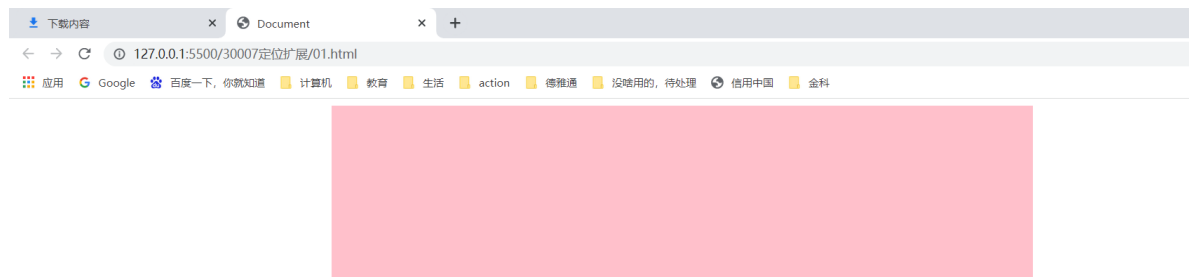


## 绝对定位的盒子居中

加了绝对定位的盒子不能通过margin: 0 auto水平居中，但是可以通过以下计算方法实现水平居中和垂直居中。

- 1、left: 50%：让盒子的左侧移动到父级元素的水平中心位置。
- 2、margin-left: -400px;

让盒子向左移动自身宽度的一半。

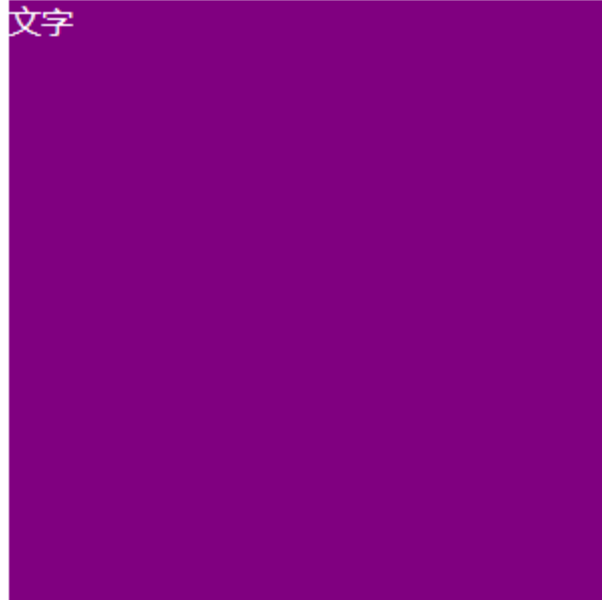


```
1      <style>
2          div{
3              width: 800px;
4              height: 200px;
5              background: pink;
6              margin: 0 auto;
7              /* 添加了绝对定位属性的div, 如果设置margin: 0 auto; 的话, 是不生效的。 */
8              position: absolute;
9              left: 50%;
10             margin-left: -400px;
11         }
12     </style>
13 </head>
14 <body>
15     <div></div>
16 </body>
```

## 定位的特殊特性

绝对定位和固定定位也和浮动类似

- 1、行内元素添加**绝对定位**和**固定定位**，可以设置宽度和高度。



```
1      <style>
2          span{
3              position: absolute;
4              background: purple;
5              color: white;
6              width: 300px;
7              height: 300px;
8          }
9      </style>
10 </head>
11 <body>
12     <span>文字</span>
13 </body>
```

2、块级元素添加**绝对定位**或者**固定定位**，如果不给宽度或者高度，默认大小是内容大小。

← → ↻ ⓘ 127.0.0.1:5500/30007定位扩展/03.html

应用 Google 百度一下，你就知道 计算机 教育 生

这是一个div

```

1      <style>
2          div{
3              position: absolute;
4              background: turquoise;
5          }
6      </style>
7  </head>
8  <body>
9      <div>这是一个div</div>
10 </body>

```

### 3、绝对定位（固定定位）会完全压住盒子

浮动元素不同，只会压住它下面标准流的盒子，但是不会压住下面标准流盒子里面的文字（图片）

但是绝对定位（固定定位）会压住下面标准流所有的内容

浮动不会压住文字，是因为浮动产生的目的是为了做文字环绕效果的。



```

1      <style>
2          .one{
3              width: 300px;
4              height: 300px;
5              background: yellowgreen;
6              /* float: left; */
7              /* 使用浮动属性时候，虽然p标签的因为div浮动，位置进行了上移，但是文字内容会显
示出来 */
8              position: absolute;
9          }
10     </style>
11 </head>
12 <body>
13     <div class="one"></div>
14     <p>这是一个p标签，亦是一串文字，这是一个p标签，亦是一串文字，这是一个p标签，亦是一串文
字，这是一个p标签，亦是一串文字</p>
15 </body>

```

