

Exercícios

1

Utilize o método **getElementsByTagName** e/ou **getElementsByClass**, além do que você já aprendeu de Javascript para resolver os problemas a seguir:

- 1) Crie uma tabela contendo o título de alguns livros em uma coluna e a quantidade de páginas em outra, como mostrado ao lado. Ao clicar na coluna com o nome “Livro”, altere a cor do plano de fundo das células dessa coluna para azul. Ao clicar na coluna Páginas, altere as cores das células dessa coluna para verde. Uma coluna não pode ficar pintada quando a outra estiver.
- 2) Crie um formulário com 10 campos de texto e um botão. Nesses campos de texto, o usuário deve digitar os itens de uma lista de compras. Ao clicar no botão, os itens devem ser exibidos em uma lista ordenada(), logo abaixo dos formulário. Após clicar no botão, limpe os campo de texto (ex: *atribua vazio à propriedade value*).
- 3) Crie 3 classes CSS para imagens. As classes devem definir tamanhos diferentes para as imagens (ex: uma classe para imagens 50x50, outra classe para imagens 100x100 e outra para 150x150). Crie uma página contendo 10 imagens quaisquer e uma imagem de uma lupa pra zoom in (+) e outra para zoom out (-). Ao clicar na imagem da lupa zoom in, altere a classe das imagens para a classe que possua um maior tamanho de imagem. Ao clicar na lupa zoom out, altere a classe para uma que possua o tamanho de imagem menor.

Livro	Páginas
A Bússola de Ouro	365
A Faca Sutil	300
A Luneta Âmbar	526
A Pedra Filosofal	266
A Câmara Secreta	252

Livro	Páginas
A Faca Sutil	365
A Luneta Âmbar	300
A Pedra Filosofal	526
A Câmara Secreta	266

Arroz	
Feijão	
Macarrão	
Vinagre	
Uva	
Pera	
Maca	
Chico	
Leite	
Farinha	

1. Arroz
2. Feijão
3. Macarrão
4. Vinagre
5. Uva
6. Pera
7. Maca
8. Chico
9. Leite
10. Farinha

