

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

head 要素は body 要素の前に記述する。

第2問

アクセシビリティの観点から、img 要素の alt 属性には何らかのテキストを入力することが必須である。

第3問

画像データであれば、拡張子を.jpeg に変更すれば JPEG 形式のファイル形式となる。

第4問

擬似要素: hover は a 要素のみに指定できる。

第5問

非可逆圧縮では、圧縮データを復号しても、圧縮前のデータを完全に復元することはできない。

第6問

ウェブサイトを構築する際、スマートフォン向けウェブサイトとパソコンからアクセスするウェブサイトは、同じ内容であっても、必ず別々にデータを用意しなければならない。

第7問

address 要素は、住所をマークアップするための要素である。

第8問

1 インチの中に、いくつのピクセルがあるかを示した単位を「ppi」という。

第9問

入力欄があるウェブページでは、ユーザが何をどのような形式で入力すべきか、ラベルまたは説明文をつけて十分に知らせる必要がある。

第10問

厚生労働省の定める「VDT 作業における労働衛生管理のためのガイドライン」では、作業者の健康管理の1つとして、就業の前後または就業中に、体操、ストレッチ、リラクゼーション、軽い運動等を行うことが望ましいとされている。

2. 以下の設問に答えよ。**第11問**

HTML5において、使用できない要素はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. b
2. s
3. small
4. basefont

第12問

日常的に行うべきセキュリティ対策として不適切なものを、以下より1つ選択しなさい。

1. クリアスクリーンポリシーに則り、第三者に見られたり、操作されたりしないようにするため、パソコンやスマートフォンなどは画面をロックしておく。
2. 電子メールを受信した際は、差出人欄を確認し、差出人がアドレス帳に登録されている者や著名な組織・企業であれば、不正なメールではないと判断できるため、ファイルが添付されていた場合は開くようにする。
3. パソコンやスマートフォンなどにセキュリティソフトを導入し、セキュリティソフトのパターンファイルを常に更新して、最新の状態となるよう定期的に確認をする。
4. パソコンやスマートフォンなどのOSやアプリケーションソフトにセキュリティパッチを適用し、最新のバージョンとなるように随時更新を行う。

第13問

外部スタイルシートを利用することのメリットとして、直接関係ないものを、以下より1つ選択しなさい。

1. ページレイアウトが正しく再現される。
2. デバイスやユーザ環境に応じたスタイルシートを適用させることが容易となる。
3. 複数ページに同一のスタイルを適用することが容易となる。
4. HTMLに手を加えることなくレイアウトを変更できる。

第14問

ビットマップデータでないファイル形式はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. SVG
2. JPEG
3. PNG
4. BMP

第15問

HTML5 のセクショニング・コンテンツに該当しない要素はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. nav 要素
2. main 要素
3. article 要素
4. section 要素

第16問

SSL を使用しているウェブサイトにおいて、その URL はどのような文字列で始まるか。適切なものを以下より1つ選択しなさい。

1. ftp://
2. file://
3. http://
4. https://

第17問

次の CSS の指定が適用された要素のフォントサイズはどうなるか。最も適切なものを以下より1つ選択しなさい。

コード

```
font-size: 1.5em;
```

1. 必ず 15px になる。
2. 親要素のフォントサイズの 1.5 倍になる。
3. font-size プロパティの値に em は使用できないので不定となる。
4. ブラウザの環境設定の画面で指定されているフォントサイズの 1.5 倍になる。

第18問

次の HTML を、一般的なウェブブラウザで表示させた場合の例はどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>ウェブデザイン技能検定</title>
</head>
<body>
<h1>ウェブデザイン技能検定</h1>
<ol>
  <li><a href="skills.html">技能検定とは</a></li>
  <li><a href="skill_test.html">ウェブデザイン技能検定とは</a></li>
  <li><h2>試験申し込み</h2>
    <ul>
      <li><a href="outline.html">試験概要</a></li>
      <li><a href="date.html">試験日程</a></li>
      <li><a href="apply.html">受験申請</a></li>
    </ul>
  </li>
</ol>
</body>
</html>
```

1.

ウェブデザイン技能検定

1. [技能検定とは](#)
2. [ウェブデザイン技能検定とは](#)

試験申し込み

- [試験概要](#)
- [試験日程](#)
- [受験申請](#)

2.

ウェブデザイン技能検定

- [技能検定とは](#)
- [ウェブデザイン技能検定とは](#)

• 試験申し込み

1. [試験概要](#)
2. [試験日程](#)
3. [受験申請](#)

3.

ウェブデザイン技能検定

1. [技能検定とは](#)
2. [ウェブデザイン技能検定とは](#)

3. 試験申し込み

- [試験概要](#)
- [試験日程](#)
- [受験申請](#)

4.

ウェブデザイン技能検定

1. [技能検定とは](#)
2. [ウェブデザイン技能検定とは](#)

3. ◦ 試験申し込み

- [試験概要](#)
- [試験日程](#)
- [受験申請](#)

第 19 問

フォーム送信の時などに用いる「GET メソッド」「POST メソッド」の説明について、適切なものを以下より1つ選択しなさい。

1. 「GET メソッド」はクライアントがサーバにデータを送信しない。
2. 「GET メソッド」はパスワードなどを送るときに使用してはならない。
3. 「POST メソッド」は「GET メソッド」より送信できる情報量が少ない。
4. 「POST メソッド」は値を URL に付けて送信する。

第 20 問

光の三原色である色はどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. 緑
2. 橙
3. 黄
4. 白

第 21 問

XHTML1.0 Transitional では使用できて、XHTML1.0 Strict では使用できない要素はどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. br 要素
2. pre 要素
3. center 要素
4. span 要素

第 22 問

HTTP ステータスコードのうち、「404 Not Found」が表しているものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. リクエストが成功した。
2. リソースが見つからなかった。
3. 不正なゲートウェイ。
4. サービス利用不可。

第23問

example.com の「.com」は TLD と呼ばれるが、この TLD とは何の略か。適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. Too Little Domain
2. Top List Domain
3. Top Level Domain
4. Too Late Domain

第24問

ユニバーサルデザインについての説明として、間違っているものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. 対象となるのは高齢者や何らかの障害を持った人である。
2. それぞれの状況に応じて複数の手段があるときどれを選んでも気持ちよく実行できる。
3. すべての人が人生のある時点で何らかの障害をもつという考え方から発想された。
4. 利用するときに気持ちよく使える大きさと空間を確保するようにする。

第25問

次に示したのは、ウェブコンテンツ JIS(JIS X 8341-3) のガイドライン 2.1 である。 にあてはまる語句として適切なものを、以下より 1 つ選択しなさい。

2.1 キーボード操作可能なガイドライン

をキーボードから利用できるようにする。

1. 重要なフォーム部品
2. 必須入力のフォーム部品
3. 全てのフォーム部品
4. 全ての機能

※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企業名、製品名は、それぞれの企業の商標又は登録商標である。設問内では®、TM マークを明記しない。

平成 29 年度 第 1 回 (5 月 28 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	1	第 11 問	4	第 21 問	3
第 2 問	2	第 12 問	2	第 22 問	2
第 3 問	2	第 13 問	1	第 23 問	3
第 4 問	2	第 14 問	1	第 24 問	1
第 5 問	1	第 15 問	2	第 25 問	4
第 6 問	2	第 16 問	4		
第 7 問	2	第 17 問	2		
第 8 問	1	第 18 問	3		
第 9 問	1	第 19 問	2		
第 10 問	1	第 20 問	1		

※本解答についてのお問い合わせにはお答えできません。