

**CSS**



# Petit rappel

HTML

```
1 <h1>Hello world</h1>
```

sélecteur CSS basique



CSS

```
1 h1 {  
2   color: red;  
3 }
```

# Petit rappel

HTML

```
1 
```

sélecteur avec pseudo-classe



CSS

```
1 img:hover {  
2   opacity: 0.8;  
3 }
```

Parfois ça ne suffit pas..

HTML

```
1 
2
3 <ul>
4   <li></li>
5   <li></li>
6   <li></li>
7   <li></li>
8 </ul>
```

CSS

```
1 img {
2   width: 40px;
3 }
```



Nommer ses balises - *id*

HTML

```
1 
2
3 <ul>
4   <li></li>
5   <li></li>
6   <li></li>
7   <li></li>
8 </ul>
```

Nommer ses balises - *id*

HTML

```
1 
2
3 <ul>
4   <li></li>
5   <li></li>
6   <li></li>
7   <li></li>
8 </ul>
```

CSS

```
1 #logo {
2   width: 40px;
3 }
```



## Nommer ses balises - ***class***

HTML

```
1 
2
3 <ul>
4   <li></li>
5   <li></li>
6   <li></li>
7   <li></li>
8 </ul>
```

## Nommer ses balises - ***class***

HTML

```
1 
2
3 <ul>
4   <li></li>
5   <li></li>
6   <li></li>
7   <li></li>
8 </ul>
```

CSS

```
1 .staff {
2   border-radius: 50%;
3 }
```





## *class* ou *id* ?

unique



```
1 
```

```
2
```

```
3 <ul>
```

HTML

```
4   <li></li>
```

```
5   <li></li>
```

```
6   <li></li>
```

```
7   <li></li>
```

```
8 </ul>
```



récurrent

CODE

## Combiner (1)

HTML 1 ``

CSS 1 `.staff {`  
2 `border-radius: 50%;`  
3 `}`



## Combiner (2)

HTML 1 ``

CSS

```
1 .staff {  
2     border-radius: 50%;  
3 }  
4  
5 .shadow {  
6     box-shadow: 5px 5px 3px black;  
7 }
```



## Combiner (3)

HTML 1 ``

CSS

```
1 .staff {  
2     border-radius: 10px;  
3 }  
4  
5 .shadow {  
6     box-shadow: 5px 5px 3px black;  
7 }  
8  
9 #ceo {  
10     border: 5px solid red;  
11 }
```



## Sélecteurs avancés - descendance

HTML

```
1 <ul id="band">
2   <li></li>
3   <li></li>
4   <li></li>
5   <li></li>
6 </ul>
```

CSS

```
1 #band img {
2   border-radius: 50%;
3 }
```

CODE

# Spécificité

CSS

```
1   p { color: gray; }  
2  .blue { color: blue; }  
3  #bio { color: red; }
```

moins spécifique



plus spécifique

HTML



```
1 <p id="bio" class="blue">  
2   Ceci est une courte bio..  
3 </p>
```





