

WebDev - Módulo 1

Roteiro de aula

Aula 8 - Hard: Exercitando a mente



Tópicos da aula:

- Procedimentos, funções sem parâmetro e estilo de código;
- Funções nativas;
- Estruturas de repetição (while);
- document.write.



Atividades da Aula

→ Atividade: Olha o loop!

- ◆ Em duplas ou trios.
- ◆ Utilizando estruturas de repetição, faça o que é pedido abaixo.
- ◆ Em uma nova pasta, utilizando arquivos HTML e JavaScript:
- ◆ Crie uma função chamada listaDecrescente. Sua função deve:
- ◆ Receber um número positivo
- ◆ Retornar uma string de números, em ordem decrescente, que vai do argumento fornecido a zero
- ◆ Utilize “\n” na separação dos números para pular linhas
- ◆ Crie uma função chamada fizz. Sua função deve:
- ◆ Receber um número positivo
- ◆ Retornar uma string de números, em ordem crescente, na qual os números que são múltiplos de 3 estão substituídos por fizz
- ◆ Teste tanto a função listaDecrescente quanto fizz, com diferentes argumentos
- ◆ Tempo de atividade: 15 minutos



Momento Aprendizagem em Pares

- Esse momento é dedicado para vocês desenvolverem suas demandas e entregas para o curso.
- Utilize esse tempo da maneira que preferir, mas atente-se às aulas que você deve realizar as entregas.
 - ◆ **Dica:** Nas Propostas dos projetos, vocês encontram uma sugestão de organização para a realização das atividades.

- ◆ **Lembre-se:** O momento de Aprendizagem em Pares é justamente para fazer trocas e aprender em comunidade, aproveite seus colegas e se desenvolvam juntos!

→ **Entregas:**

- ◆ Projeto individual: aula 5 - HARD
- ◆ Projeto em grupo: aula 11 - HARD
- ◆ Apresentação do projeto: aula 11 - HARD



Para ajudar



Links interessantes:

- Laços e iterações.
<https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/JavaScript/Guide/Loops_and_iteration>