

CSS

короткий конспект

Стиль

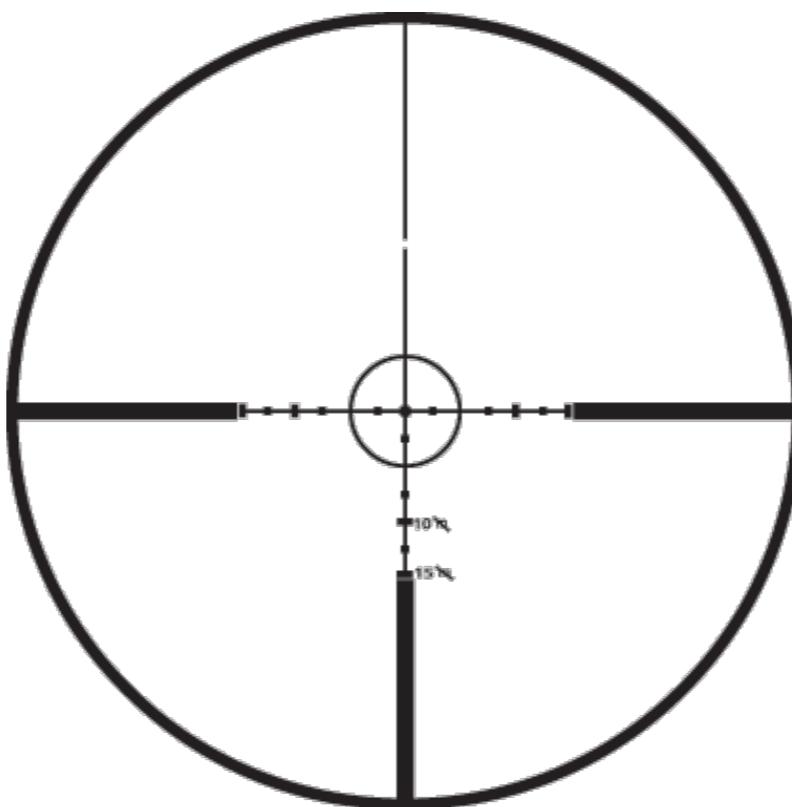


CSS rule

правило стиля

- Как выглядит элемент
- Где элемент расположен

Селекторы



Селекторы тегов

Элемент



```
span {  
    background-color: DodgerBlue;  
    color: #ffffff;  
}
```



Описание правил стиля

Элемент



```
span {  
background-color: DodgerBlue;  
color: #ffffff;  
}
```

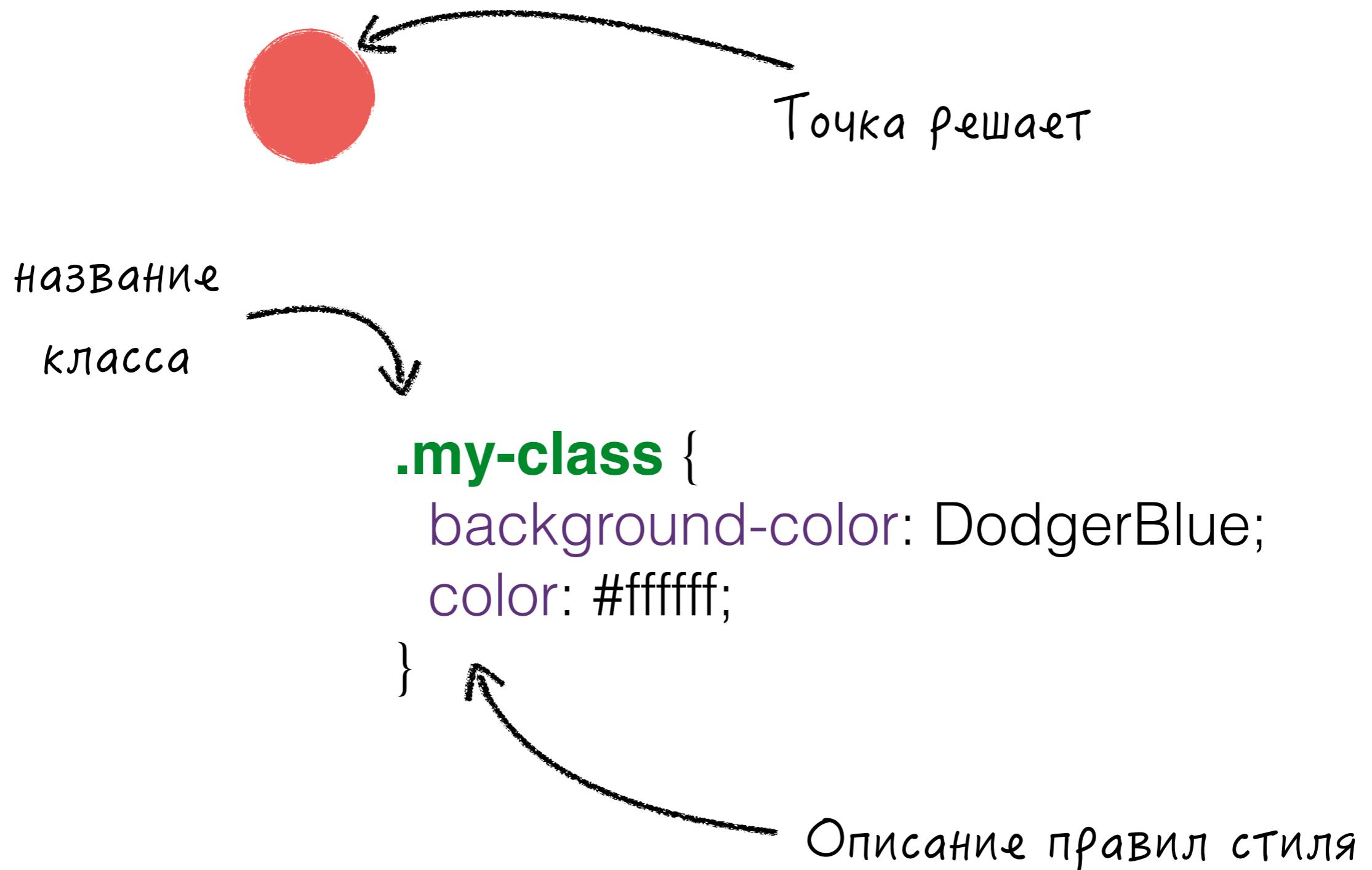
Here's a span with some text.
<p>Here's a p with some text.</p>

результат



Here's a span with some text.
Here's a p with some text.

Селекторы класса



.my-class {
background-color: DodgerBlue;
color: #ffffff;
}

Элемент

Here's a span with some text.

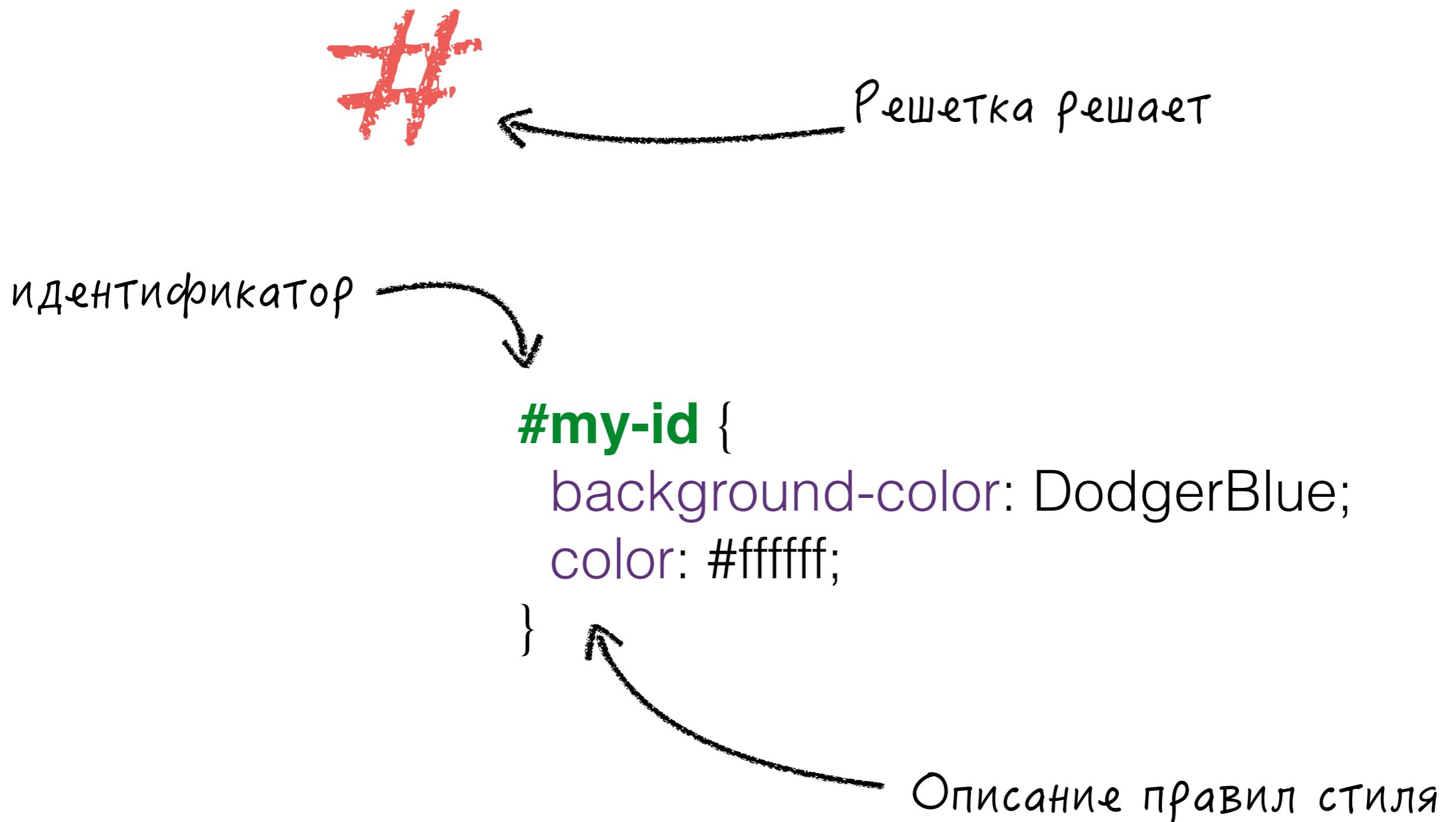
<p>Here's a p with some text.</p>

результат

Here's a span with some text.

Here's a p with some text.

Селекторы идентификаторов



#my-id {
background-color: DodgerBlue;
color: #ffffff;
}
Элемент

Here's a span with some text.
<p>Here's a p with some text.</p>

результат

Here's a span with some text.
Here's a p with some text.



Кто главный?