rouge

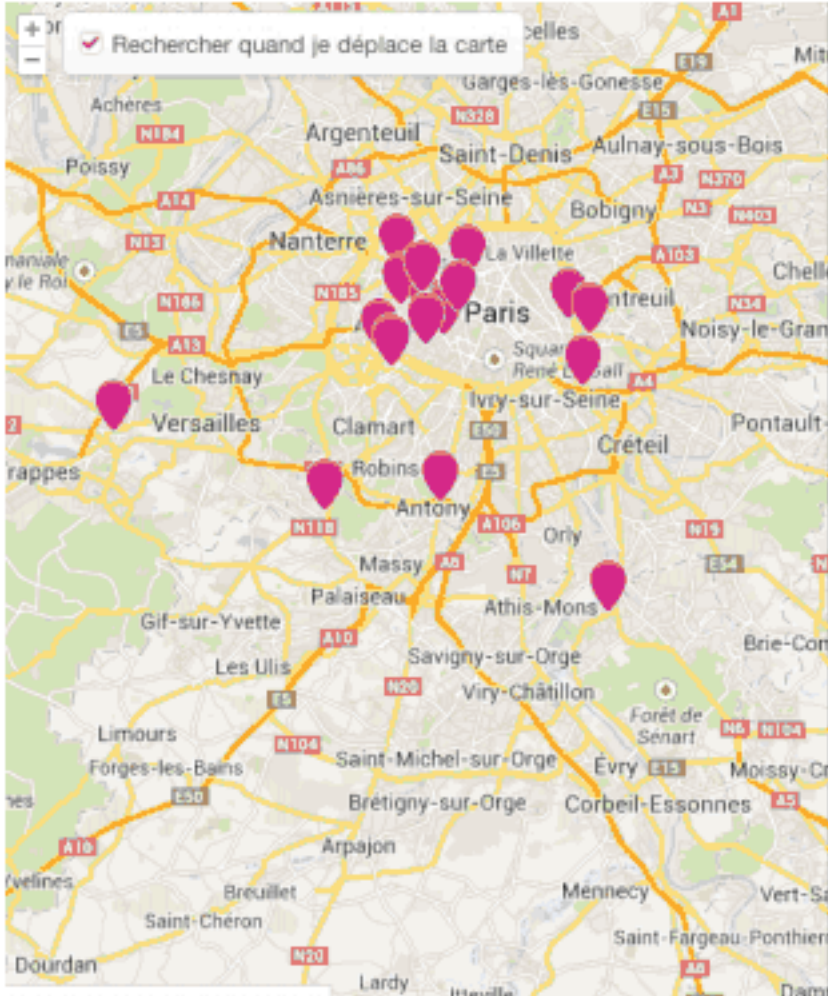



## La vraie vie..




 Boris  5 [AIDE](#) [PUBLIEZ VOTRE ANNONCE](#)

☒ Rechercher quand je déplace la carte






**Chambre d'étudiant, vue tour eiffel** 2




Logement entier  
Tour Eiffel - Champ de Mars,...

