1. Conectar o código .css ao arquivo .html. Escreva o comando utilizado:

<link rel="stylesheet" href="css/estilos.css">

2. No arquivo .html, altere as tags <div> para as tags semânticas do HTML 5.0 específicas para layout.

a) Entenda a função das divs na elaboração do layout. Se achar necessário faça uma observação sobre a não alteração da tag div para tag semântica do HTML. Isto poderá ser considerado na avaliação do seu layout.  
  
Não deixei div.

b) Escreva o código HTML após as alterações:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<link rel="stylesheet" href="css/estilos.css">

<title>Richard Klaoss Neumann - TB</title>

</head>

<body>

<header>

<nav>

<h3>Atividade Avaliativa</h3>

<ul class="menu">

<li><a href="/">Opção 1</a></li>

<li><a href="/">Opção 2</a></li>

<li><a href="/">Opção 3</a></li>

<li><a href="/">Opção 4</a></li>

</ul>

</nav>

</header>

<section class="conteiner">

</section>

<aside id="lateral">

</aside>

<footer>

</footer>

</body>

</html>  
  
  
3. Configure a classe dos items e do contêiner:

Figura 1: Exemplo início da codificação .html e .css

4. Altere o contêiner principal para flex, ou seja, aplique o estilo de layout flexbox. Qual a propriedade que você alterou:

display: flex; e flex: wrap;  
  
Acrescente as seguintes propriedades no seu contêiner:

max-width: 900px;

margin: 0 auto;

flex-direction: column;

align-items: stretch;

a) Escreva o código das duas classes contêiner e item.

.container {

display: flex;

flex: wrap;

height: 500px;

margin: 0 auto;

max-width: 400px;

margin: 0 auto;

flex-direction: column;

align-items: center;

background-color: #C5C5C5;

}

.item {

display: flex;

flex: wrap;

width: 250px;

margin: 5px;

grid-gap: 20px;

padding: 0 10px;

text-align: center;

font-size: 1.5em;

}  
  
5. Crie o cabeçalho com o menu conforme o mostrado na figure e define os estados dos links: normal e sobre

6. Agora selecione QUATRO imagens para usar no seu layout, dois parágrafos 1 com 1 linha e outro com 2 linhas genéricos no site https://br.lipsum.com/

7. Crie uma paleta de cores usando uma das imagens escolhidas. Acesse o site

https://color.adobe.com/pt/create/image

8. Insira os textos na área textos do seu layout:

9. Insira as imagens na área imagens, e 1 imagem junto com o texto na primeira divisória da linha 2

10. Altere as cores do layout, de acordo com a sua tabela de cores criada.

11. Escreva seu nome, seu prontuário e a turma no rodapé e seu nome no título do site.