

プログラミングのスキルを使わず、 役に立つ自分だけのwebサイトを作成しよう！

copilot生成AIへの命令の与え方例

①「テトリスのサイト」

単一のHTMLファイルで動作するテトリスゲームサイトを作成してください。以下の要件を満たすようにしてください。

1. ブロックを積み上げていく画面を中央に配置し、操作のボタンを右側に配置する。
2. 右と左、下のボタンでブロックを移動できるようにする。
3. 画面上にブロックの回転ボタンを作成し、ブロックを回転できるようにする。
4. ブロックは基本的なテトリスと同じ種類(I, O, T, S, Z)を使用する。
5. ブロックが自動で落ちてくるようにする。
6. ブロックは積みあがっていく
7. ブロックが枠からはみ出たらすぐにゲームオーバーになるようにする。
8. リセットボタンを追加して、ゲームをリセットできるようにする。
9. 各ブロックの種類ごとに異なる色を設定する。

②「社会学習用サイト」

単一のHTMLファイルで動作する学習サイトを作成してください。

以下の要件を満たしてください。

1. 学習用サイトのようにかっこいいデザインにしてください。
2. 中学校1年から3年生までの社会の問題を15問ほど用意してください。
3. ボタンを押すごとに問題が変わります。
4. 回答を入力するフォームがあり、回答してボタンを押すと「正解」「不正解」を表示します。
5. 不正解の場合は正答を表示してください。
6. 背景やデザインを追加して、よりスタイリッシュにかっこよく仕上げてください。

③「図形作成サイト」

単一のHTMLで動作する図形描画サイトを作成してください。以下の要件を満たすようにしてください：

1. 図形を描画する画面を真ん中に配置してください。
2. 右側に円周率を入力するフォームと描画ボタンを作成してください。
3. 円周率を入力し、描画ボタンを押すと、入力した円周率に基づいて適切な図形を描画するようにしてください。例えば、円周率が3なら六角形を描画し、3.14であれば円を描画するようにしてください。
4. 全体のデザインは研究サイトのようにスタイリッシュにしてください。

③「好きなもの紹介サイト」 ※画像は「いらすとや」などフリー素材から

単一のHTMLファイルで動作する好きなアニメ「ONEPIECE」を紹介するサイトを作成してください。以下の要件を満たしてください。

1. 「ONEPIECE」を紹介するセクションを含む。

2. 好きなキャラクターランキングのセクションを作成し、以下の順に表示すること:

- 1位: ルフィ

- 2位: ゾロ

- 3位: 黒ひげ

3. それぞれのキャラクターの画像を以下のURLから取得すること:

- ルフィの画像:

[https://blogger.googleusercontent.com/img/b/R29vZ2xl/AVvXsEh-Y7rgTcW5NdDkxvwMW4Gdj2Q3G3IZVBvHHC10A3T_lwxj0257NbTbdhvWKFOqn7nxXw6-V4P_0VFuJZ_5cQSDPxlaZFKTD9N-d1A0lrX0k7LoaVpG3X9IwQ48H0zfXTJOT1JntRr0Lq3o/s400/onepiece01_luffy.png]

- ゾロの画像:

[https://blogger.googleusercontent.com/img/b/R29vZ2xl/AVvXsEgkZ57Udi7AA5MRw4uzcx9M4R0J8PK03fljZaaRICLWBW5gBtnZpuCWLbao925kYGJy0HNcxEf9NcfbHFyuraKrY-4WhkFV01Ufut5cDeRpuiZ5cewk8CCQUd2v178dm67n_DqoHUr_s-K/s1041/onepiece02_zoro_bandana.png]

- 黒ひげの画像:

[https://blogger.googleusercontent.com/img/b/R29vZ2xl/AVvXsEgJamOZbJE8_UY0oTV_kgt_pwa3tdoKtgH21U8F3B2k-7YgxRKSvKkzCyRFMfQ73_oAzYc5fe863l1EUuVQkwz-04SDD_c pHjqzUDfrGAJyiaXJezQXDopzIFy5pYHRXwH_fUcT7xG1zMDIm/s200/onepiece19_kurohige_teach2.png]

4. 好きなキャラクターランキングは横並びに表示すること。

5. 「ONEPIECE」に関するクイズセクションを作成し、ユーザーが回答を入力して、正解か不正解を表示する機能を含むこと。

6. サイト全体のデザインは海賊風にし、背景色やフォントなどを「ONEPIECE」の世界観に合わせること。