**36 €**  
Par nuit





**Very COOL flat // Heart of Paris.** 5




Logement entier  
Invalides - Ecole Militaire, Paris

**160 €**  
Par nuit

 2 connexions sociales




**2 pièces Opéra Galeries Lafayette** 10




Logement entier  
Saint-Lazare, Paris

**130 €**  
Par nuit



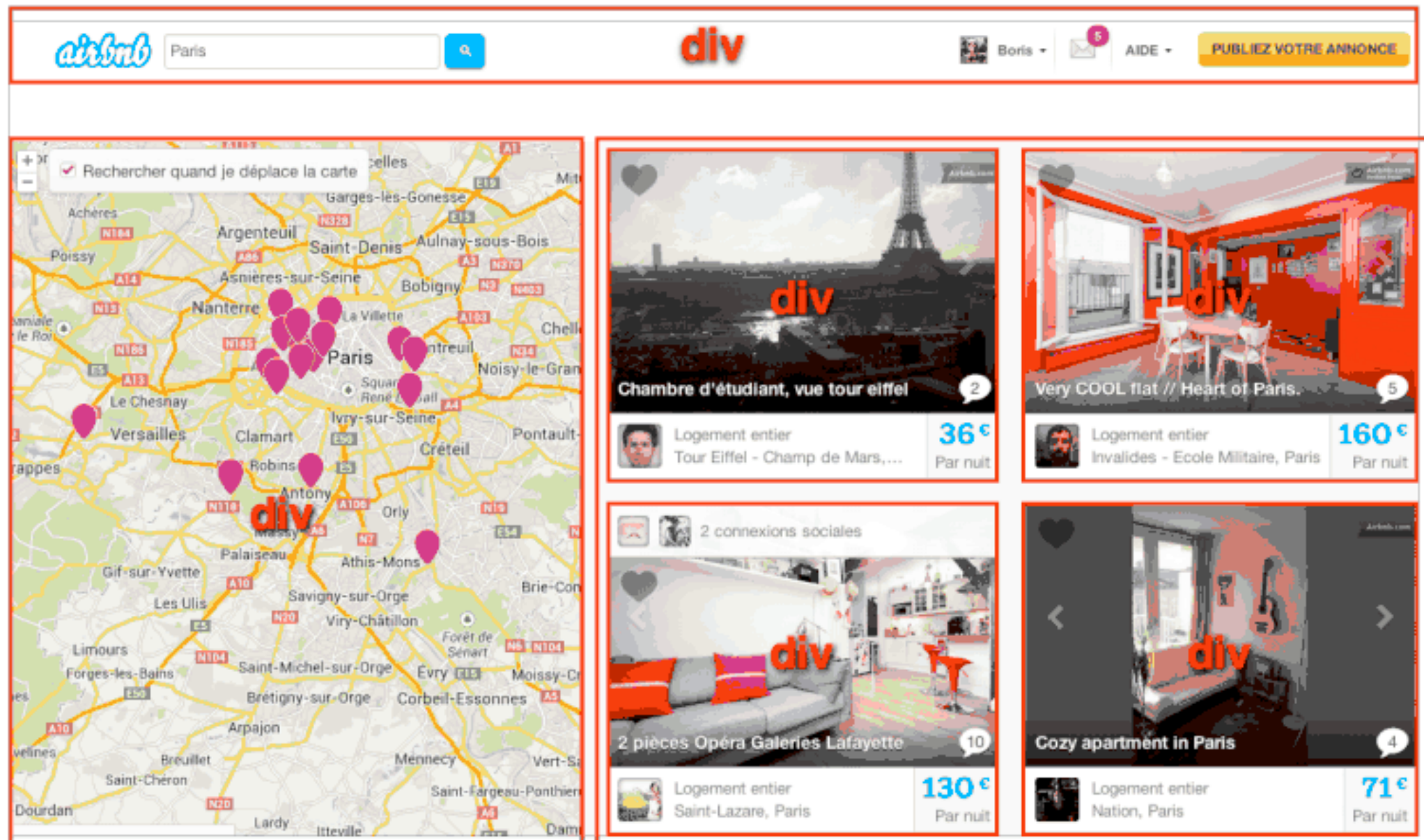
**Cozy apartment in Paris** 4



Logement entier  
Nation, Paris

**71 €**  
Par nuit

...est faite de **div**



# Structurer avec div (1)

```
1 <h1>Ice Me</h1>
2 <p>Dégustez une glace</p>
3
4 <h2>Plein de glaces</h2>
5 
6
7 <h2>Livrées en 10 minutes</h2>
8 
```

## Structurer avec div (2)

```
1 <div id="container">
2
3   <h1>Ice Me</h1>
4   <p>Dégustez une glace</p>
5
6   <div id="teaser">
7     <h2>Plein de glaces</h2>
8     
9
10    <h2>Livrées en 10 minutes</h2>
11    
12  </div>
13
14 </div>
```