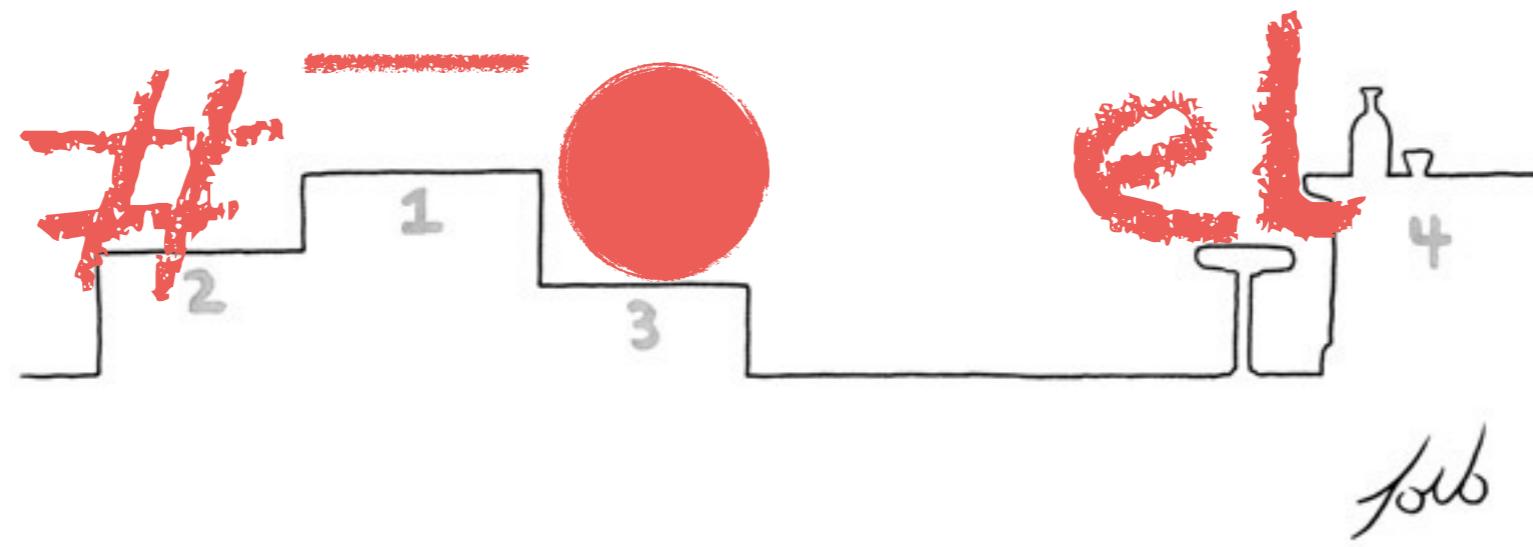
```
<p id="id1" class="class1">Color</p>
```

```
#id1{  
    color: red;  
}  
  
p{  
    color: grey;  
}  
  
.class1{  
    color:green;  
}
```



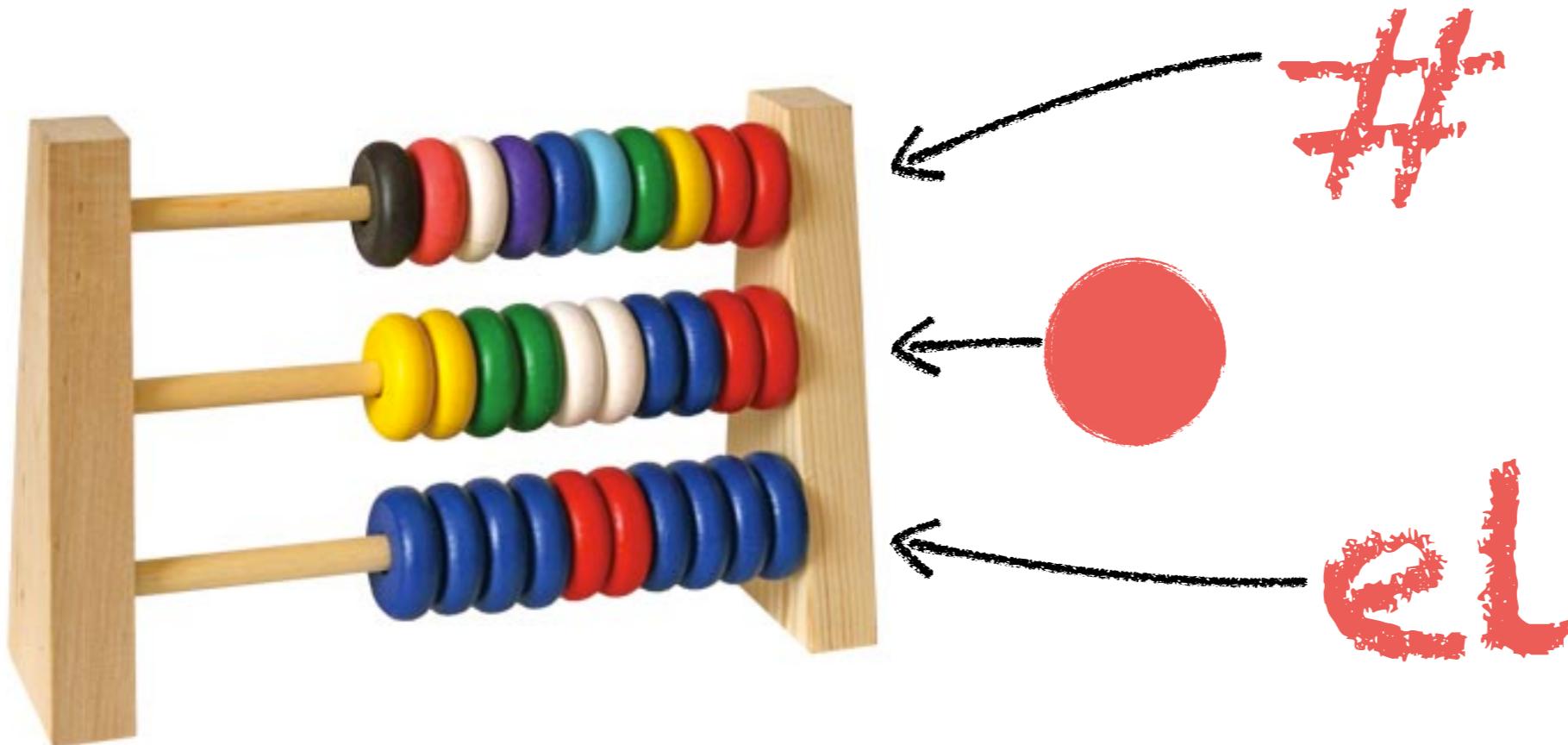
Какой цвет





joyreactor.cc

Inline style	I
Id	II
Class, Pseudo class, Attribute	III
Element, Pseudo Element	IV

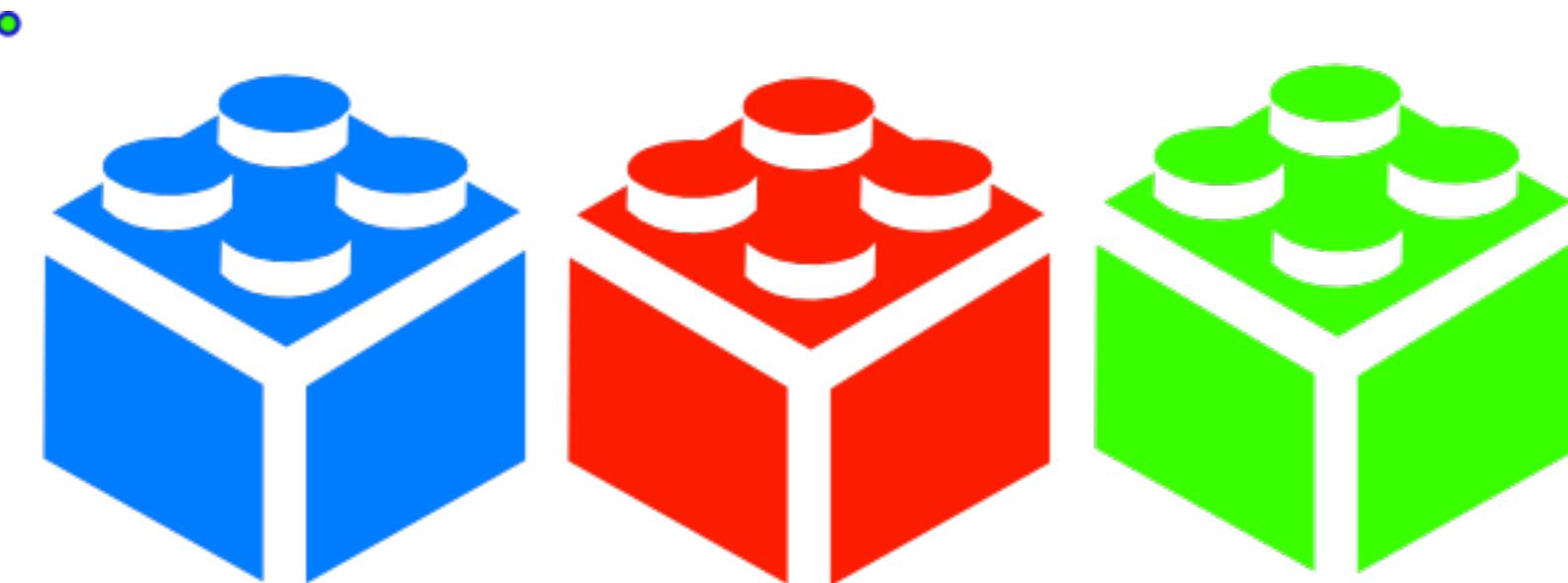


div#id1: 1 element, 1 id – (0,1,0,1)

div#id1 p: 2 elements, 1 id – (0,1,0,2)

div#id1 p.class1: 2 elements, 1 class, 1 id – (0,1,1,2)

