

## FUNDAMENTOS DEL DESARROLLO WEB

Para cada ejercicio utilice un archivo css

1. Implemente el siguiente código y fundamente el comportamiento.

<pre>div {   background-color: teal;   color: white;   width: 400px; }  .centrar {   text-align: center; }</pre>	<pre>&lt;div class="centrar"&gt;   &lt;p&gt;Texto P&lt;/p&gt; &lt;/div&gt;  &lt;div class="centrar"&gt;   &lt;span&gt;Texto Span&lt;/span&gt; &lt;/div&gt;  &lt;div&gt;   &lt;p class="centrar"&gt;Texto P&lt;/p&gt; &lt;/div&gt;  &lt;div&gt;   &lt;span class="centrar"&gt;Texto Span&lt;/span&gt; &lt;/div&gt;</pre>
--	---

2. Implemente el código necesario para obtener el siguiente resultado.  
Utilice la nueva propiedad. Buscar información sobre estas propiedades en Developer Mozilla.

- line-height

Esto es un texto

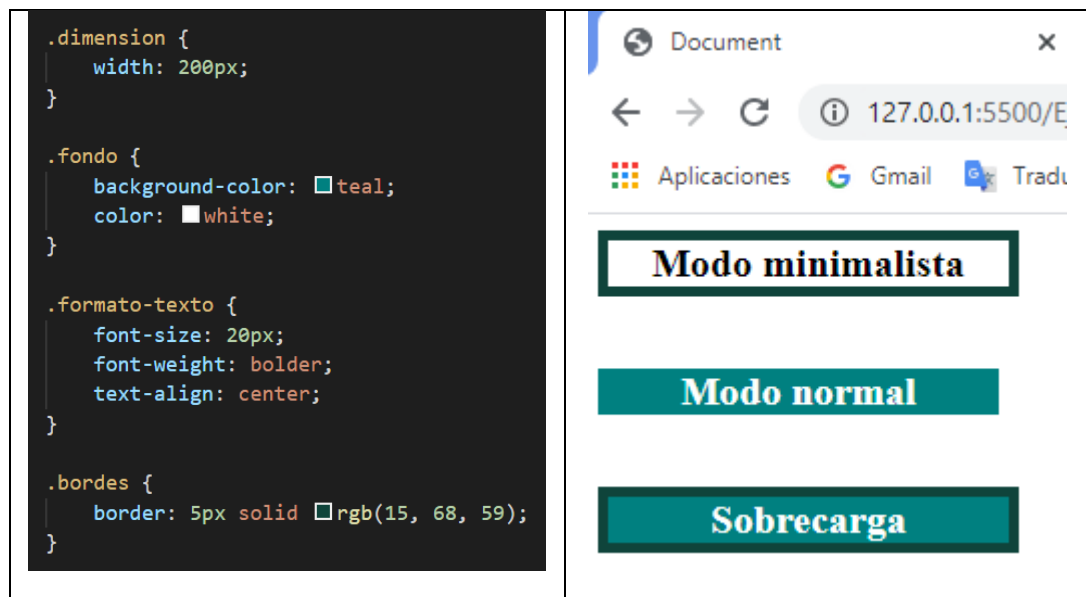
Esto es un texto

Esto es un texto (p)

3. Implemente el código necesario mezclando clases para obtener el siguiente resultado.

Estructura Base Html:

```
<div>  
    <span>Texto</span>  
</div>
```

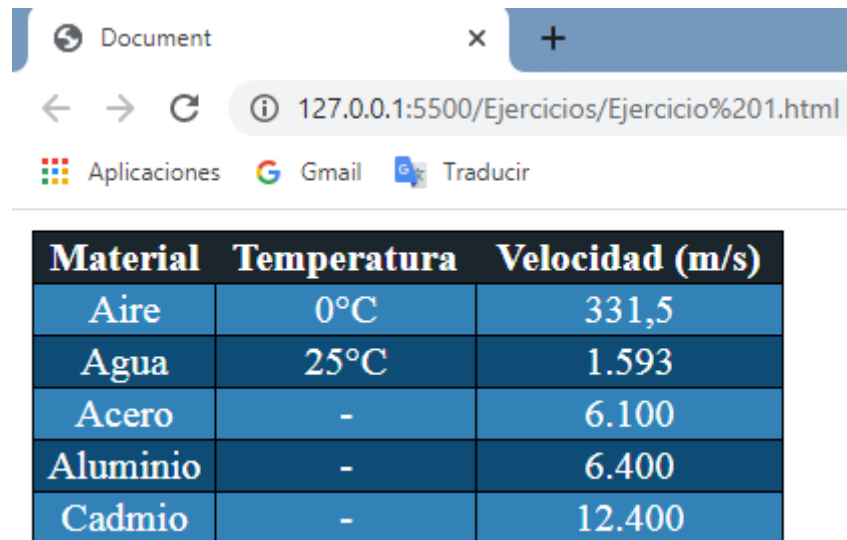


4. Mejore el siguiente código eliminando la redundancia y mejorando la reutilización de las clases. Por último, renombre las clases con un nombre representativo a su funcionalidad o contexto.