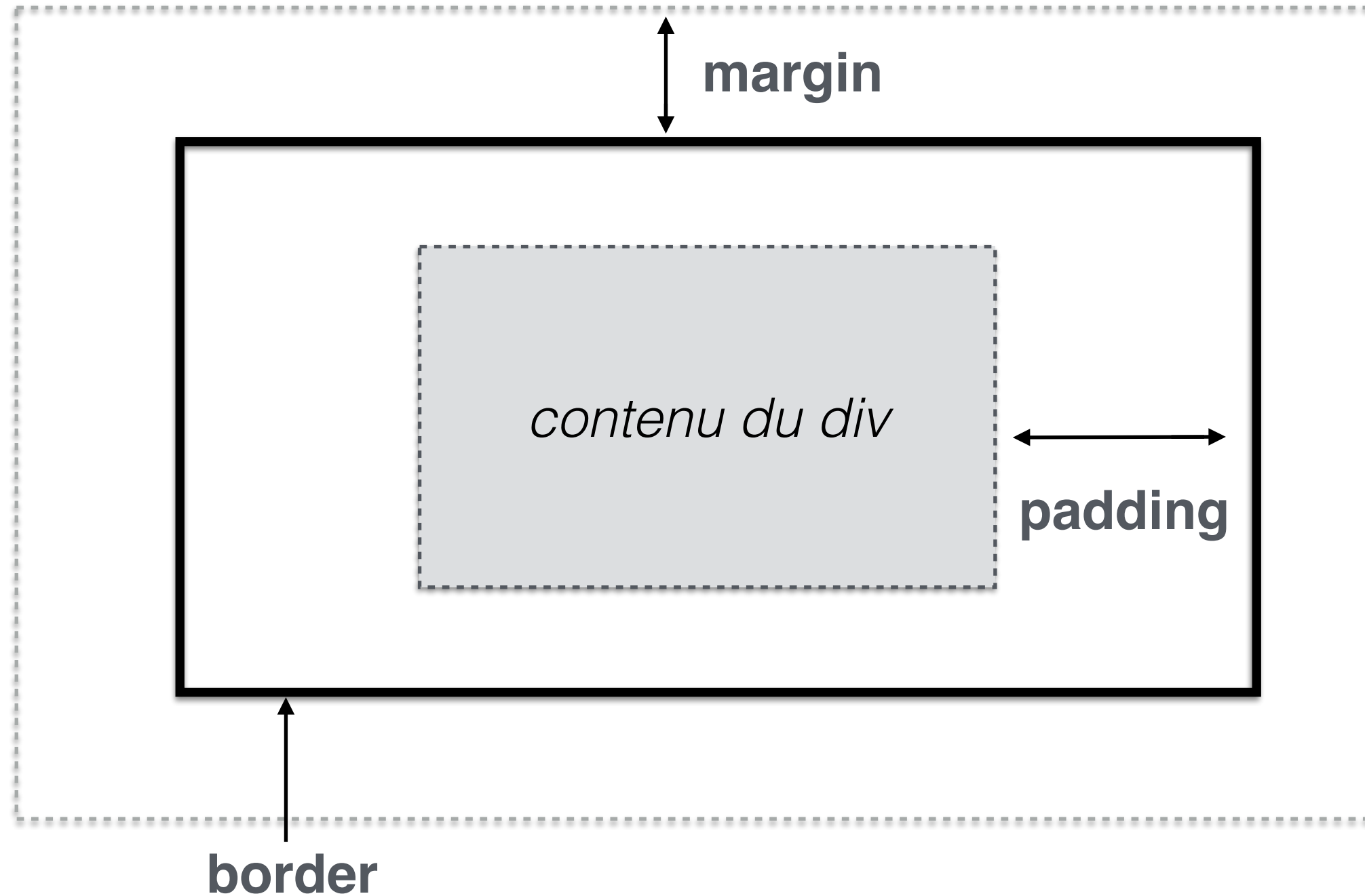
## Structurer avec div (3)

```
1  <div id="container">
2
3    <h1>Ice Me</h1>
4    <p>Dégustez une glace</p>
5
6    <div id="teaser">
7
8      <div class="feature">
9        <h2>Plein de glaces</h2>
10       
11     </div>
12
13     <div class="feature">
14       <h2>Livrées en 10 minutes</h2>
15       
16     </div>
17
18   </div>
19
20 </div>
```

