

1. 보더의 두께를 지정하는 프로퍼티

- border-top-width, border-right-width, border-bottom-width, border-left-width, border-width
- 사용되는 값
 - Thin, Medium, Thick, 길이

border-top-width, border-right-width, border-bottom-width, border-left-width 프로퍼티

값	<border-width> inherit
초기값	medium
적용	모든 요소
상속성	상속되지 않음
백분율	사용할 수 없음
미디어	시각 미디어

10_7.html

```
<STYLE type="text/css">
h1 { border-style:solid;
border-top-width: thin;
border-right-width: medium;
border-bottom-width: thick;
border-left-width: 2mm}
</STYLE>
- - -
<h1>보더의 다양한 크기</p>
```

보더의 다양한 크기

1. 보더의 두께를 지정하는 프로퍼티

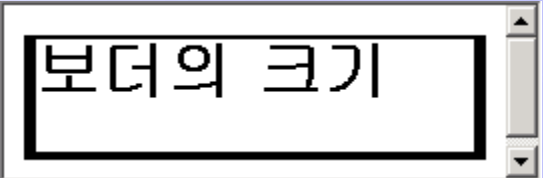
border-width : 보더의 크기를 지정하는 속기 프로퍼티

값	<border-width>{1, 4} inherit
초기값	속기 프로퍼티는 선언되지 않음
적용	모든 요소
상속성	상속되지 않음
백분율	사용할 수 없음
미디어	시각 미디어

```
<HEAD>
  <STYLE type="text/css">
    h1 {border-style:solid; border-width:thin thick medium}
  </STYLE>
</HEAD>

<BODY>
<h1>보더의 다양한 크기</h1>
</BODY>
```

10_8.html



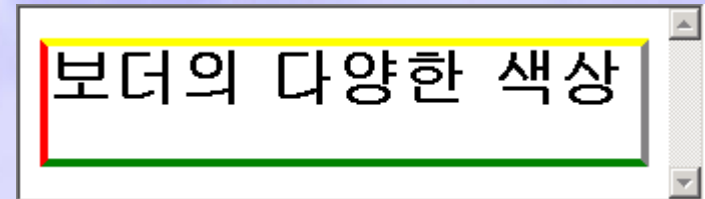
2. 보더의 색상을 지정하는 프로퍼티

- border-top-color, border-right-color, border-bottom-color, border-left-color
- 사용되는 값
 - 색상단어 : red, green, blue, white, black 등
 - RGB 값 : 16진수 값(#ff0000)이나 10진수 값(rgb(255,0,0))

값	<color> inherit
초기값	color 프로퍼티 값
적용	모든 요소
상속성	상속되지 않음
백분율	사용할 수 없음
미디어	시각 미디어

2. 보더의 색상을 지정하는 프로퍼티

```
<HEAD>
  <STYLE type="text/css">
    h1 { border-style:solid;
          border-top-color: yellow;
          border-right-color: gray;
          border-bottom-color: green;
          border-left-color: red;
        }
  </STYLE>
  -----
  <h1>보더의 다양한 색상</h1>
```



10_9.html

2. 보더의 색상을 지정하는 프로퍼티

- border-color 속기 프로퍼티

값	<color>{1, 4} transparent inherit
초기값	각각의 프로퍼티는 선언되지 않음
적용	모든 요소
상속성	상속되지 않음
백분율	사용할 수 없음
미디어	시각 미디어

```
<HEAD>
<STYLE type="text/css">
  H1 { border-style:solid; border-color : black } /* black black black black */
  H1 { border-style:solid; border-color : black yellow } /* black yellow black yellow */
  H1 { border-style:solid; border-color : black yellow pink } /* black yellow pink yellow */
</STYLE>
</HEAD>
-----
<h1>보더의 다양한 색상</h1>
```

보더의 다양한 색상

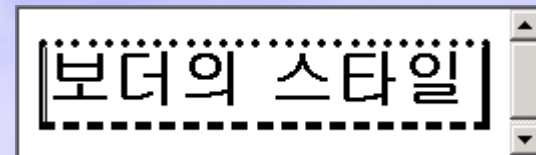
10_10.html

3. 보더의 스타일(선 종류)을 지정하는 프로퍼티

- border-top-style, border-right-style, border-bottom-style, border-left-style, border-style
- 선 종류
 - none : 보더가 없음. border-width 프로퍼티의 값이 0으로 지정됨
 - hidden : none과 같으나, table 요소에서 나타남.
 - dotted : 점선으로 지정
 - dashed : 짧은 선 연속으로 지정한다.
 - solid : 실선으로 지정한다.
 - double : 이중실선으로 지정
 - groove : 패인 것처럼 지정
 - ridge : groove의 반대. 튀어나온 것처럼 지정
 - inset : 패인 것처럼 지정
 - outset : inset의 반대. 튀어나온 것처럼 지정

