※本解答についてのお問い合わせにはお答えできません。