**题目**

**第一题：按钮选择**

****

**作业目标及能力提升**

1. 掌握网页图片元素的使用
2. 掌握CSS3新增过渡动画属性
3. 掌握如何触发过渡动画

**解题思路**

步骤一：使用合适的网页元素进行网页布局

<h1>顺时针旋转360度放大1.2倍</h1>

<ul id="socialicons">

<li>

<a href="#"><img src="images/rss.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/delicious.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/facebook.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/twitter.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/yahoo.png" alt="" /></a>

</li>

</ul>

<h1>逆时针旋转360度缩小0.7倍</h1>

<ul id="socialicons2">

<li>

<a href="#"><img src="images/rss.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/delicious.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/facebook.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/twitter.png" alt="" /></a>

</li>

<li>

<a href="#"><img src="images/yahoo.png" alt="" /></a>

</li>

</ul>

步骤二：对网页进行基础设置

body {

padding: 100px;

}

ul:before,

ul:after {

display: table;

content: "";

}

ul:after {

clear: both;

overflow: hidden;

}

ul {

zoom: 1;

list-style: none outside none;

margin-bottom: 30px;

}

ul li {

float: left: margin: 10px;

}

ul a {

display: block;

float: left;

text-decoration: none;

}

ul img {

border: 0;

}

h1 {

margin: 2em 0;

}

步骤三：为按钮添加过渡动画

#socialicons img,

#socialicons2 img {

-moz-transition: all 0.8s ease-in-out;

-webkit-transition: all 0.8s ease-in-out;

-o-transition: all 0.8s ease-in-out;

-ms-transition: all 0.8s ease-in-out;

transition: all 0.8s ease-in-out;

}

步骤四：通过鼠标移入触发过渡动画

#socialicons img:hover {

-moz-transform: rotate(360deg) scale(1.5);

-webkit-transform: rotate(360deg) scale(1.5);

-o-transform: rotate(360deg) scale(1.5);

-ms-transform: rotate(360deg) scale(1.5);

transform: rotate(360deg) scale(1.5);

}

#socialicons2 img:hover {

-moz-transform: rotate(-360deg) scale(.7);

-webkit-transform: rotate(-360deg) scale(.7);

-o-transform: rotate(-360deg) scale(.7);

-ms-transform: rotate(-360deg) scale(.7);

transform: rotate(-360deg) scale(.7);

}

步骤五：完善代码

根据标签以及页面的最终效果，完善代码

本案例的完整代码如下所示：

代码量较大，请参考：03\_作业答案/ 01\_按钮旋转