

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

HTML5 では DOCTYPE 宣言は省略できる。

第2問

PNG 形式は 256 色表示用の画像フォーマットである。

第3問

CSS で色やフォントを指定した場合には、すべてのデバイスやユーザ環境で、それらは同一に表示される。

第4問

VDT 作業におけるディスプレイ画面の明るさ、書類及びキーボード面における明るさと周辺明るさの差はなるべく小さくすることが望ましい。

第5問

サイバーセキュリティ基本法は、サイバーセキュリティに関する施策を総合的かつ効果的に推進するため、基本理念及び国の責務、戦略、基本的施策等を規定している。

第6問

著作物が著作権による保護を受けるためには所定の手続きが必要である。

第7問

HTML5 においても、i 要素はテキストをイタリック体で表示させるための要素である。

第8問

文字色と背景色のコントラストがアクセシビリティに影響を与えることはない。

第9問

SVG 形式の画像は、拡大や縮小をしても画質は劣化しない。

第10問

ユニバーサルデザインとは、多言語対応のことのみをいう。

2. 以下の設問に答えよ。**第11問**

次の HTML コードが示すことがらに当てはまるものを、以下より1つ選択しなさい。

HTML `<link rel="icon" href="images/nspc.ico">`

1. サイト内共通の外部スタイルシートを示す。
2. サイト内共通のロゴマークを示す。
3. ファビコンの指定を示す。
4. ブックマークの指定を示す。

第12問

ビデオ上に次の例のような操作インターフェースを表示したい。このとき **A** に記述すべき属性はどれか。以下より1つ選択しなさい。

HTML `<video A width="250">
 <source src="sample.mp4" type="video/webm">
</video>`

例



1. controls
2. interface
3. video-nav
4. video-ui

第 13 問

16 進数であらわした色の値のうち、red と同じ色になるものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. #000000
2. #ff0000
3. #00ff00
4. #0000ff

第 14 問

CSS で子セレクタの指定がされているものを、以下より1つ選択しなさい。

1. `ul li { color: #ffffff; }`
2. `ul , li { color: #ffffff; }`
3. `ul > li { color: #ffffff; }`
4. `ul * { color: #ffffff; }`

第 15 問

ウェブサイトに大量のリクエストや巨大なデータを送りつけることで、サーバをダウンさせる攻撃手法はどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. パスワードリスト攻撃
2. クロスサイトスクリプティング
3. DoS 攻撃
4. ドライブバイダウンロード

第 16 問

HTML で段落を表現する場合の正しいマークアップ方法はどれか。最も適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. `p` 要素のタグで囲む。
2. `div` 要素のタグで囲む。
3. `br` 要素を使って前後を 1 行分ずつあける。
4. `margin` 要素を使って前後を 1 行分ずつあける。

第17問

次に示したのは、ウェブコンテンツ JIS(JISX8341-3)のガイドライン 1.1 である。 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。

1.1 のガイドライン

全ての非テキストコンテンツには、拡大印刷、点字、音声、シンボル、平易な言葉などの利用者が必要とする形式に変換できるように、 を提供する。

1. 文書構造
2. 支援技術
3. 変換アプリ
4. 代替テキスト

第18問

HTML コードで input 要素の type 属性に用いることのできない値を、以下から1つ選択しなさい。

1. radiobutton
2. checkbox
3. email
4. text

第19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。 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 の使用の達成基準

が、情報を伝える、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. 色
2. グラフ
3. ラベル
4. テキスト

第20問

CSSにおいて、親要素と同じプロパティの値を継承させる際に指定する値はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. auto
2. invert
3. inherit
4. override

第21問

HTTPS 通信の標準ポートを、以下より1つ選択しなさい。

1. 22
2. 80
3. 110
4. 443

第22問

斜体で表示されている要素を正体(斜体ではない標準状態)に戻す CSS の表示指定はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. font-style: none;
2. font-style: auto;
3. font-style: normal;
4. font-style: straight;

第23問

HTML5 の要素ではないものはどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. audio
2. video
3. movie
4. picture

第24問

インターネットスキル認定普及協会のサイトで、ロゴ画像を表示させるために用いる `img` 要素の使用方法として最も適切なものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. ``
2. ``
3. ``
4. ``

第25問

body 要素には、次のような HTML コードで要素 `input type="checkbox"` と `label` が加えられている。この `label` 要素のテキストがクリックされたときも、チェックボックスのオン/オフを切り替えられるようにしたい。その場合、`label` 要素の `A` に定めるべき属性はどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

HTML

```
<input type="checkbox" id="item01">  
<label A="item01">項目 01</label>
```

1. `for`
2. `target`
3. `link`
4. `to`

※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。

令和元年度 第3回 (12月1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	4
第2問	2	第12問	1	第22問	3
第3問	2	第13問	2	第23問	3
第4問	1	第14問	3	第24問	4
第5問	1	第15問	3	第25問	1
第6問	2	第16問	1		
第7問	2	第17問	4		
第8問	2	第18問	1		
第9問	1	第19問	1		
第10問	2	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。