em单位被定义为当前字体大小。例如，如果你在body元素上设置一个字体大小，那么在body元素内的任何子元素的em值都等于这个字体大小。

<body>

<div class="test">Test</div>

</body>

body { font-size: 14px; }

div { font-size: 1.2em; // calculated at 14px \* 1.2, or 16.8px }

rem中的"r"代表"root"；这等同于font-size基于根元素进行设置；在大多数情况下根元素为html元素。

html { font-size: 14px; }

div { font-size: 1.2rem; }

rem不是只对定义字体大小有用。比如，你可以使用rem把整个网格系统或者UI样式库基于HTML根元素的字体大小上,然后在特定的地方使用em比例缩放。这将带给你更加可预测的字体大小和比例缩放。

vh等于viewport高度的1/100.例如，如果浏览器的高是900px,1vh求得的值为9px。同理，如果显示窗口宽度为750px,1vw求得的值为7.5px。

ch 给定一个等宽字体的字体，一个N个字符单位宽的盒子，比如width：40ch;,可以一直容纳一个有40个字符的应用那个特定字体的字符串。