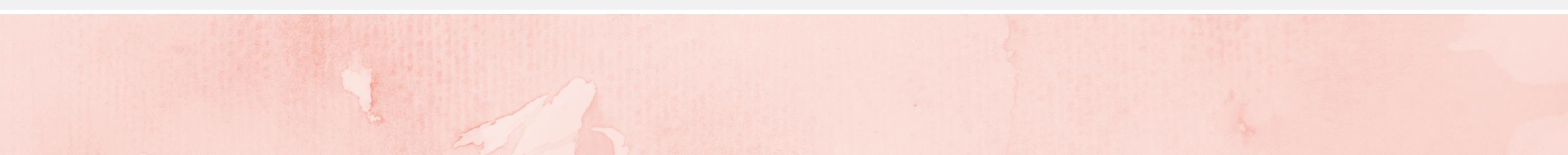


Grid Chapters

Parent Properties

- grid-template-columns
- grid-template-rows
- grid-template-areas
- **grid-template**
- column & row gaps
- **grid/grid-gap**
- justify-items || align-items
- justify-content || align-content
- **place-items || place-content**



Grid Chapters

Children Properties

- grid-column : start/end
- grid-row : start/end
- grid-area
- justify-self || align-self
- **place-self**

1. Créez un dossier nommé « Project-1 » et ouvrez VS Code
2. Créez des fichiers index.html et style.css
3. Installez Live Server et exécutez-le.

HTML

Créez trois boîtes à l'intérieur de l'étiquette de corps, comme ceci 👇

```
<div class="container">
  <div class="box-1"> A </div>
  <div class="box-2"> B </div>
  <div class="box-3"> C </div>
</div>
```

CSS

Étape 1

Effaçons nos styles de navigateur par défaut. Suivez-moi 👇

```
*{
  margin: 0px;
  padding: 0px;
  box-sizing: border-box;
}
```

Étape 2

À l'intérieur du sélecteur de corps, effectuez ces ajustements:

```
body {
  font-family: sans-serif;
  font-size: 40px;
  width: 100%;
  min-height: 100vh;
}
```

Étape 3

Maintenant, stylisons nos boîtes en les sélectionnant toutes ensemble ->

```
[class^="box-"] {
  background-color: skyblue;

  /* To place the letter at the center */
  display: grid;
  place-items: center;
}
```

Étape 4

Maintenant, placez quelques espaces entre nos boîtes comme celle-ci 👇

```
.container {
  display: grid;
  gap: 20px;
}
```

`grid-template-columns : 200px auto 100px;`



`grid-template-columns : repeat(3, 1fr);`



Pour recréer ces résultats, écrivez les lignes CSS suivantes ->

```
.container {  
  display: grid;  
  gap: 20px;  
  
  /* Change the values      ↗ to experiment */  
  grid-template-columns: 200px auto 100px;  
}
```

Note:

- Les valeurs de pixels seront une mesure exacte. Le mot-clé « auto » couvrira l'espace disponible.
- Si vous utilisez fr (unité de fraction) comme unité de mesure, toutes les boîtes seront de taille égale.