



Webってなに？

Web開発に必要な技術

Q1.空欄に当てはまる言語を下から選びなさい

1位		11位	Fortran
2位		12位	
3位		13位	
4位		14位	
5位		15位	MATLAB
6位		16位	R
7位		17位	Assembly language
8位	SQL	18位	Ada
9位	Visual Basic	19位	Kotlin
10位	Delphi/Object Pascal	20位	COBOL

＜空欄に当てはまる言語＞

Java・C・Scratch・JavaScript・PHP・Python・C#・Go・C++・Rust

Q2. 下のURLを分解してください

1. <https://news.yahoo.co.jp/articles/0fe9faa339ffe43fef3f8af5f28860f8694cd443>
2. <https://qiita.com/tags/html>
3. <https://www.mext.go.jp/kids/index.html>
4. <https://www.city.toyota.aichi.jp/kurashi/shogaigakushu/shogaigakushu/1002752/1002781.html>
5. <https://www.city.toyota.aichi.jp/pressrelease/1059188/1059286.html>

コードの書き方

HTML	JavaScript	CSS
<pre><!DOCTYPE html> <html lang="ja"> <head> <meta charset="UTF-8" /> <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" /> <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" /> <title>Hello World!</title> </head> <body> <h1>Hello World!</h1> </body> </html></pre>	<pre>function countdown(seconds) { if (seconds < 0) { alert("カウントダウン終了！"); return; } console.log("残り " + seconds + " 秒"); setTimeout(function() { countdown(seconds - 1); }, 1000); // 1000⁵, 秒(1秒)ごとにcountdown関数を呼 // び出す } // カウントダウンを開始する秒数を指定 const startSeconds = 5; countdown(startSeconds);</pre>	<pre>@charset "UTF-8"; /* CSS */ *{ box-sizing: border-box; margin: 0; padding: 0; } html{ font-size: 16px; color: red; background-color: #ffff00; } body { font-family: Verdana, "ヒラギノ角ゴ ProN W3", "Hiragino Kaku Gothic ProN", "メイリオ", Meiryo, sans-serif; }</pre>

HTML・JavaScript・CSSが発達した結果

メリット

- 様々な情報が見やすくなった
- JavaScriptやCSSでアニメーションを作ることができて負担が軽くなった

デメリット

- ワンクリック詐欺などが増加した
- 巧妙な手口でクレジットカード情報などが盗まれるようになった

メモ欄