

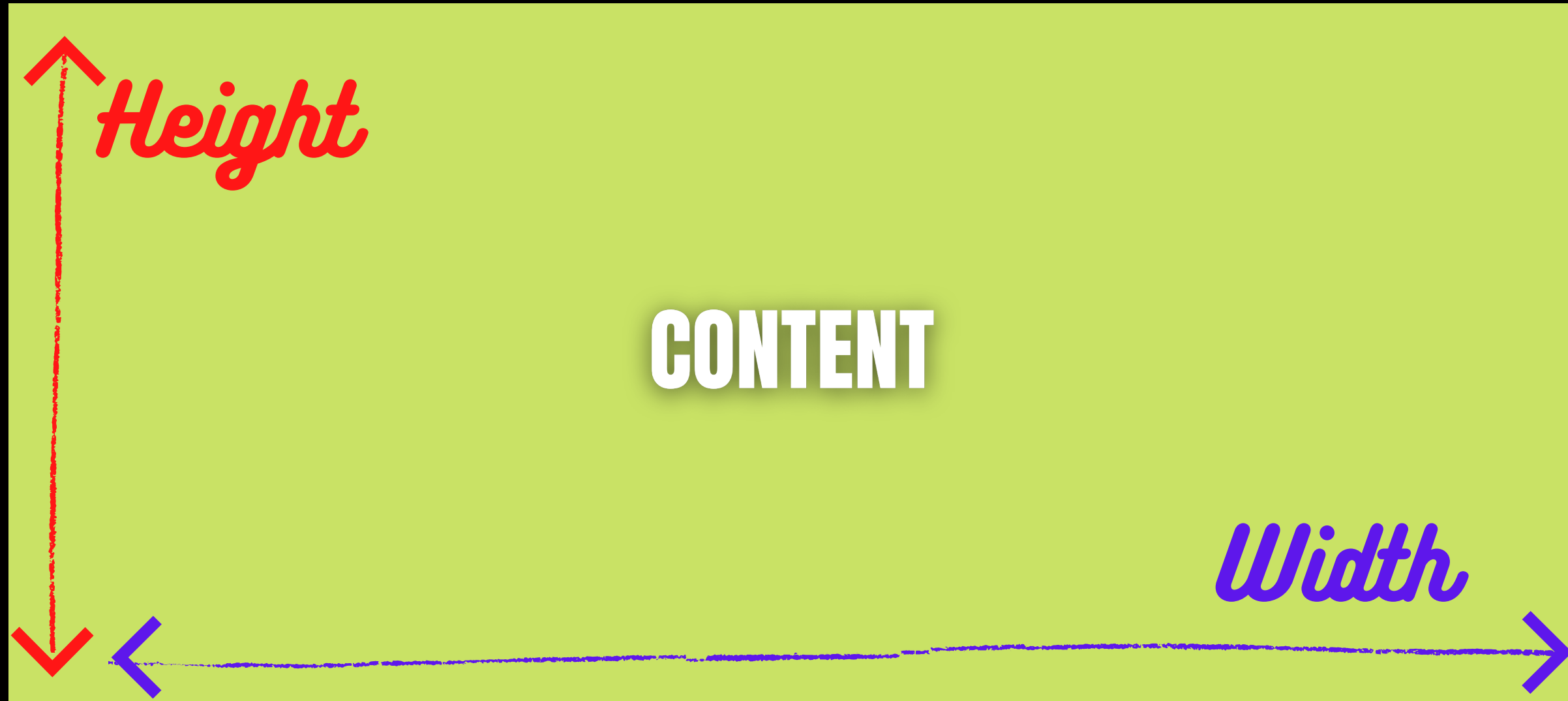
CSS

MODELOS DE CAJAS / BOX MODEL

BOX MODEL

PROPIEDADES QUE SE APLICAN A LAS CAJAS

CONTENT



Height

Width

Height

Es el alto de una caja

```
div {  
    height: 200px;  
}
```

