



JavaScriptについて

YukiOtake

JavaScriptとは

- インタプリタ言語のひとつ
 - コンパイルせずに行ずつ実行
 - エラーの直前まで実行される
- HTML内に記述することでWebページで動作
- Javaと名前が似ているが全くの別物
- JSと略される

JavaScriptの特徴

■ 型推論の言語

- intやdoubleなどの型を指定せずに実装できる
- むしろ指定できない...

■ セミコロンがあってもなくても動作する

- 適当言語

JavaScriptのお作法

- html内に書くときは<script>でくる
- functionで機能を分ける(関数)
- 後は大体C言語と同じ
- 基本的にはCSSと同様htmlから呼び出す
 - もちろんhtmlの中に書くこともできる



VsCodeでコードを書こう!

- 始めに拡張機能をダウンロード
 - Live Server
 - Prettier – Code formatter
- 新しいフォルダを作成してVsCodeで開く
 - 名前は「JavaScript1」で統一