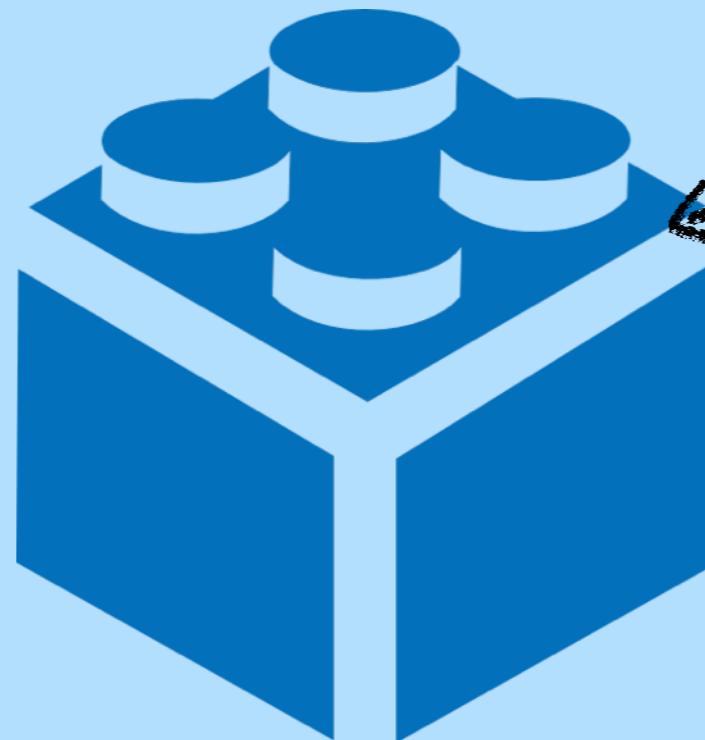
БЛОКИ



Элементы

`<body></body>`

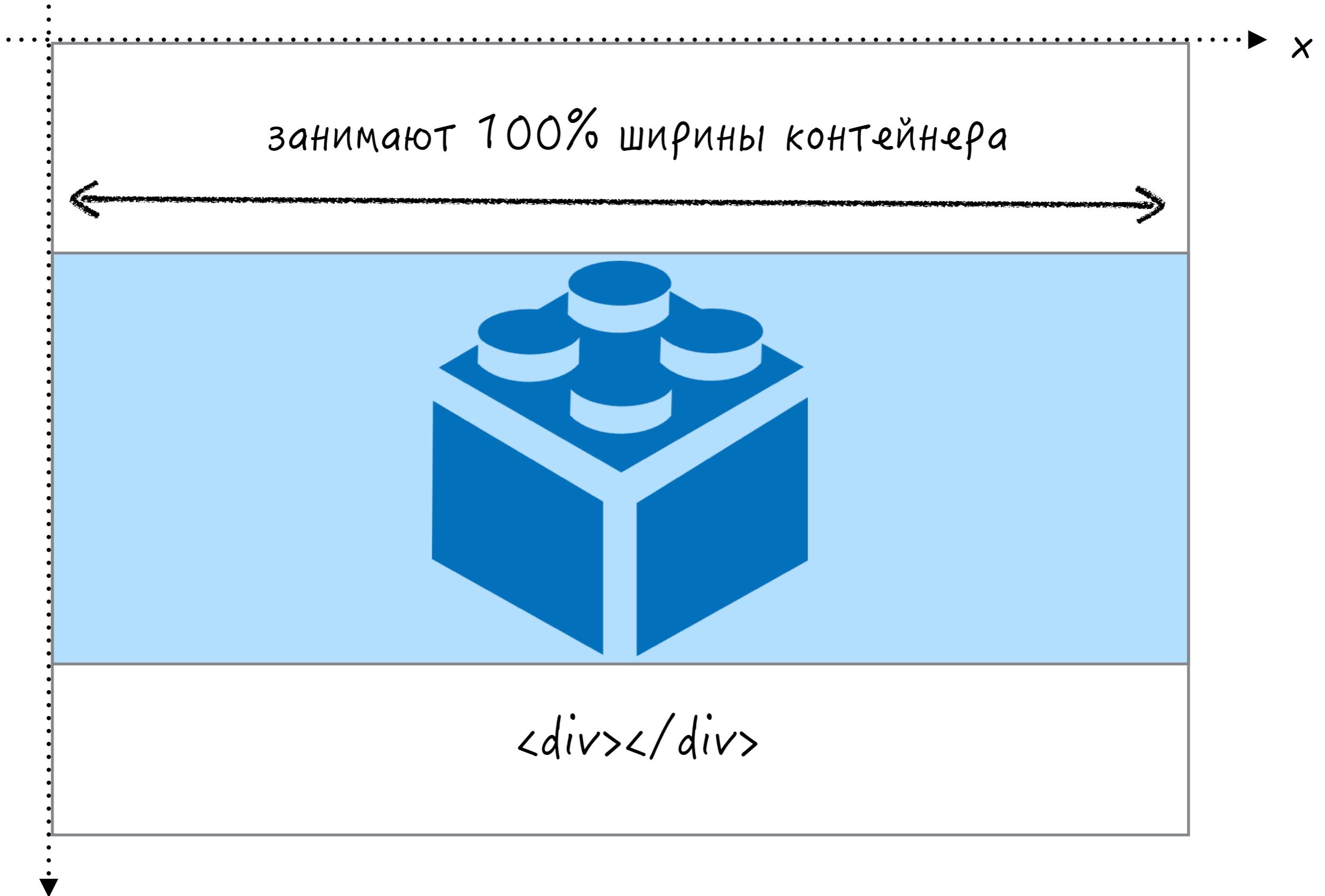
контейнер / родитель



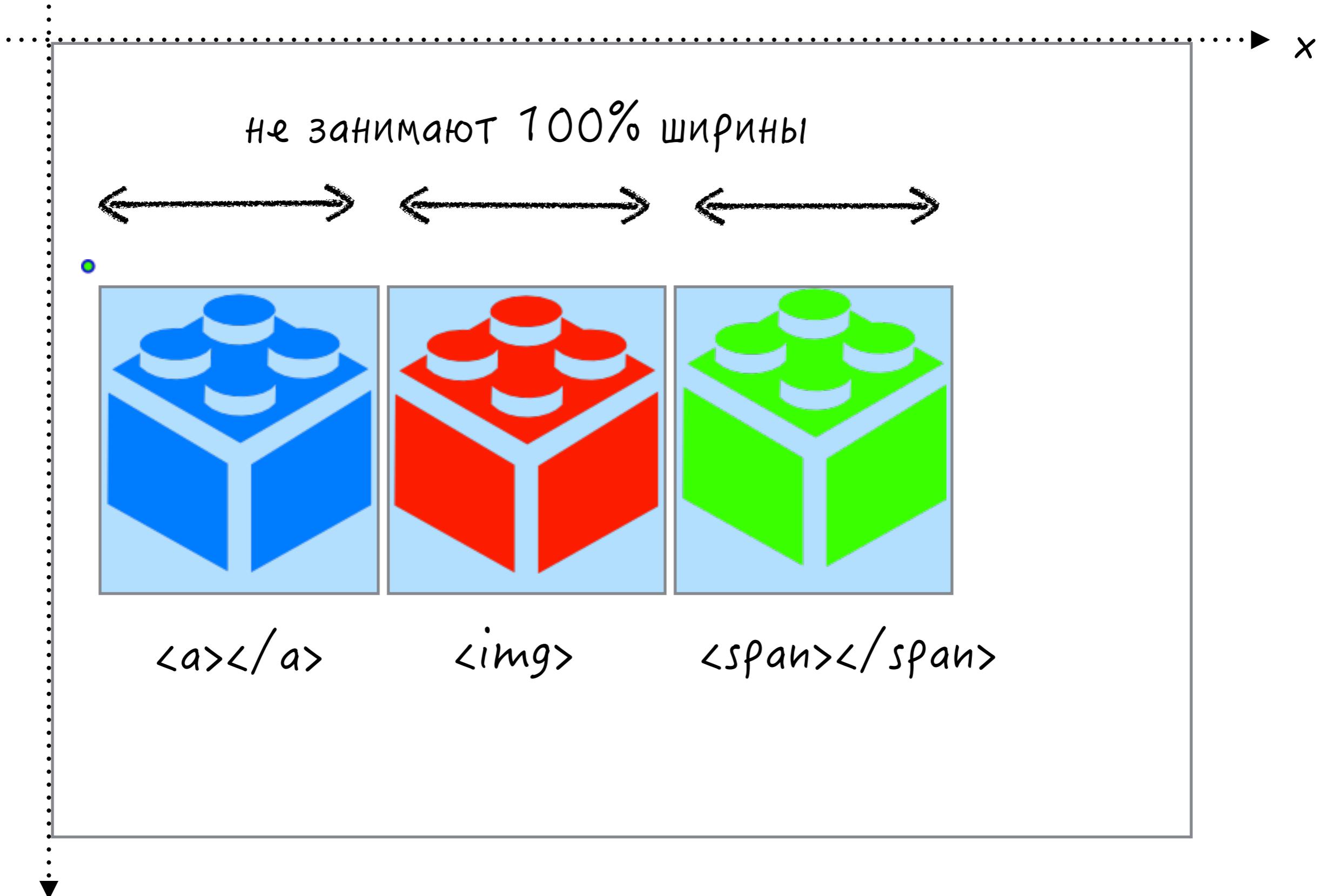
внутренний элемент
/ ребенок

`<div></div>`

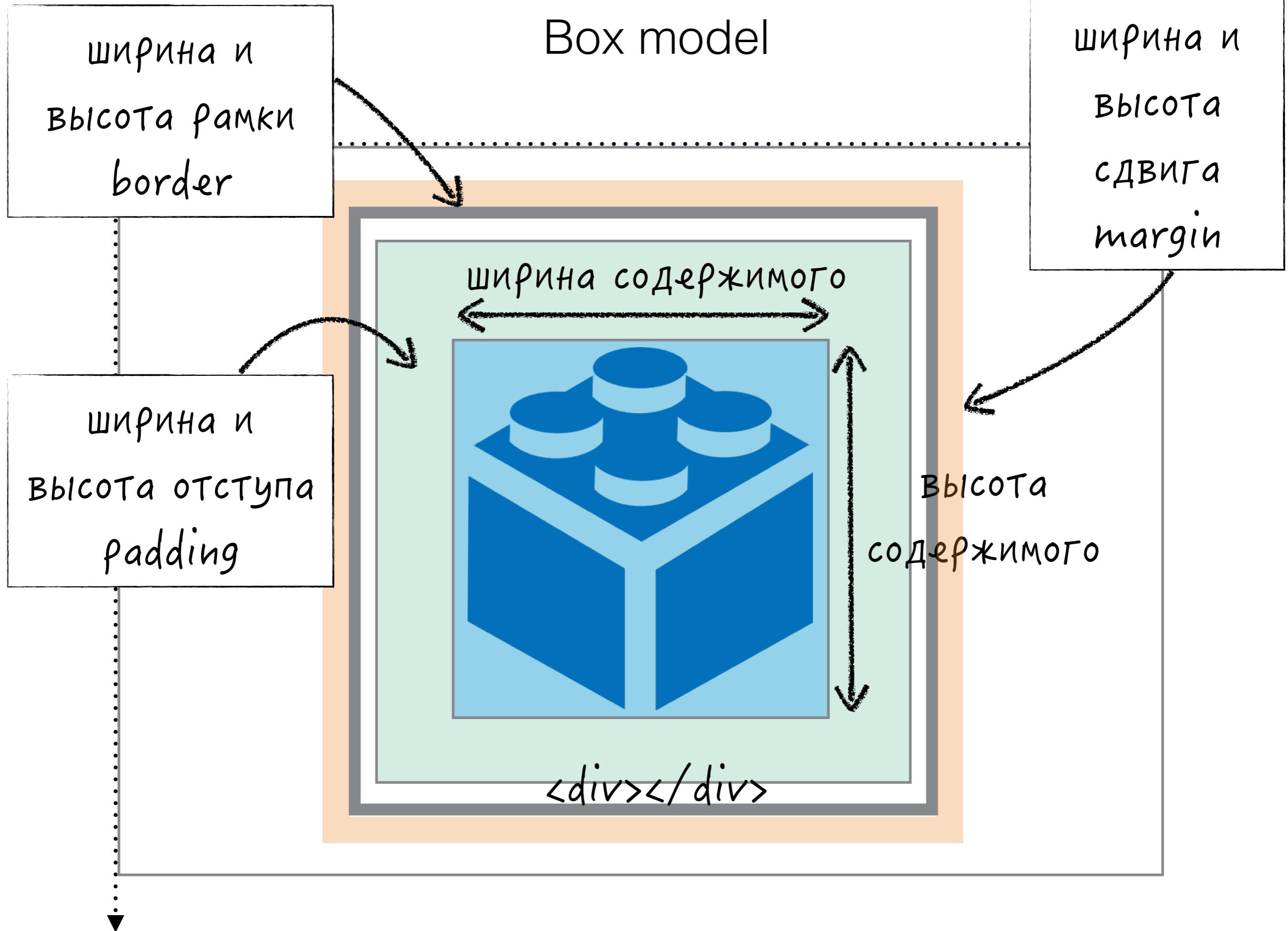
Блочные элементы



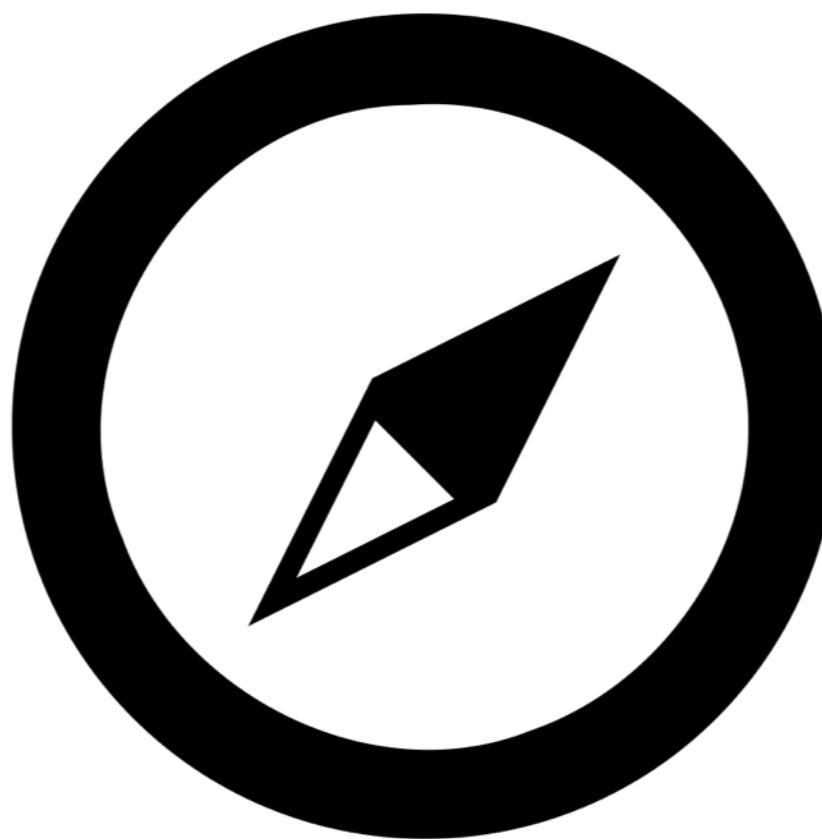