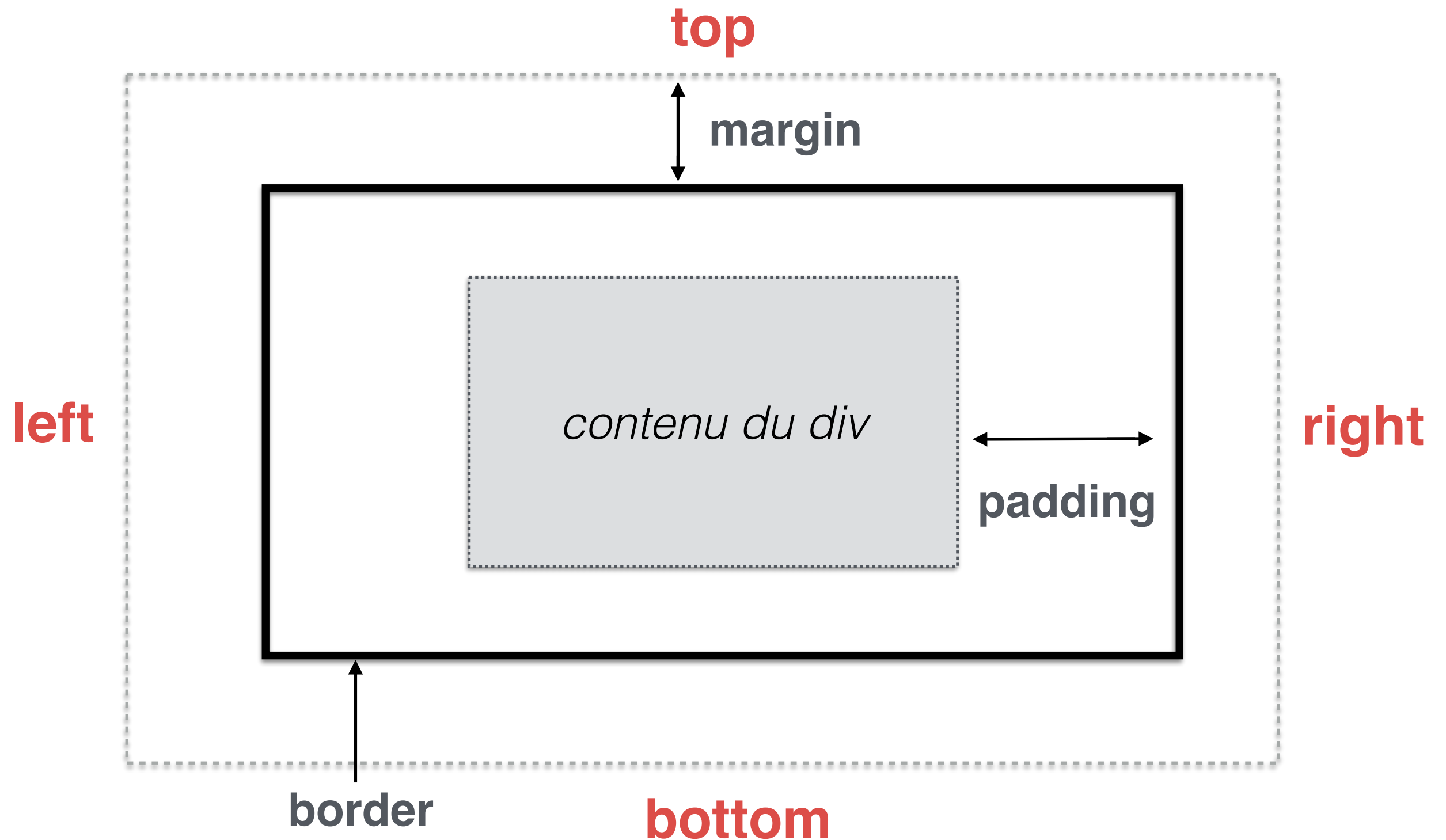


CODE

# Le modèle de boîte



# Le modèle de boîte



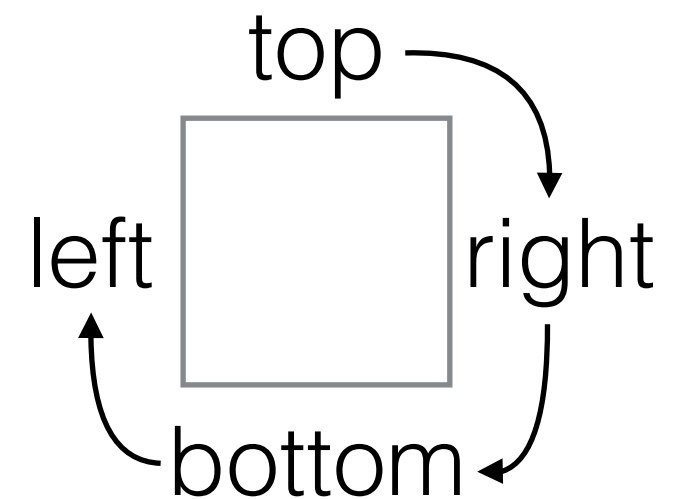


## margin

```
1 #container {  
2     margin-top: 50px;  
3     margin-right: 20px;  
4     margin-bottom: 50px;  
5     margin-left: 20px;  
6 }
```

*équivalent à*

```
1 #container {  
2     margin: 50px 20px 50px 20px;  
4 }
```

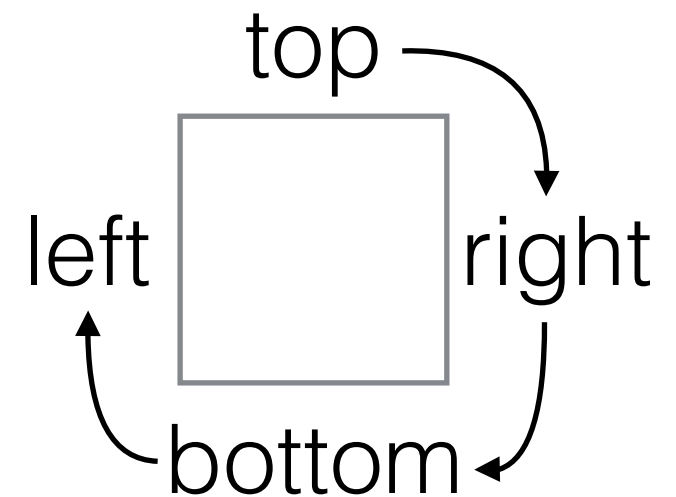


## padding

```