<pre>.c1 {   color: blue;   font-size: 30px; }  .c2 {   color: red;   font-size: 50px; }  .c3 {   color: red;   border: 1px solid black;   font-size: 50px;   font-weight: bolder; }  .c4 {   color: blue;   font-size: 30px;   border: 1px solid black;   font-weight: bolder; }</pre>	<p>Compare su re-estructuración versus a la indicada a la imagen. ¿Qué beneficios se obtuvieron?</p> <p>Realice un par de ejemplos con la nueva re-estructuración.</p> <p>Utilice la siguiente estructura de prueba: &lt;p&gt;Algún texto&lt;/p&gt;</p>
---	---

5. Implemente el código necesario para obtener el siguiente resultado. Utilice la nueva propiedad. Buscar información sobre estas propiedades en Developer Mozilla.

- border-collapse: collapse; <!--Esta propiedad debe indicarse en table -->



The screenshot shows a web browser window with a single tab titled 'Document'. The address bar displays the URL '127.0.0.1:5500/Ejercicios/Ejercicio%201.html'. Below the address bar are search and utility icons for 'Aplicaciones', 'Gmail', and 'Traducir'. The main content area contains a table with the following data:

Material	Temperatura	Velocidad (m/s)
Aire	0°C	331,5
Agua	25°C	1.593
Acero	-	6.100
Aluminio	-	6.400
Cadmio	-	12.400

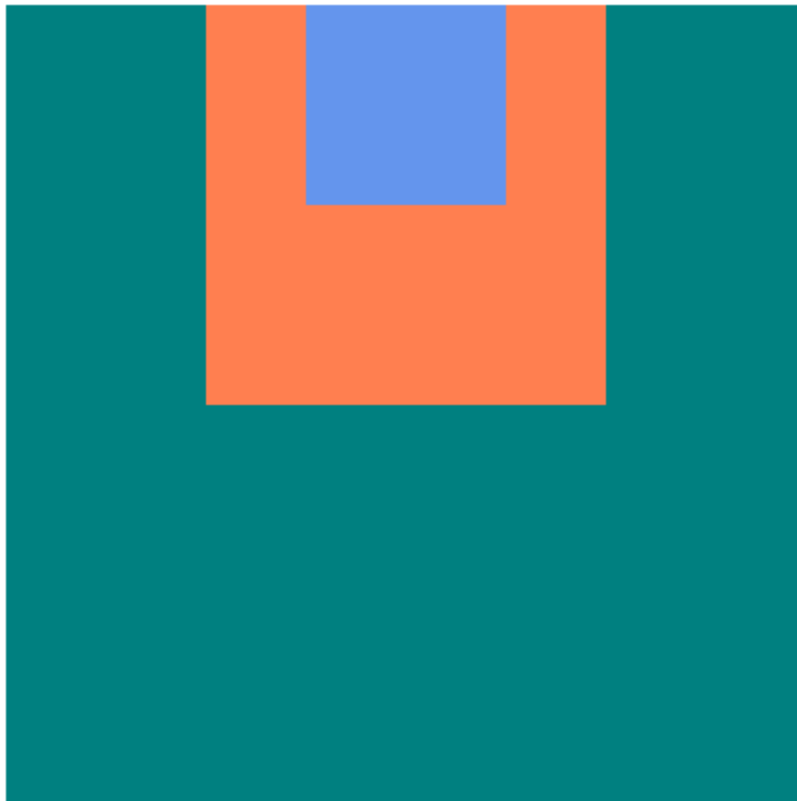
6. Implemente el código necesario para obtener el siguiente resultado.

-	Matemáticas	Lenguaje	Ciencias
Nota 1	4.0	6.5	6.7
Nota 2	3.0	7.0	4.5
Nota 3	4.5	5.0	3.9
Promedio	3.8	6.2	5.0

7. Implemente el código necesario para obtener el siguiente resultado.

Utilice la propiedad **margin: 0 auto;** en cada div.

La imagen representa 3 div anidados entre ellos.



8. Implemente el código necesario para obtener el siguiente resultado.

Utilice **margin: 0 auto;** cuando corresponda.