Строчные элементы



Box model

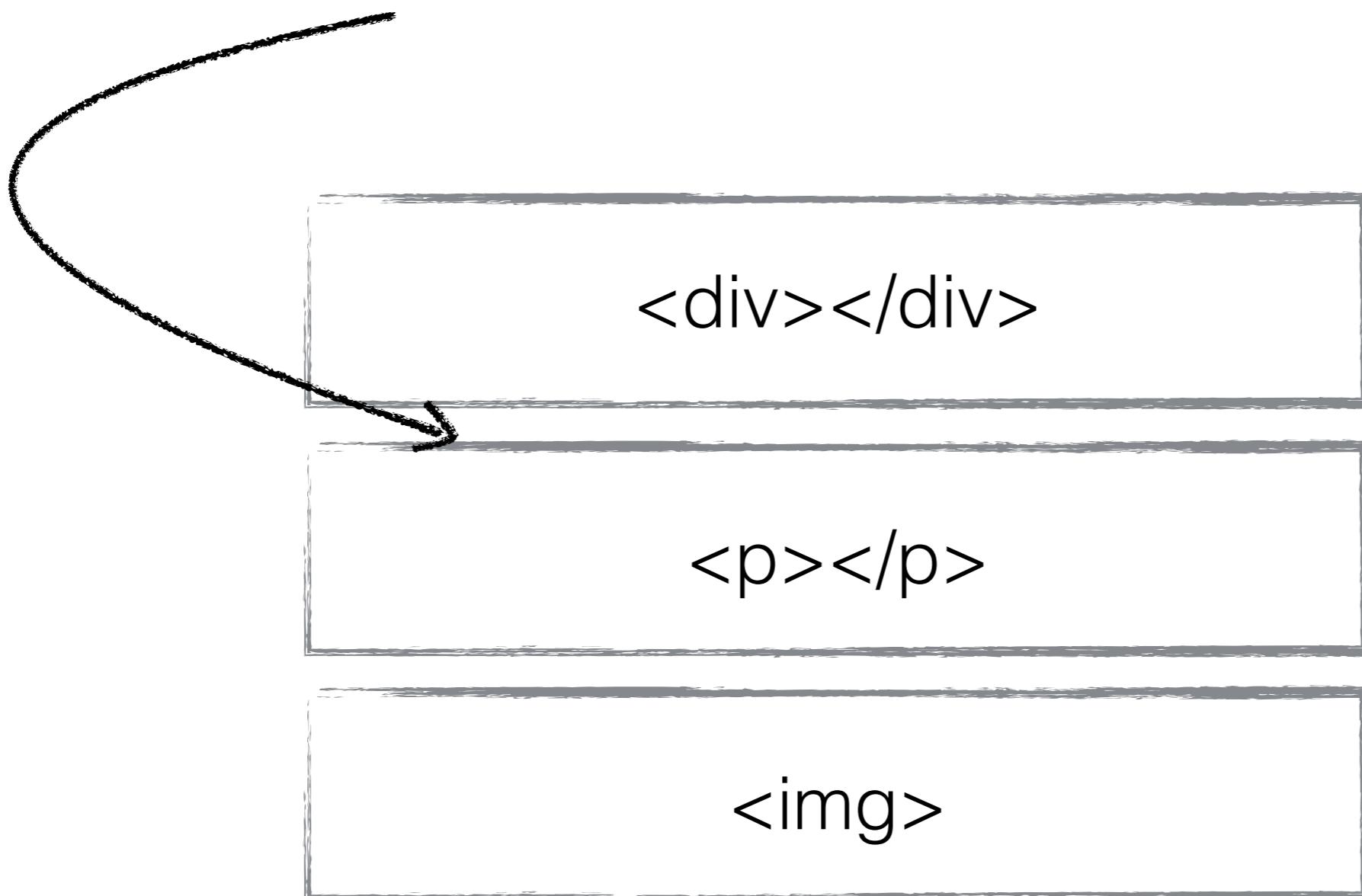


Позиционирование

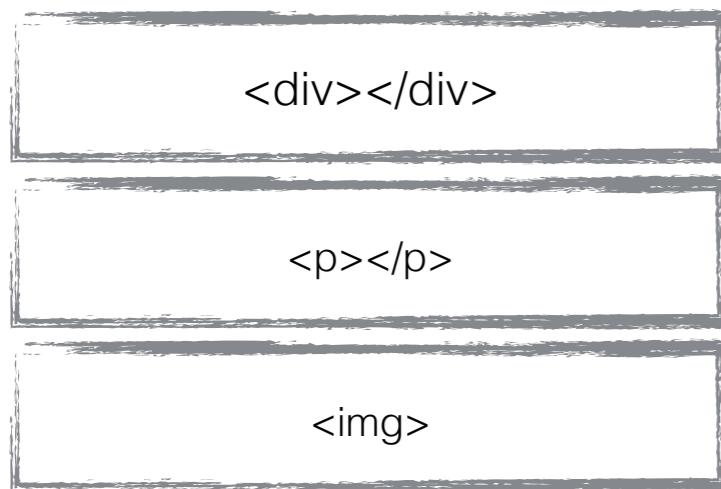


Позиционирование

Изначально все элементы размещаются друг за другом



Изначально все элементы статичны, как статуи



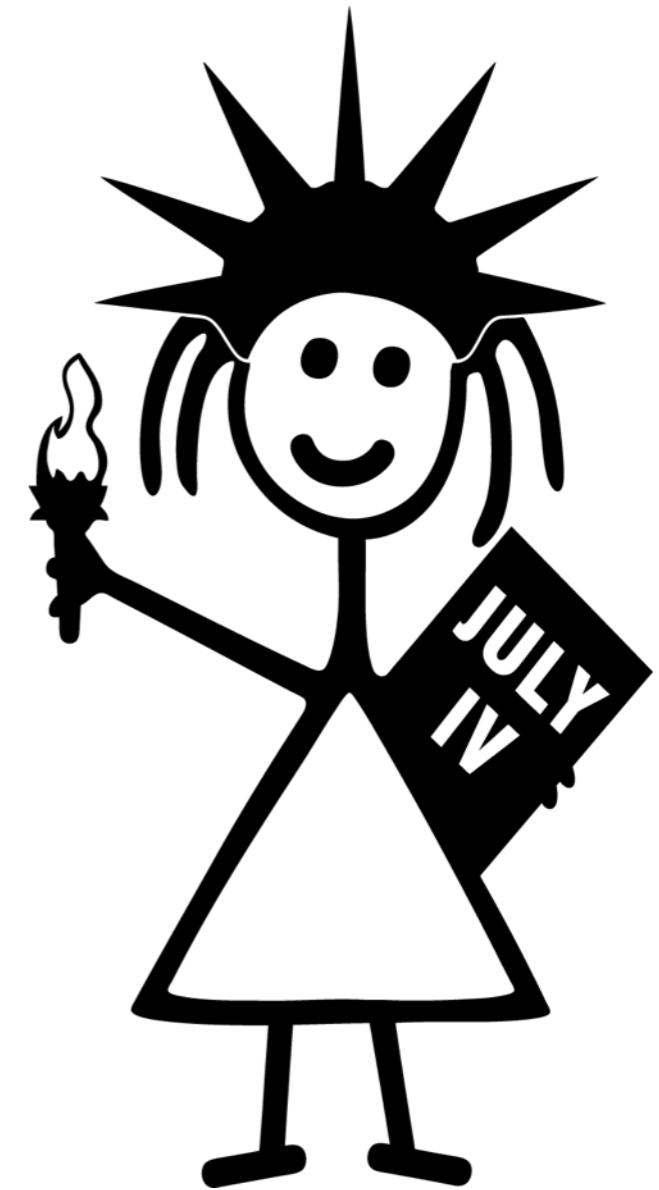
div, p, img{
position: static /
initial;
}