1 #container {  
2   padding-top: 1em;  
3   padding-right: 2em;  
4   padding-bottom: 1em;  
5   padding-left: 2em;  
6 }
```

*équivalent à*

```
1 #container {  
2   padding: 1em 2em 1em 2em;  
4 }
```



## border (1)

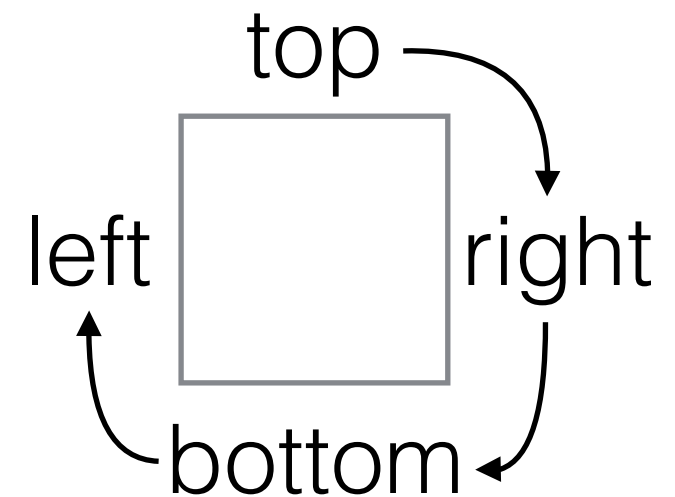
```
1 #container {  
2     border-top: 1px solid red;  
3     border-right: 2px dotted black;  
4     border-bottom: 1px dashed green;  
5     padding-left: 2px dotted black;  
6 }
```

