

Границы CSS

Теоретические сведения

Устанавливает радиус скругления уголков рамки. Если рамка не задана, то скругление также происходит и с фоном.

Синтаксис

```
border-radius: <радиус>{1,4} [ / <радиус>{1,4} ]
```

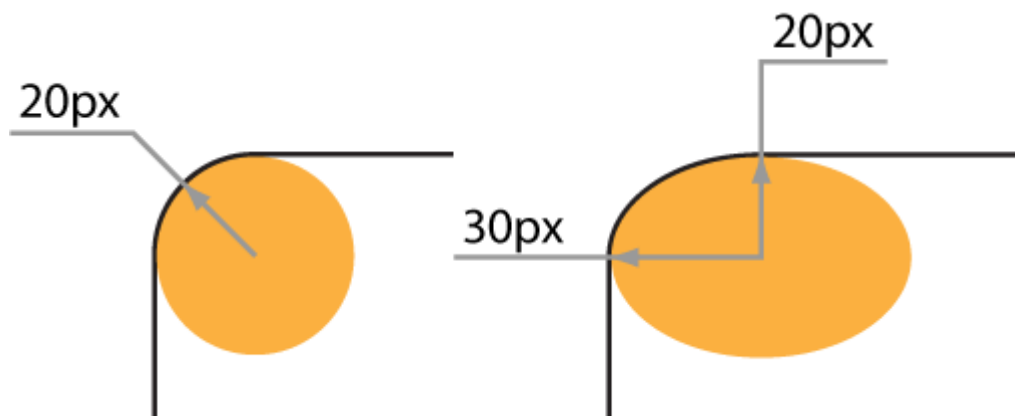
Значения

Разрешается использовать одно, два, три или четыре значения, перечисляя их через пробел (табл. 1). Также допустимо писать два значения через слэш (/). В качестве значений указываются числа в любом допустимом для CSS формате. В случае применения процентов, отсчет ведется относительно ширины блока.

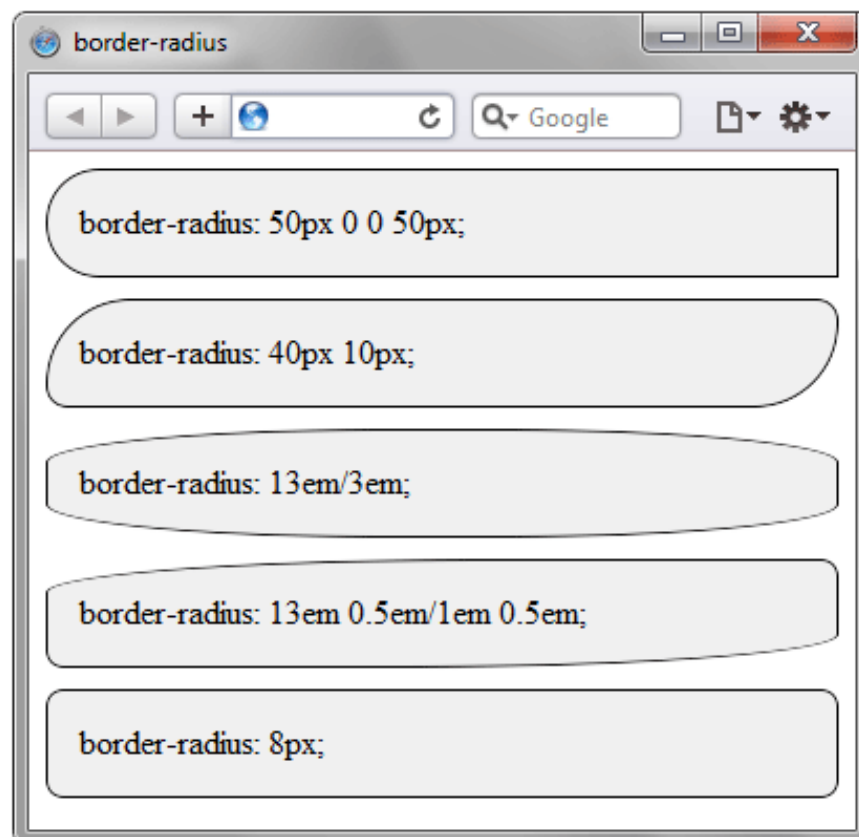
Табл. 1. Зависимость от числа значений

Число значений	Результат
1	Радиус указывается для всех четырех уголков.
2	Первое значение задает радиус верхнего левого и нижнего правого уголка, второе значение — верхнего правого и нижнего левого уголка.
3	Первое значение задает радиус для верхнего левого уголка, второе — одновременно для верхнего правого и нижнего левого, а третье — для нижнего правого уголка.
4	По очереди устанавливает радиус для верхнего левого, верхнего правого, нижнего правого и нижнего левого уголка.