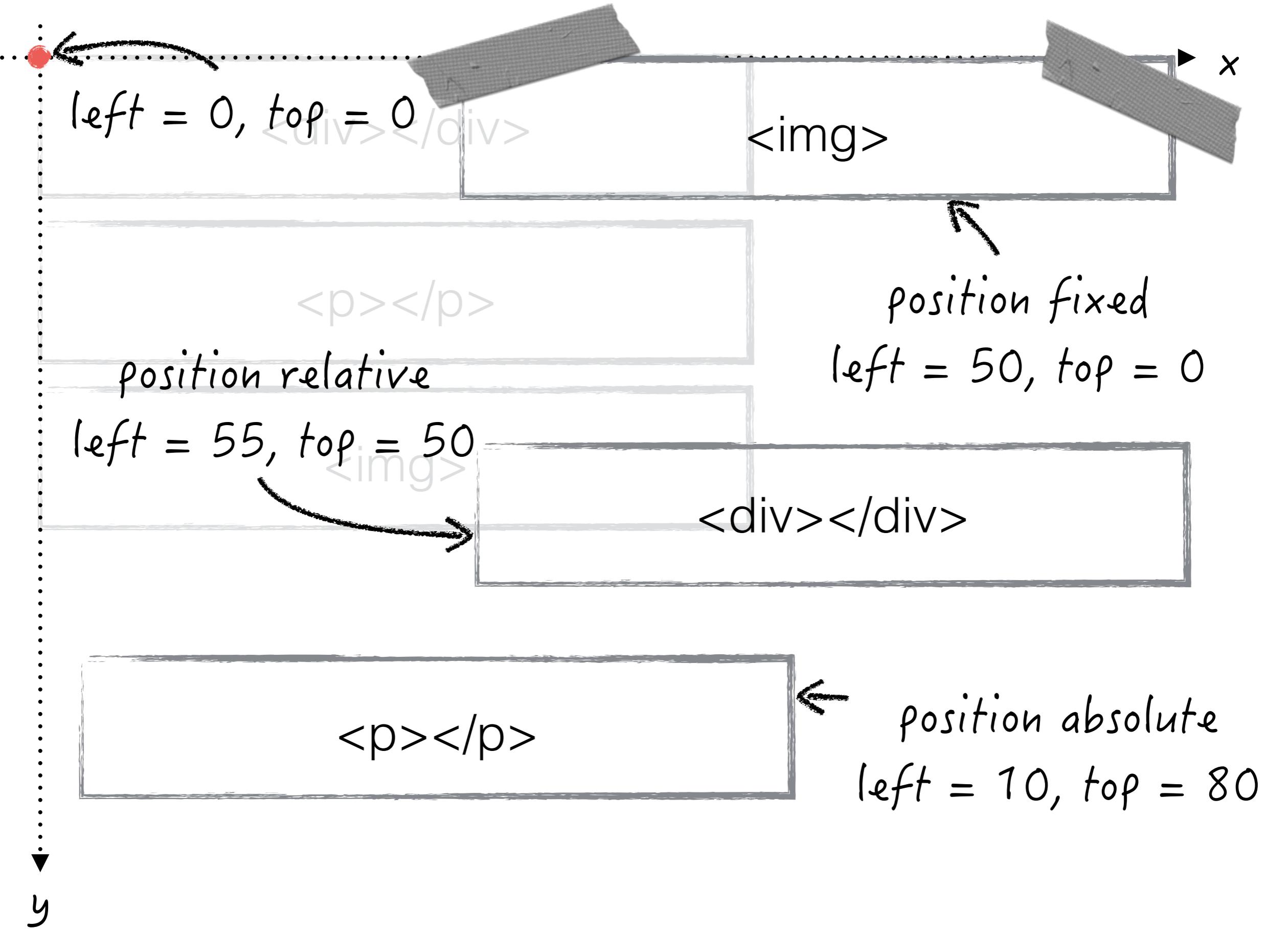
~~div, p, img{
top: 20px;
left: 50px;
z-index: 10;}~~