Width

Height

Es el alto de una caja

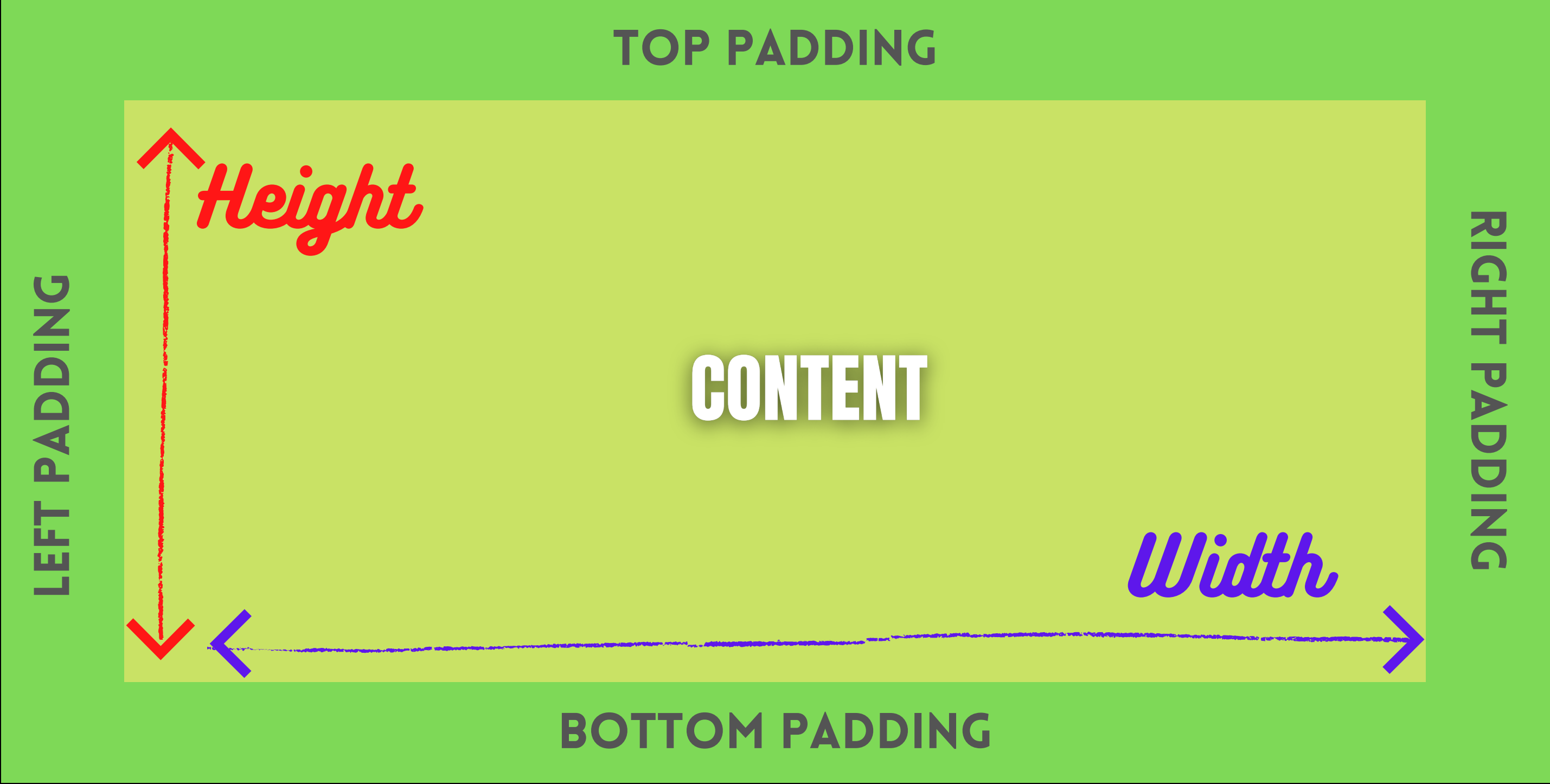
```
div {  
    height: 200px;  
}
```

Width

Es el ancho de una caja

```
div {  
    width: 100%;  
}
```





PADDING

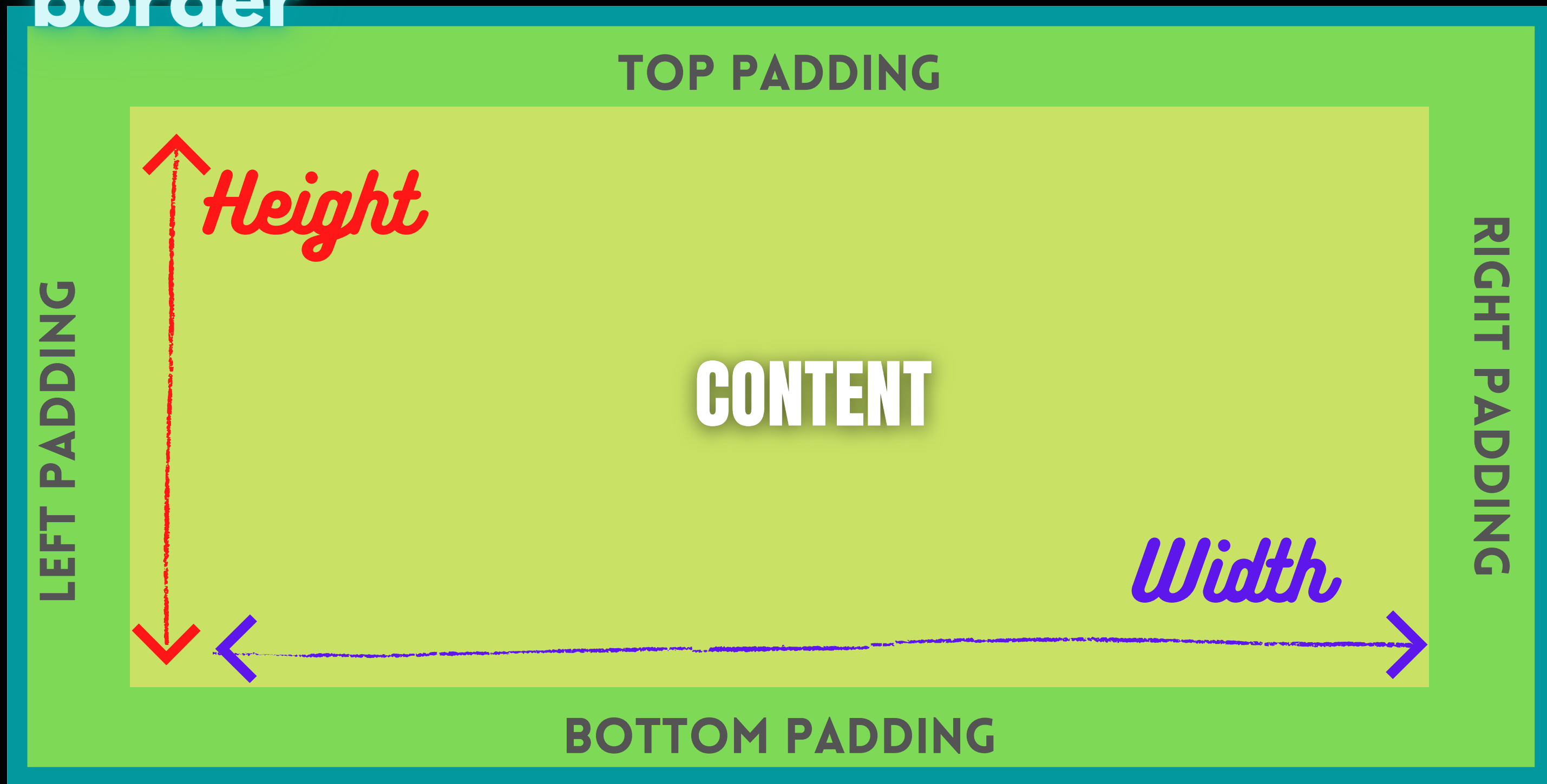
Espacio entre el contenido y el límite de la caja

```
h2{  
  padding: 

|     |       |        |      |
|-----|-------|--------|------|
| top | right | bottom | left |
| 1px | 2px   | 3px    | 4px  |

 ;  
}
```