## border (2)

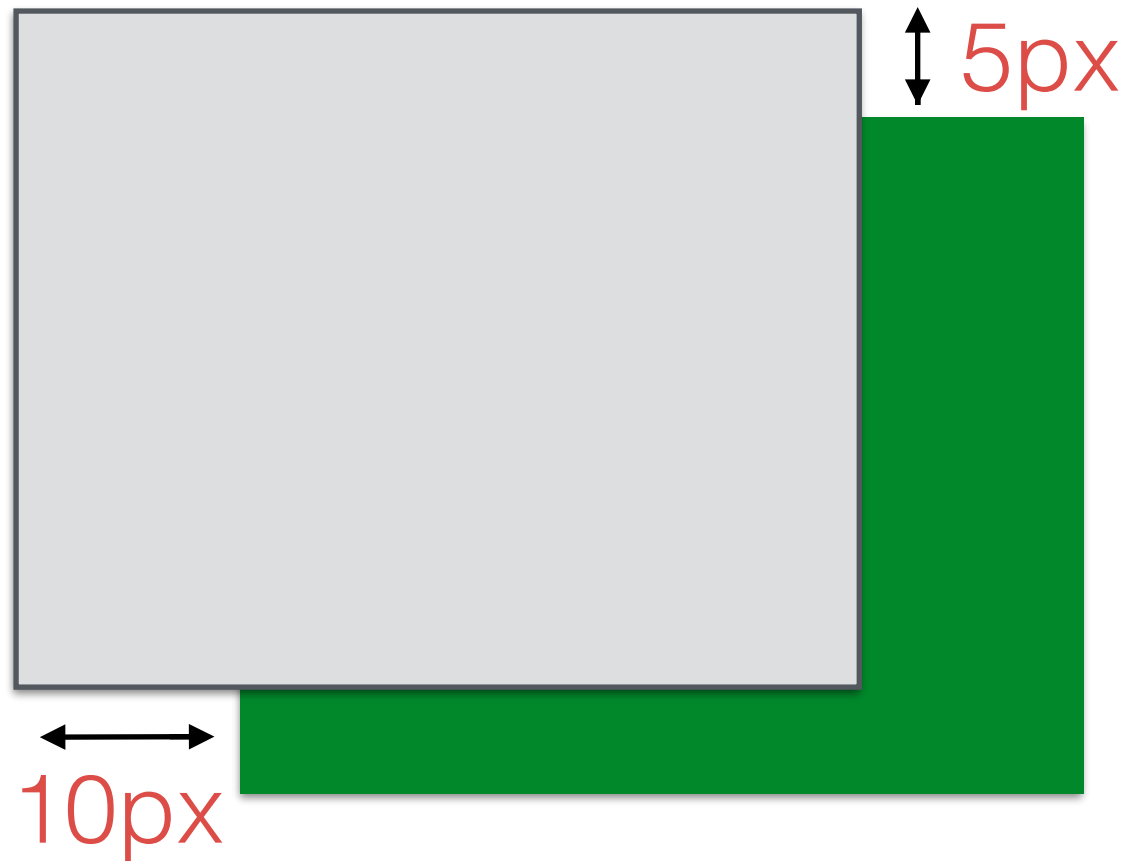
```
1 #container {  
2   border-top: 1px solid red;  
3   border-right: 1px solid red;  
4   border-bottom: 1px solid red;  
5   padding-left: 1px solid red;  
6 }
```

*équivalent à*

```
1 #container {  
2   border: 1px solid red;  
4 }
```



# Ombrages



```
1 #container {  
2     box-shadow: 10px 5px 0px green;  
4 }
```

**CSS**