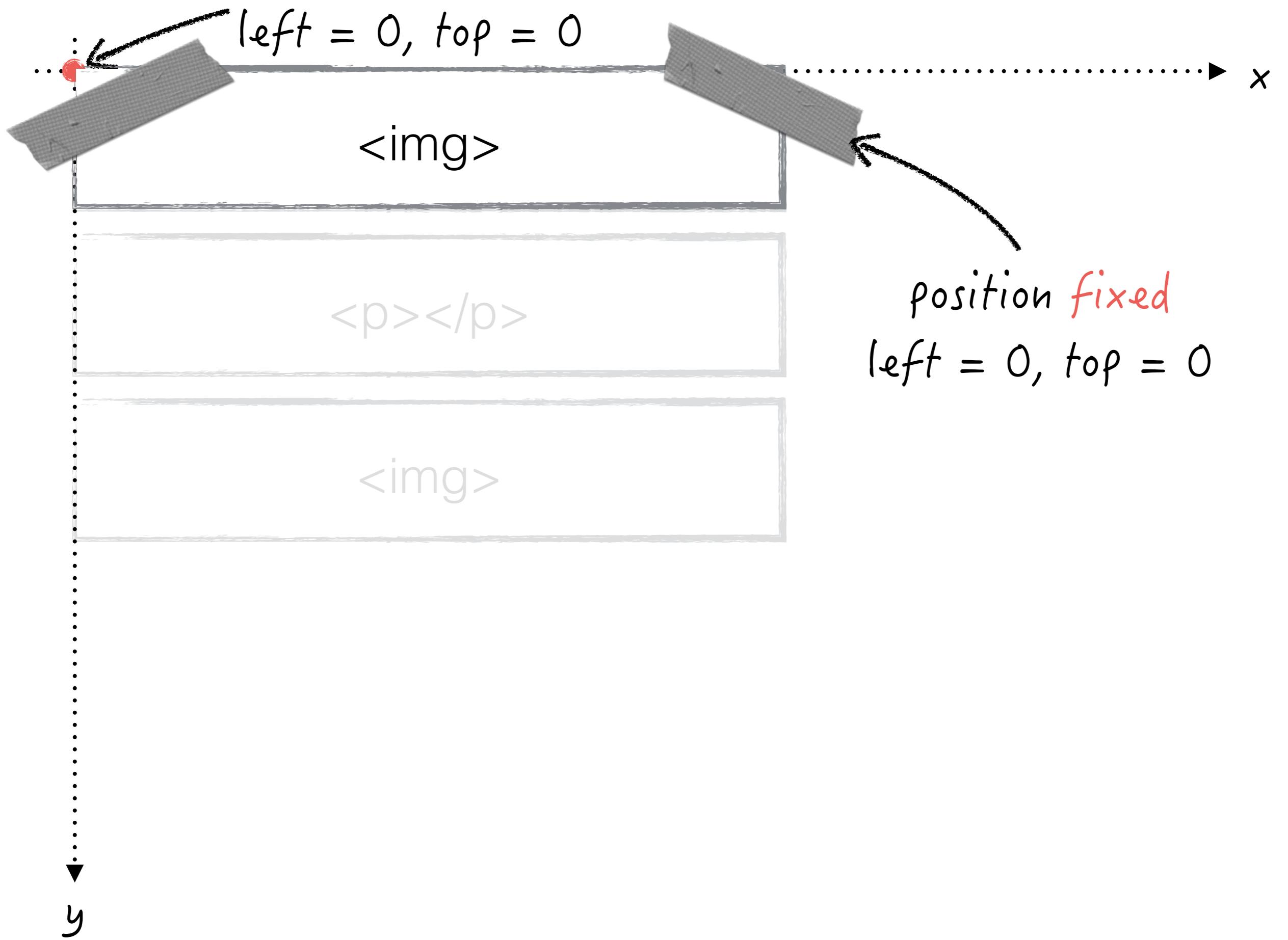
статичные элементы

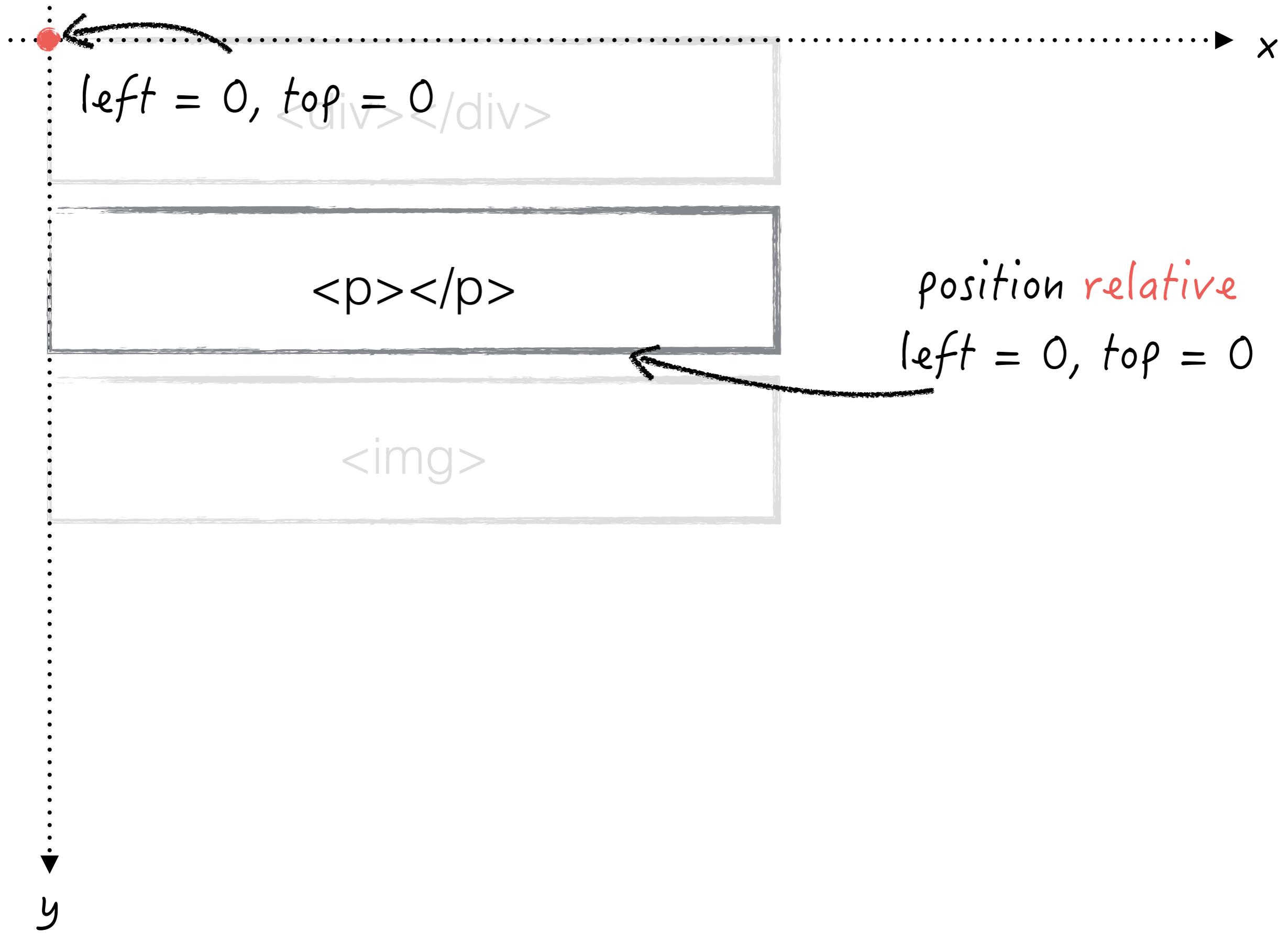
не получится

двигать









`left = 0, top = 0`



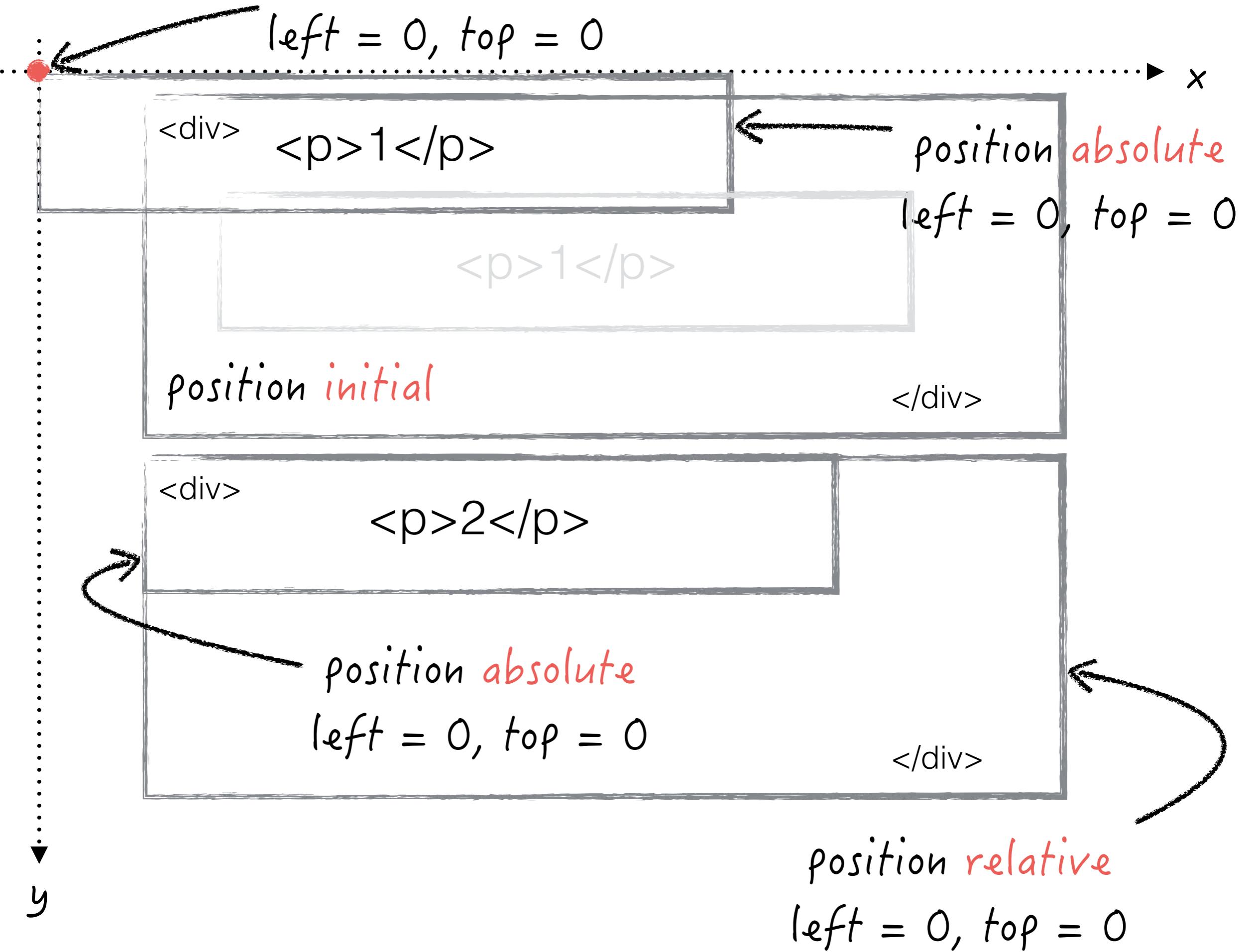
`<p></p>`

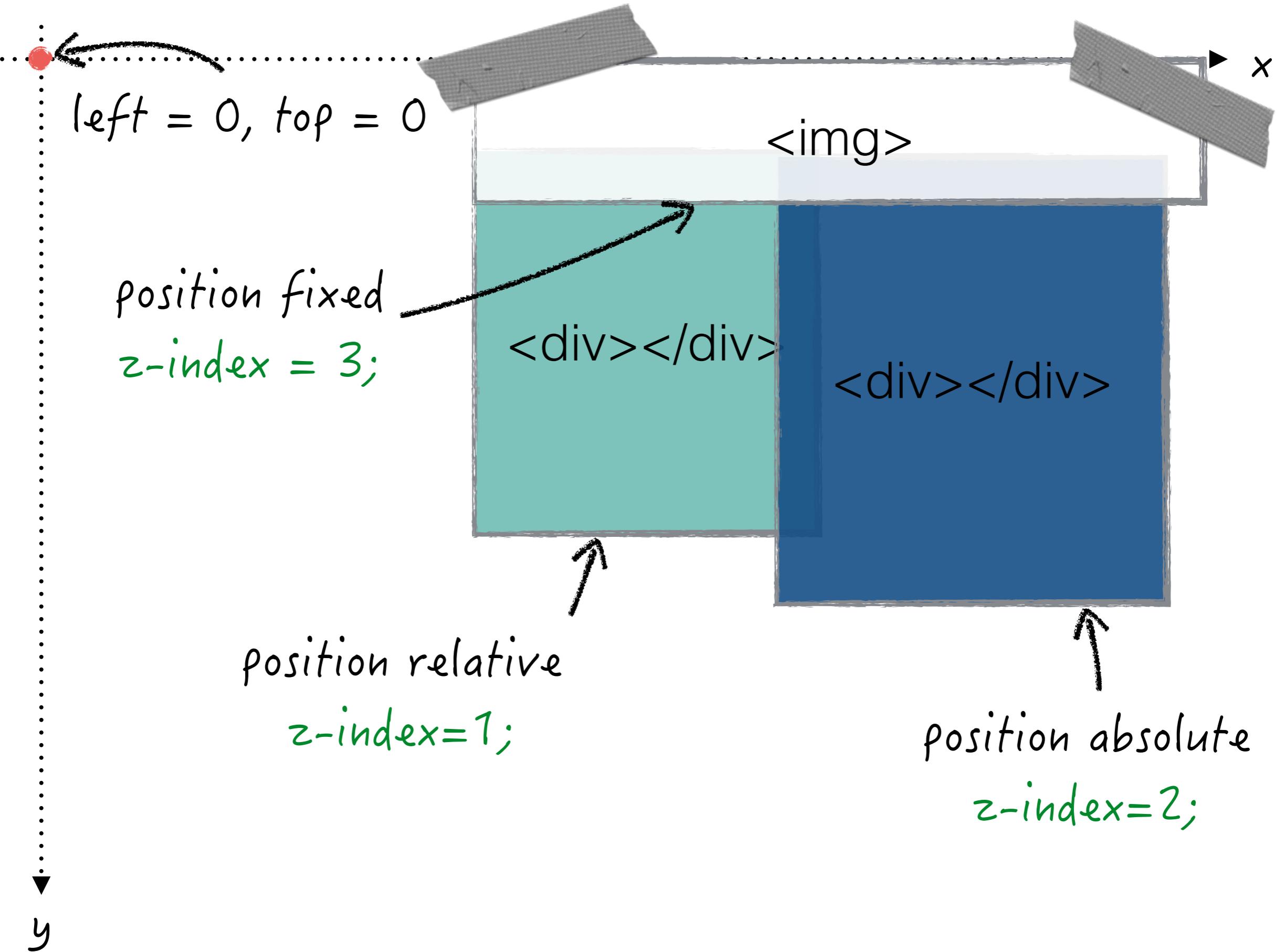
`position absolute`
`left = 0, top = 0`

`<p></p>`

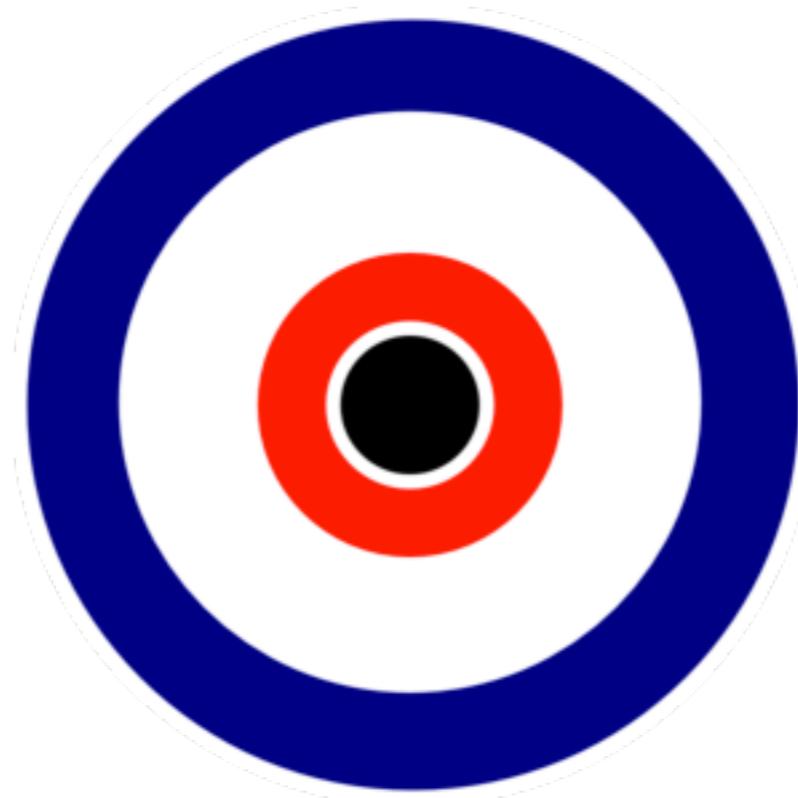
``

`y`