В случае задания двух параметров через слэш, то первый задает радиус по горизонтали, а второй по вертикали (эллиптические уголки). На рис. 1 показана разница между обычным скругленным уголком и эллиптическим уголком.

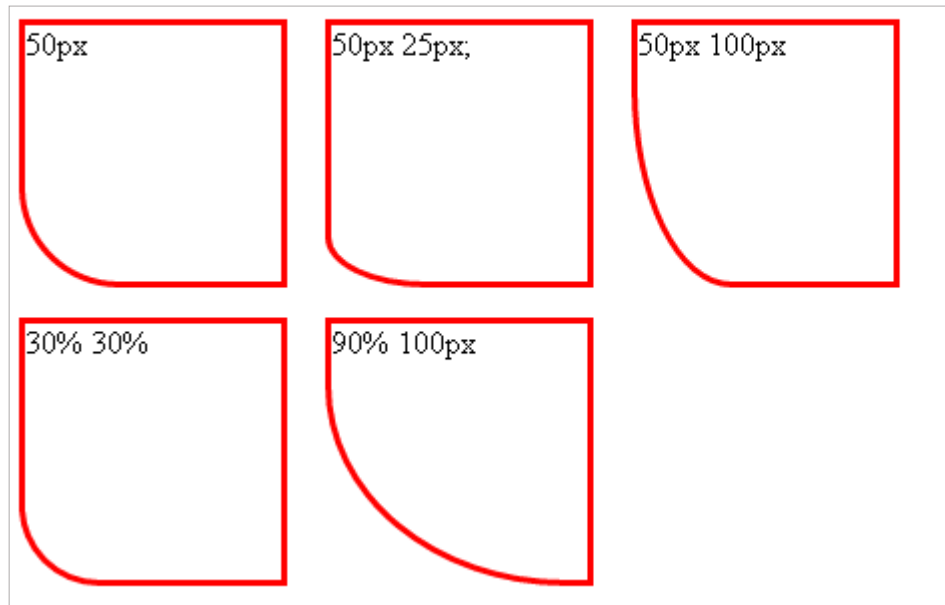


```
<html>
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>border-radius</title>
  <style>
    .radius {
      background: #f0f0f0; /* Цвет фона */
      border: 1px solid black; /* Параметры рамки */
      padding: 15px; /* Поля вокруг текста */
      margin-bottom: 10px; /* Отступ снизу */
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div style="border-radius: 50px 0 0 50px;" class="radius">
    border-radius: 50px 0 0 50px;
  </div>
  <div style="border-radius: 40px 10px" class="radius">
    border-radius: 40px 10px;
  </div>
  <div style="border-radius: 10em/1em;" class="radius">
    border-radius: 13em/3em;
  </div>
  <div style="border-radius: 13em 0.5em/1em 0.5em;" class="radius">
    border-radius: 13em 0.5em/1em 0.5em;
  </div>
  <div style="border-radius: 8px;" class="radius">
    border-radius: 8px;
  </div>
</body>
</html>
```



Задание 1.

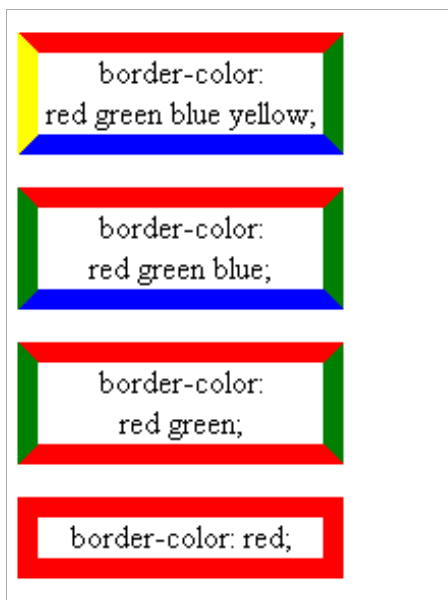
Повторите страницу по заданному образцу



Задание 2.

Повторите страницу по заданному образцу

А)



Б)

