

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

HTML 5.2 では、タグの要素名を大文字で書くと文法エラーになる。

第2問

著作権は知的財産権のひとつであり、審査を経て登録されなければ権利は発生しない。

第3問

情報機器作業による心身への障害をもたらす大きな原因の一つは、「拘束的」な長時間に及ぶ作業によることから、特に作業時間の管理に留意することが重要である。

第4問

CSSの単位「px」は、出力対象とする機器の画面における物理的な1ピクセルの大きさを1とする相対単位である。

第5問

GIF形式は、PNG形式と同様に半透明の画像が作成できる。

第6問

header要素は文書やセクションのヘッダを表す。

第7問

CSSの仕様上、ボックスのマージン領域は常に透明であり、背景を表示させることはできない。

第8問

スクリーンリーダーはフォントサイズに関係なく読み上げが可能であるため、ユーザが文字の大きさを変更できないようにしてもアクセシビリティ上の影響はない。

第9問

ワームとは独立したプログラムであり、自己を複製して拡散する性質を持つマルウェアのことである。

第10問

アスペクト比とは、画面の濃淡の比率のことである。

2. 以下の設問に答えよ。**第 11 問**

p 要素の説明として適切なものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. 一般的なブラウザでは、デフォルトで上下に1行分程度のすき間ができる。
2. デフォルトで行頭に 1 文字分の空白ができる。
3. 連絡先の表示に使用するための要素である。
4. 画像表示に使用する要素である。

第 12 問

補色の説明として、最も適切なものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. 彩度において正反対に位置付けられる色の組み合わせ
2. 色相環において正反対に位置付けられる色の組み合わせ
3. 背景色と文字の色の組み合わせ
4. 背景色と画像の縁取りの色の組み合わせ

第 13 問

引用文をブロック単位でページ内に配置する際、その引用文全体はどの要素としてマークアップすべきか。最も適切なものを以下より 1 つ選択しなさい。

1. p
2. div
3. section
4. blockquote

第 14 問

HTML5 における table 要素に関する説明として適切なものはどれか。以下より 1 つ選択しなさい。

1. table 要素は廃止された。
2. table 要素はレイアウト目的でのみ使用できるようになった。
3. table 要素のボーダー関連の装飾は CSS で指定する。
4. table 要素の border 属性は廃止された。

第15問

CSS で次のように margin プロパティの値を指定した場合、右のマージンは何ピクセルになるか。以下より1つ選択しなさい。

CSS `margin: 10px 20px 30px 40px;`

1. 10px
2. 20px
3. 30px
4. 40px

第16問

インターネットにおけるフィッシング行為を規制している法律はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. 個人情報の保護に関する法律
2. 不正アクセス行為の禁止等に関する法律
3. 特定電子メールの送信の適正化等に関する法律
4. 高度情報通信ネットワーク社会形成基本法

第17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 操作可能のガイドライン

全ての機能を から利用できるようにする。

1. 片手
2. マウス
3. キーボード
4. タッチパネル

第18問

HTML5 で使用可能な要素はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. small
2. medium
3. big
4. large

第19問

要素内容として CSS を直接記述できる要素はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. css
2. link
3. style
4. source

第20問

次の文章は、情報セキュリティに関するものである。 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。

OS やアプリケーションソフト、ネットワークシステムなどにおいて、プログラムの不具合や設計ミスが原因となって生じた、セキュリティ上の弱点や欠陥のことを という。

1. セキュリティターゲット
2. セキュリティホール
3. セキュリティパッチ
4. サイバーセキュリティ

第21問

HTML5 の正しい DOCTYPE 宣言はどれか。以下より1つ選択しなさい。

1. <doctype html>
2. <!doctype html>
3. <doctype html!>
4. <doctype html></doctype>

第22問

画像が表示できない環境では、img要素はどのように扱われるか。最も適切なものを以下より1つ選択しなさい。

1. 要素として存在しない状態となる。
2. 画像のパスとファイル名がコンテンツとして使用される。
3. alt属性に指定されているテキストが画像の代わりとして使用される。
4. img要素は要素内容のない空要素なので、そもそもコンテンツとしては扱われない。

第23問

画像のファイルフォーマットのうち、非可逆圧縮方式のものはどれか。以下より1つ選択しなさい。

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

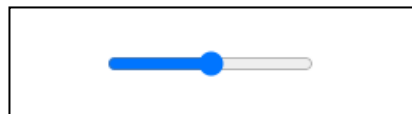
第24問

次のHTMLコードのinput要素で、図のようなスライダーのコントロールを表示したい。 に与えるtype属性値として正しいものはどれか。以下より1つ選択しなさい。

HTMLコード

```
<input type="  ">
```

図



1. slider
2. slide-control
3. variable-control
4. range

第 25 問

次の文章の にあてはまる語句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。

製品やシステム、サービスの利用、もしくは予想された使い方によってもたらされる人々の知覚と反応のことを という。

1. インタラクションデザイン
2. ユーザエクスペリエンス
3. ユーザインタフェース
4. コミュニケーションデザイン

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

※本解答についてのお問い合わせにはお答えできません。