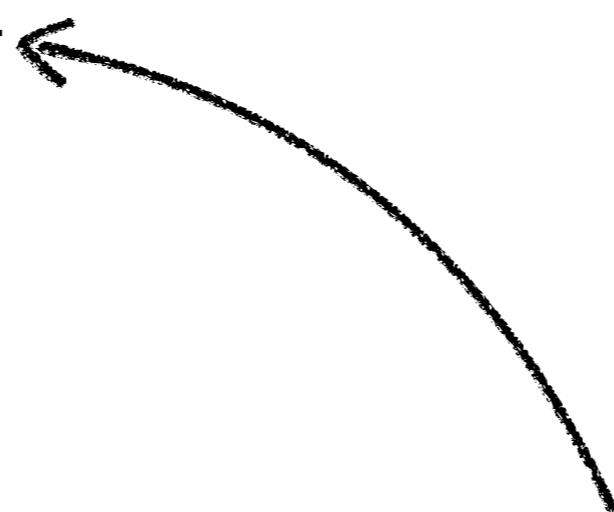


Центрирование



Строчные элементы и текст

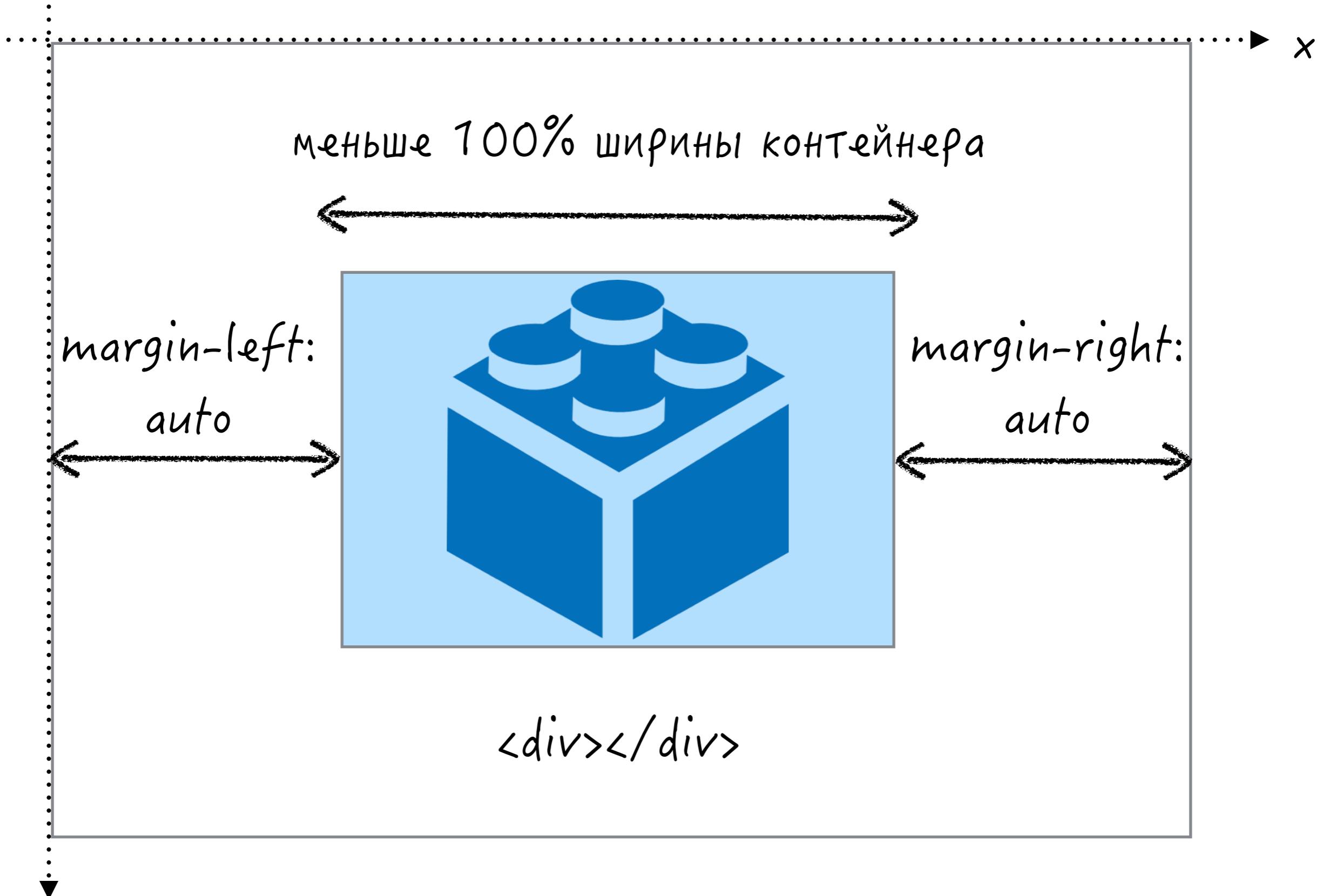
text-align: center



применять к контейнеру, в
котором находится текст

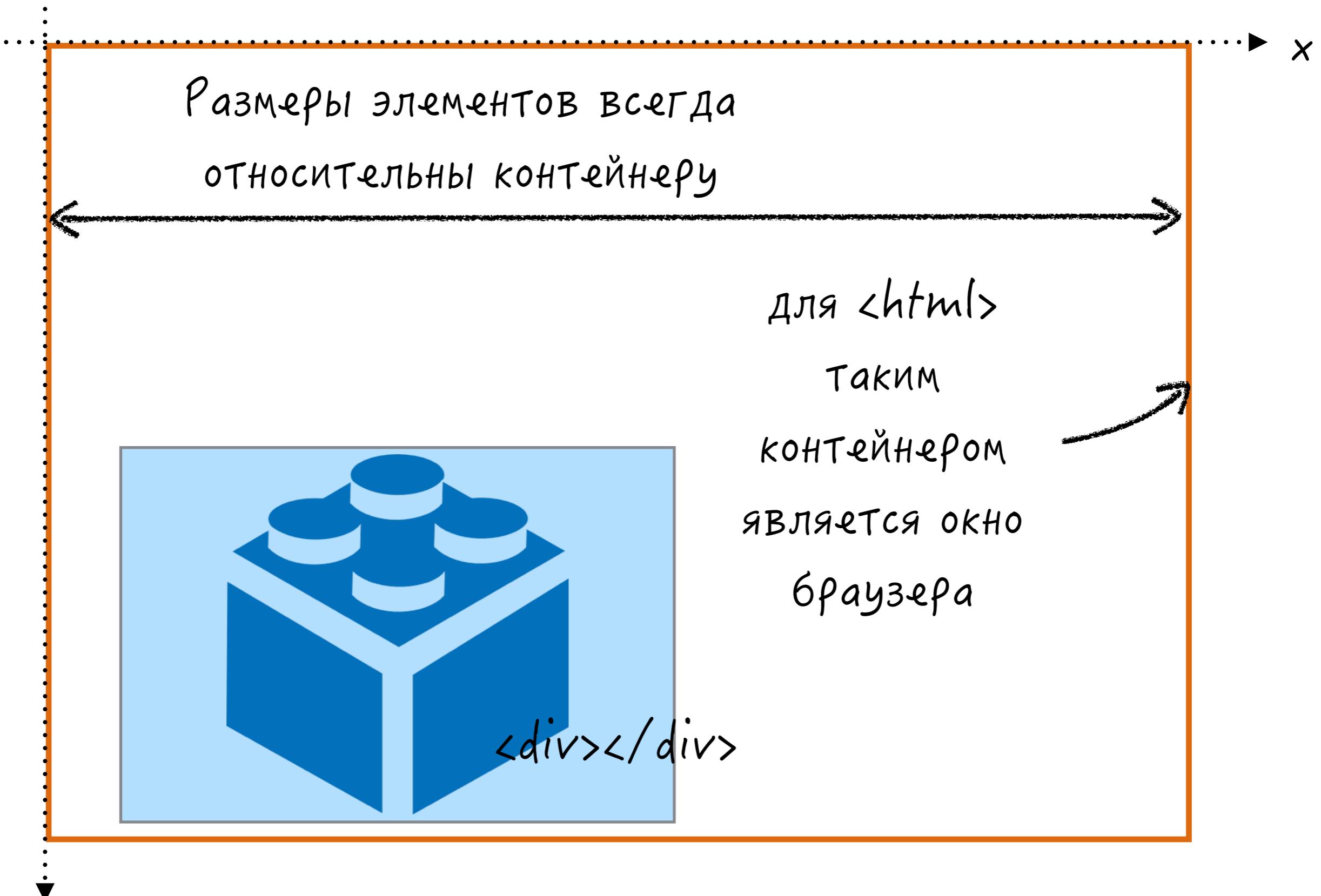
Блочные элементы

центрирование по горизонтали



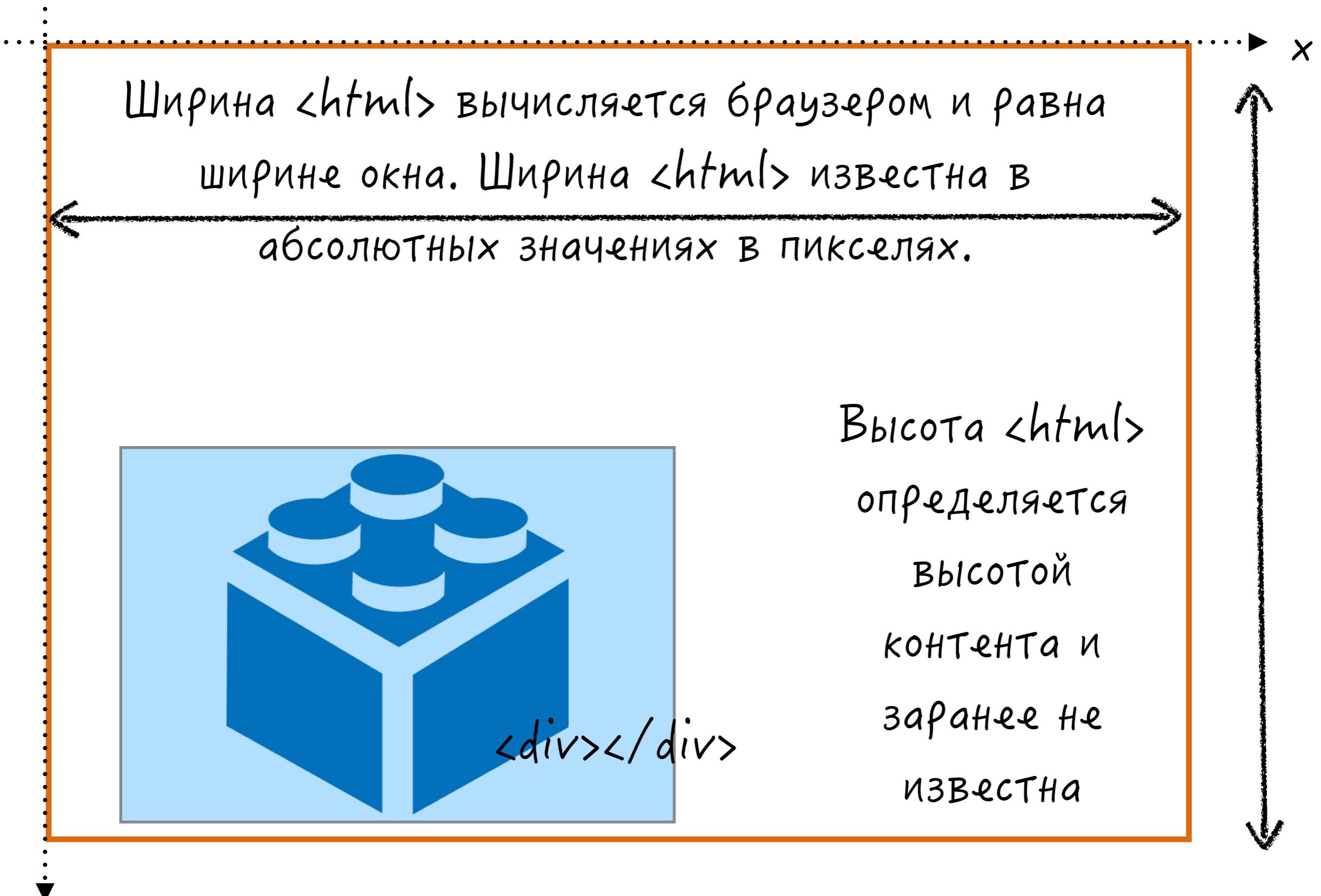
Блочные элементы

центрирование по вертикали