border



Border

- border-width
- border-style
- border-color

```
div{
```

```
border:
```

width	style	color
1px	solid	blue

```
;
```

```
}
```

Box sizing

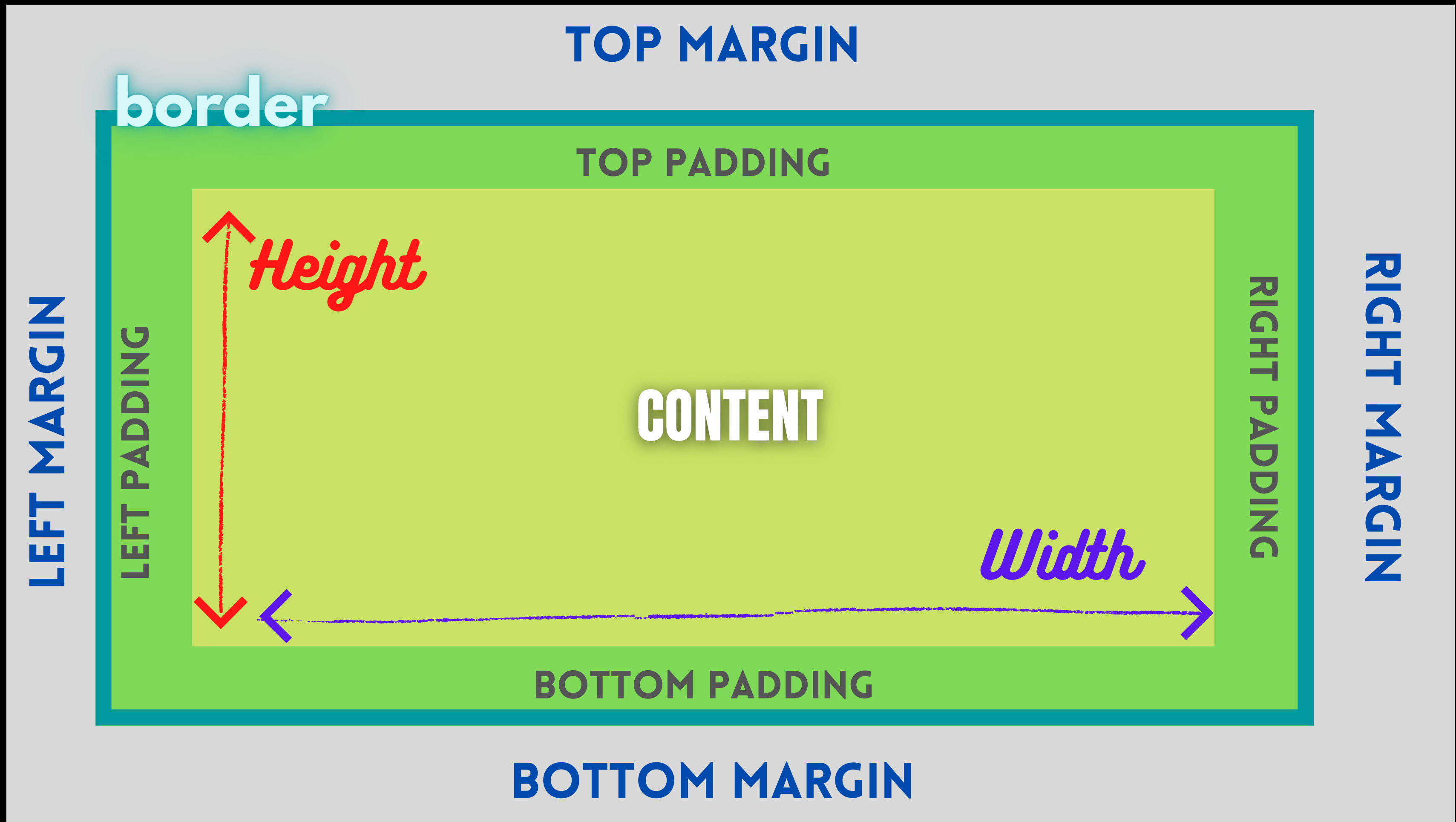
```
div {  
  height: 200px;  
  padding: 50px;  
  box-sizing: content-box | border-box;  
}
```

- content-box

es el valor por defecto, las propiedades height y width no incluyen el borde y/o padding

- border-box

las propiedades height y width están incluidas el borde y/o padding



MARGIN

Distancia entre una caja y otra

```
h2{  
  margin: top right bottom left  
         1px 2px 3px 4px ;  
}
```

Display

Es una propiedad de CSS muy importante que permite controlar el diseño, permite definir cómo se va a visualizar y comportar un elemento

- block
- inline
- inline-block
- none

Cada elemento tiene un valor por defecto, en general: block o inline



Estos son sólo algunos de los valores, pero hay muchos más, podés buscarlos en internet!

ELEMENTOS EN BLOQUE

ocupan el ancho de su contenedor (elemento padre)

propiedad por default:
{display: block}

Esto es un elemento en bloque

Ejemplos: `<h1>`, `<p>`, ``, ``, ``, `<div>`, `<hr>`

ELEMENTOS EN LÍNEA

ocupan sólo el tamaño su contenido

propiedad por default:
{display: inline}

Esto es un elemento en línea

Los elementos en línea no permiten modificar su tamaño

Ejemplos: `<a>`, ``, ``, `<button>`, ``, `<input>`

INLINE-BLOCK

una fusión entre inline y block

`{display: inline}`

podes asignarle un ancho y un alto, se comporta como una caja bloque pero ocupa el espacio como las cajas en línea

NONE

`{display: none}`