3. 보더의 스타일(선 종류)을 지정하는 프로퍼티

```
<HEAD>
  <STYLE type="text/css">
    h1 {
      border-top-style: dotted;
      border-right-style:solid;
      border-bottom-style:dashed;
      border-left-style:double;
    }
  </STYLE>
</HEAD>
-----
<h1>보더의 다양한 스타일</h1>
```

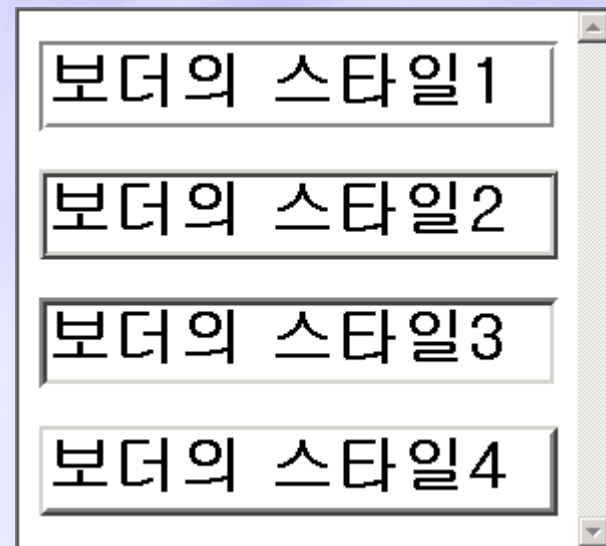


10_11.html

3. 보더의 스타일(선 종류)을 지정하는 프로퍼티

- **border-style** : 보더의 스타일을 지정하는 속기 프로퍼티

```
<HEAD>
  <STYLE type="text/css">
    .border1 {border-style:groove;}
    .border2 {border-style:ridge;}
    .border3 {border-style:inset;}
    .border4 {border-style:outset;}
  </STYLE>
  -----
  <h1 class=border1>보더의 스타일 1</h1>
  <h1 class=border2>보더의 스타일 2</h1>
  <h1 class=border3>보더의 스타일 3</h1>
  <h1 class=border4>보더의 스타일 4</h1>
```



10_12.html

4. 보더 각 변의 속기 프로퍼티

- 각 방향에 대한 속기 프로퍼티
- 각 방향의 보더에 대한 너비, 스타일, 색상을 한번에 지정
 - **border-top, border-right, border-bottom, border-left**

값	<border-width> <border-style> <color> inherit
초기값	개별적인 프로퍼티 참조
적용	모든 요소
상속성	상속되지 않음
백분율	사용할 수 없음
미디어	시각 미디어

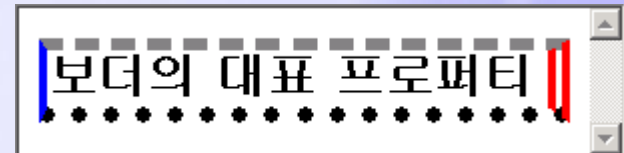
```
H1 { border-bottom: thick solid red }
```

4. 보더 각 변의 속기 프로퍼티

```
<HEAD>
  <STYLE type="text/css">
    h2 {border-top:thick dashed gray; border-right:3mm double red;
        border-bottom : 2mm dotted black; border-left: medium solid blue;}
  </STYLE>
</HEAD>

<BODY>
<h2> 보더의 속기 프로퍼티 </h2>
```

10_13.html



5. 보더 전체의 속기 프로퍼티

- 네 방향에 동일한 속성을 지정하는 속기 프로퍼티

값	<border-width> <border-style> <color> inherit
초기값	개별적인 프로퍼티 참조
적용	모든 요소
상속성	상속되지 않음
백분율	사용할 수 없음
미디어	시각 미디어

```
<HEAD>
<STYLE type="text/css">
    .border1 {border: thick groove gray;}
    .border2 {border: medium ridge gray;}
    .border3 {border: thick inset gray;}
    .border4 {border: 2mm outset gray;}
</STYLE>
-----
<h2 class=border1>border 프로퍼티 1</h2>
<h2 class=border2>border 프로퍼티 2</h2>
<h2 class=border3>border 프로퍼티 3</h2>
<h2 class=border4>border 프로퍼티 4</h2>
```



10_14.html