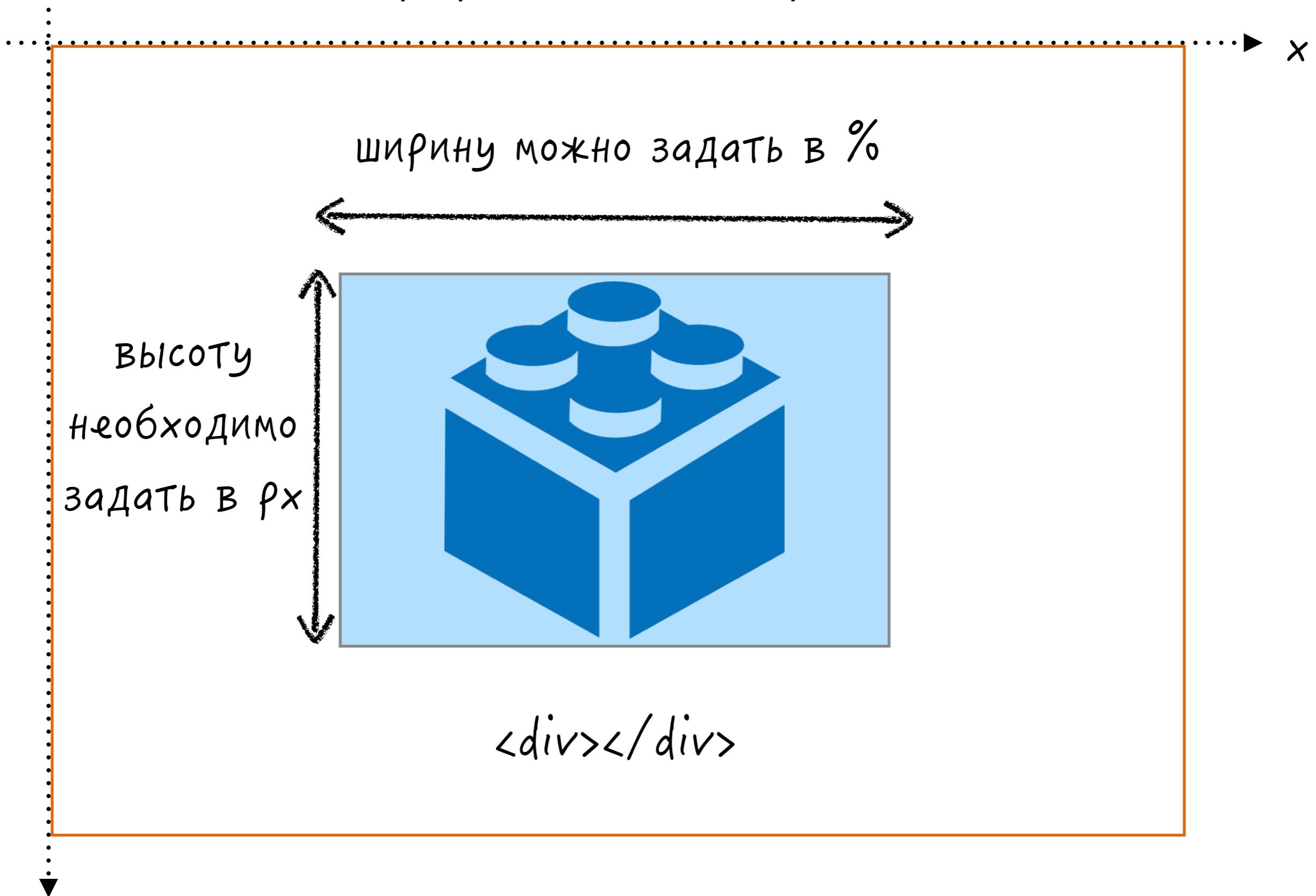
Блочные элементы

центрирование по вертикали



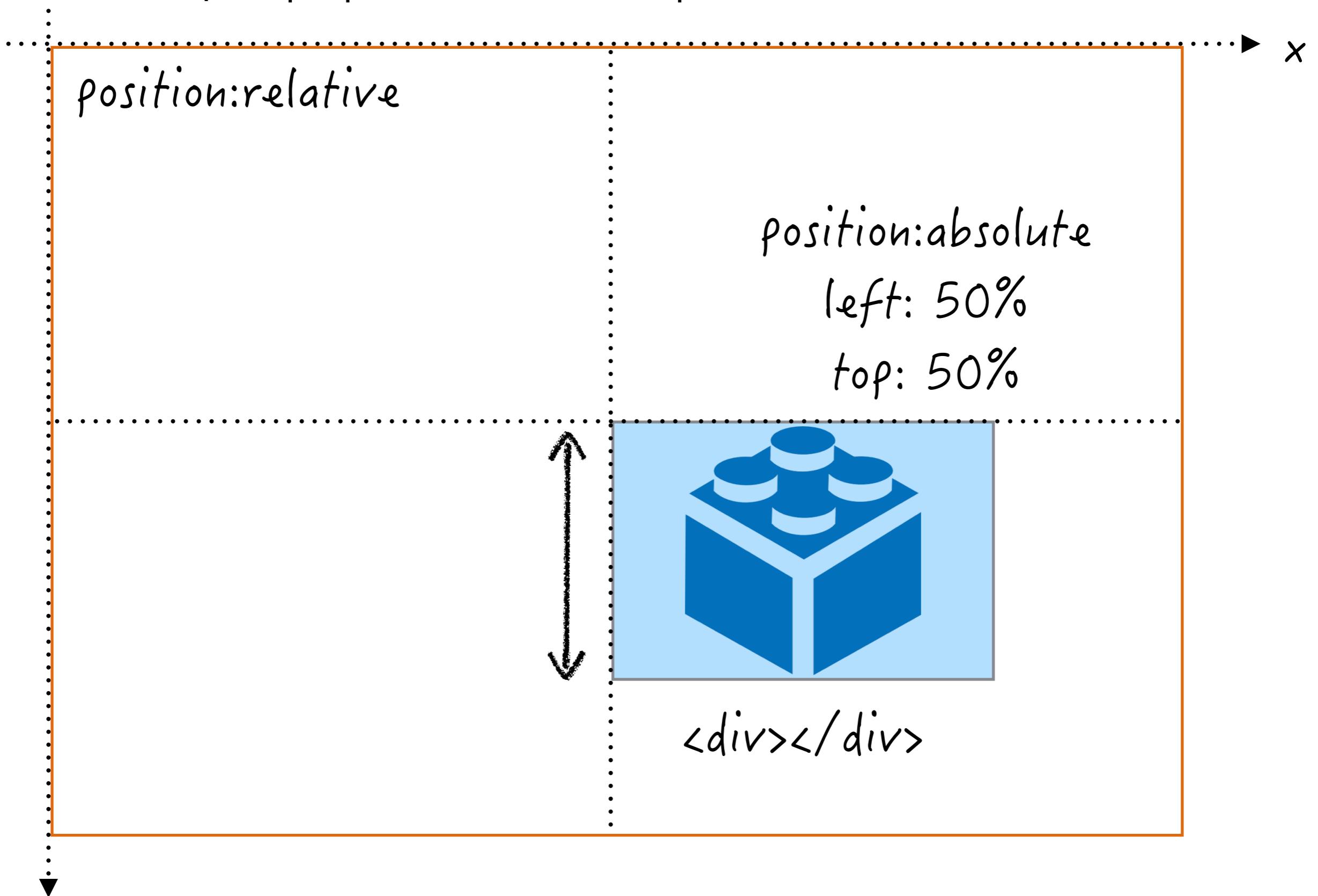
Блочные элементы

центрирование по вертикали



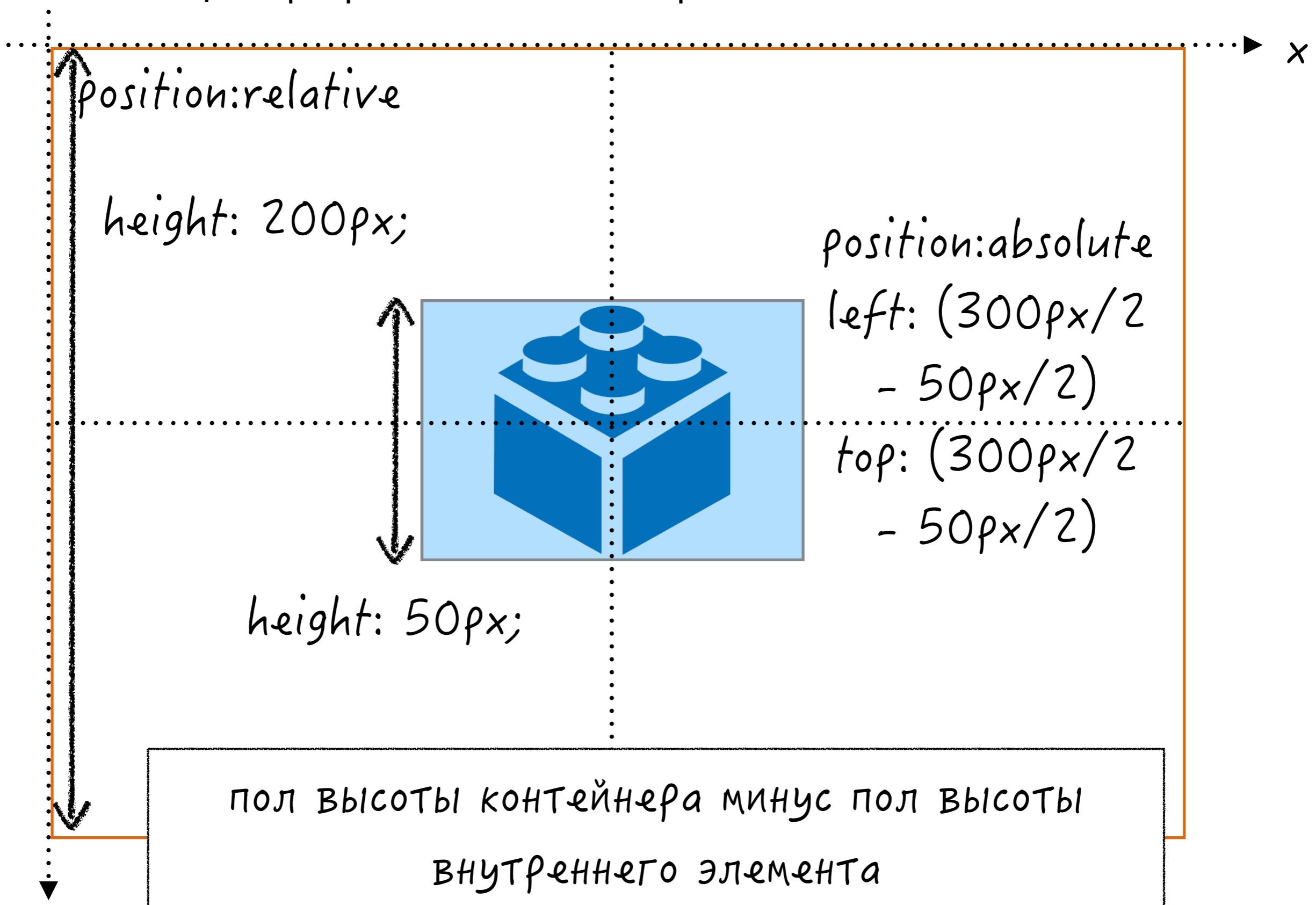
Блочные элементы

центрирование по вертикали способ 1



Блочные элементы

центрирование по вертикали способ 1



Блочные элементы

центрирование по вертикали способ 2

